



КОЛЛЕКТИВИЗАЦИЯ СОВЕТСКОЙ ДЕРЕВНИ

СТАТИЗДАТ ЦСУ СССР
1930

ЦЕНТРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ СССР
СЕКТОР С.-Х. СТАТИСТИКИ

КОЛЛЕКТИВИЗАЦИЯ СОВЕТСКОЙ ДЕРЕВНИ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ
ИТОГИ СПЛОШНЫХ
ОБСЛЕДОВАНИЙ
КОЛХОЗОВ
1928 и 1929 гг.

Под редакцией А. ГАЙСТЕРА

ИЗДАНИЕ II



СТАТИЗДАТ ЦСУ СССР
1930

ПРЕДИСЛОВИЕ

На первом съезде земельных коммун и сельскохозяйственных артелей Ленин, отмечая «какое громадное значение придаем мы коммуна, артелям и всяким вообще организациям, направленным к превращению и постепенному содействию этому превращению мелкого единоличного крестьянского хозяйства в общественное товарищеское или артельное», говорил о необходимости доказать, что «мы овладеваем, начинаем овладевать практически делом упрочения артелей, товариществ, коммун и вообще всякого рода коллективных, общественных, земледельческих предприятий». «Но чтобы это доказать» говорил Ленин, «нужны действительно практические результаты» (Ленин, том XVI, стр. 391—393).

Размах колхозного строительства, мощное его развертывание после XV партийного съезда, дает возможность на массовом материале сплошных обследований колхозов показать практические результаты упрочения и развертывания коллективного сектора нашего сельского хозяйства.

Статистическое изучение обобществленного сектора сельского хозяйства, могущее дать подлинный анализ практических результатов крупного общественного хозяйства в земледелии, является новым делом для государственной статистики. Динамичность колхозов, непрерывный их рост, значительный процесс распада, слияния, укрупнения,—все это требует большой методологической работы для того, чтобы анализ статистического обследования соответствовал динамичности самих процессов коллективизации.

Первая попытка ЦСУ произвести перепись колхозов в 1927 г. показала, что изучение колхозов методом, заимствованным целиком из области изучения индивидуального крестьянского хозяйства, дало неудовлетворительные результаты. Впервые тщательно подготовленная и методологически обоснованная работа изучения коллективного сектора была проведена ЦСУ в 1928 г. Основные принципы переписи 1928 г. легли в основу и сплошного обследования колхозов в 1929 г. Перепись охватила в 1928 г. 33.161 колхоз. и 415,6 тысяч крестьянских хозяйств, входящих в эти колхозы. В 1929 г. перепись охватила 58.397 колхозов и в 25% с.-х. артелей и т-в по СОЗ были переписаны крестьянские

хозяйства, входящие в эти колхозы. У членов колхозов были переписаны также основные средства производства, находящиеся в индивидуальной собственности. Это дает возможность сопоставить степень коллективизации средств производства в отдельных формах и участках колхозного сектора.

Оценка средств производства как колхозов, так и индивидуальной части у членов колхозов по их стоимости дала возможность группировки как колхозов, так и индивидуальной части хозяйств членов колхозов по их действительному размеру; поэтому углубленная разработка материалов переписи 1928 г. велась по группировке, дающей действительную картину степени коллективизации отдельных элементов в колхозах и размерам их, выраженным в стоимости средств производства.

Благодаря такому принципу группировки перепись вскрыла несоответствие степени коллективизации в колхозах зарегистрированным уставам.

Особенно необходимо выделить процесс фактического перерастания низших форм колхозов в высшие формы. По Северному Кавказу было зарегистрировано 203 коммуны, фактически число коммун значительно выше—346. По Украине число колхозов, относящихся к типу коммун, превосходит число зарегистрированных уставно коммун в 2,3 раза.

Это говорит о глубокой жизненности колхозного движения и заложенных в нем условий для социалистического перерастания коллективного сектора сельского хозяйства.

В текущем году успехи коллективизации выразились в дальнейшем мощном охвате новых слоев бедноты и массовом вхождении середняков в колхозы. Массовый характер коллективного движения требует от нас внимательного рассмотрения как противоречий, вырастающих в процессе развертывания этого движения, так и условий, обеспечивающих социалистическое перерастание колхозов в подлинно крупные общественные хозяйства.

Вместе с тем опыт классовой борьбы вокруг колхозов, классовые противоречия, проявившиеся в процессе строительства низших форм и перерастания их в высшие, задача дальнейшей организации борьбы внутри колхозов за большую коллективизацию средств производства, в том числе обобществление продуктивного животноводства, требуют выяснения внутренних отношений как между членами колхозов, так и самих колхозов к окружающему крестьянскому населению и пролетарскому государству.

Материалы и текст предлагаемой брошюры дают анализ выборочных результатов углубленной разработки сплошного обследования 1928 года и предварительных итогов сплошного обследования 1929 года.

Выпуск этой брошюры производился весьма спешно, в виду необходимости выпустить ее к ноябрьскому пленуму ЦК ВКП(б), на котором вопросы коллективизации сельского хозяйства были поставлены на обсуждение. Поэтому некоторая часть таблиц не освещена в тексте.

Более подробный анализ всего материала по всем республикам и областям Союза будет опубликован ЦСУ СССР в ближайшие месяцы.

Текст этой брошюры написан следующими товарищами:

Глава 1-я—М. Власовым.

Глава 2-я—В. Немчиновым.

Глава 3-я—А. Гайстером.

Глава 4-я—Н. Анисимовым.

Статистическая часть брошюры составлена под руководством М. Власова. Наиболее активное участие в работе над таблицами приняли товарищи: Н. Живилин, Е. Липинская, К. Луговской и И. Одинцов.

Основным материалом для брошюры послужили данные сплошных обследований колхозов 1928 и 1929 годов, проведенных под руководством т. Руденко.

Общая редакция и руководство работой принадлежит нижеподписавшемуся.

А. Гайстер.

I.

Развертывание коллективного сектора сельского хозяйства.

Темп коллективизации крестьянских хозяйств становится настолько бурным, что обгоняет всякую статистику. Чтобы угнаться за ним государственной сельскохозяйственной статистике придется проделать огромную методологическую перестройку. Колхозное строительство весьма динамично. Суметь уловить эту динамичность и уложить ее в стройный ряд обобщенных цифр и итогов — такова задача учета и статистики коллективизации. В настоящее же время ежегодно производимые сплошные обследования являются единственным источником, статистически освещающим колхозное строительство.

В колхозном движении следует различать две стадии: основой первой является лошадь, основой второй — трактор. Первая представляет собою стихийное массовое движение вширь, вторая — углубление процессов коллективизации на основе подведения под них механизированной технической базы.

Несмотря на значительное пополнение тракторного хозяйства колхозов новыми тракторами, рост колхозов опережает наличные возможности трактороснабжения. Отсюда неизбежно образование значительных масс более мелких колхозов, пользующихся в качестве тяговой силы рабочим скотом. Если в 1928 г. на 1 трактор приходилось 3,4 колхоза, то в 1929 году число колхозов, приходящееся на 1 трактор, возросло до 4,2; все же в немногих районах мы имеем некоторое увеличение процента колхозов с тракторами.

	1928 г.	1929 г.
Сев. Кавказ	30,0	34,8
Средняя Волга	22,6	27,4

Еще более заметно отставание обеспеченности колхозов механической тяговой силой при сопоставлении посевной площади приходящейся на 1 трактор за 1928 г. и 1929 г.

Р а й о н ы	Посевная площадь на 1 трактор (га)	
	в 1928 г.	в 1929 г.
Северный Кавказ	146	237
Средняя Волга	110	185
ЦЧО	86	121
ЦПО	119	202
Западный	247	546
Белорусская ССР	656	810

В то же время количество тяговой силы рабочего скота в колхозах возрастает всюду по расчету на 1 колхоз и в большинстве случаев по расчету на 100 га посева, что вызвано значительным усилением степени коллективизации лошадей у членов колхозов.

Процент коллективизации рабочих лошадей у членов колхозов.

	в 1928 г.	в 1929 г.
Украинская ССР	27,8	34,5
ЦЧО.	14,8	25,7
Крымская АССР	28,5	37,6
Западный район	52,1	66,7

Таким образом, и в 1929 г. мы имели налицо оба типа развития коллективизации—на лошадиной и тракторной тяге. Первый тип носит переходный характер и является лишь первой стадией реконструкции сельского хозяйства. Задержка на этом этапе является одной из причин неустойчивости колхозов и распада части их.

Распад колхозов в 1928/29 г. в % к числу их.

Коммун.	Артелей	СОЗ	Всего колхозов
4,4	9,5	14,5	12,9

Наименьшую устойчивость, как видим, обнаруживают товарищества по совместной обработке земли, среди которых подавляющее большинство с лошадиной тяговой силой. Процент ликвидировавшихся СОЗ'ов по отдельным районам подымается от 13 до 20%.

Наряду с ликвидацией мелких колхозов идет слияние колхозов в более крупные единицы. В течение годового срока к 15/IV 1929 г. слилось 13,1% всего числа колхозов на начало этого года, причем в среднем на один вновь образовавшийся колхоз приходилось по 2,6 слившихся колхозов. (На Сев. Кавказе по 8,6 колхозов). Кроме того, образовалось около 1.200 кустов, объединивших (по данным Всесоюзн. Совета колхозов) 14,8% всех колхозов. Таким образом, объединение в кусты и слияние мелких колхозов значительно превышало распад их.

Одновременно с ростом безтракторных колхозов к лету 1929 г. уже стала происходить концентрация тракторов в машинно-тракторных станциях, кустовых объединениях и крупных колхозах. Так, например, половина из 120 кустовых объединений Украины уже перешла на концентрацию у себя тракторов, причем на 1/VI - 29 г. они имели у себя каждое, в среднем, по 10 тракторов (всего 526 тракторов). А в крупных колхозах Украины, с посевом свыше 500 га, уже было, в среднем, более чем по 4 трактора.

Несмотря на то, что мелкие немеханизированные колхозы с живой тяговой силой представляют собой далеко не совершен-

ные коллективы, они по условиям данного момента, при недостатке тракторов и прицепных к ним орудий, играют исключительной важности социальную роль. Было бы большой политической ошибкой теперь, когда сельскохозяйственные гиганты—совхозы и колхозы—привлекают к себе восхищенное внимание рабочего класса и крестьянства, не замечать скромного безтракторного колхоза-массовика, впервые охватывающего единоличное крестьянское хозяйство. Несмотря на недостаток тракторов мы не должны задерживать происходящей колхозной революции в нашем крестьянском хозяйстве, а должны всемерно содействовать наиболее широкому охвату коллективизацией крестьянских хозяйств.

Остановимся на основных количественных показателях роста колхозов за последние три года.

Общее количество колхозов по всему Союзу изменялось следующим образом:

	1927 г. (на весну)	1928 г. (на 1/V)	1929 г. (на 15/IV)
В абс. числах	14.833	33.161	58.397
В % к предыдущему году		223	176

Мы имеем в этом году рост числа колхозов, уступающий, казалось бы, прошлогоднему развертыванию коллективного строительства.

Но картина совершенно меняется, когда мы перейдем от числа колхозов к показателям, более точно отображающим динамику колхозной системы—к количеству охваченного колхозами населения и к размеру колхозной посевной площади. Дело в том, что в этом году, как отмечалось уже, произошло заметное укрупнение среднего размера колхозов.

Динамика роста посевных площадей в колхозах
(в % к предыдущему году):

	1928 г.	1929 г.
СССР	169	310
РСФСР	195	312
УССР	116	308
БССР.	115	158
ЗСФСР	н. св.	278
Ср.-Аз. республики.	275	461

Более чем утроилась коллективная посевная площадь по всему Союзу и по отдельным республикам, за исключением Белоруссии и Закавказья. Здесь следует отметить, что более усиленный темп коллективизации охватил и такие районы, как ЦЧО, Западный район и Московскую обл., которые имели в прошлом году слабое развитие колхозов.

Для сопоставления успехов в обеих частях обобществленного сектора сельского хозяйства приведем республиканские данные по колхозам и совхозам.

Темп роста посевных площадей в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	В колхозах	В совхозах
СССР	294	134
РСФСР	294	149
УССР	298	111
БССР	158	112
ЗСФСР	278	117
Ср.-Азиатские республики . .	396	248

Как видим, темп роста колхозных посевов (увеличение в 2,9 раза) более чем вдвое превышает темп роста посевов в совхозах (увеличение 1,3 раза).

Вследствие бурного роста колхозов в 1929 г., превысившего темп предыдущего года, мы имеем значительный скачок вперед в отношении охвата колхозами крестьянских хозяйств.

Процент крест. хоз., вошедших в колхозы на 15/IV 1929 г.

Крымская АССР	16,7
Северо-Кавказский край	7,2
Нижне-Волжский край	6,3
Украинская ССР	5,6
Башкирская АССР	5,5
Уральская обл.	5,2
Сибирский край	4,5
Средне-Волжский край	3,2
Центр.-Черноз. обл.	3,2
Московская обл.	1,8
Татарская АССР	1,5
Белорусская ССР	1,4
Ивановская Пром. обл.	1,0
Ленинградская обл.	0,9
Западная обл.	0,7

Динамика же охвата колхозами крестьянских посевных площадей ¹⁾ видна из следующей таблички (в % к общей посевной площади крест. хоз. и колхозов на 1/VI соотв. года):

	1927 г.	1928 г.	1929 г.
СССР	0,7	1,2	3,6
РСФСР	0,7	1,3	3,8
УССР	1,1	1,3	3,9
БССР	0,7	0,8	1,2
ЗСФСР	0,1	0,6	1,3
Ср.-Аз. респ.	0,3	0,8	3,2

Следовательно, мы имеем по важнейшим районам страны в этом году охват колхозами крестьянских хозяйств почти втрое больший чем в предыдущем. В Крыму имеем уже почти 17%.

¹⁾ Сюда не входят индивидуальные посевы членов колхозов.

коллективизации крестьянских хозяйств и более 7%—на Северном Кавказе.

Говоря о развитии коллективизации вширь, следует указать на быстрое развитие машинных товариществ. К 1929 г. почти во всех районах ими было охвачено свыше 1% крестьянских хозяйств, причем в некоторых районах, как например Сибирь, охват крестьянских хозяйств достигает 2,8%.

Охват крестьянск. хозяйств машинными товариществами Процентное отношение числа машинных т-в к числу колхозов (1929 г.)

Крымская АССР	1,3	6,8
Северный Кавказ	1,0	13,9
Украинская ССР	1,1	20,6
Белорусская ССР	1,1	52,4
Сибирь	2,8	98,5

Система простейших производственных объединений (машинные и др. т-ва) вместе с простейшим типом колхозов—товариществами по совместной обработке земли—представляют собой наиболее легко организуемые формы коллективных производственных объединений и поэтому они, несомненно, сыграют крупную роль в быстрейшем охвате коллективизацией всего нашего крестьянского хозяйства.

Т-ва по совместной обработке земли дали и в этом году максимальный темп роста.

Рост коллективного посева в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	Т-ва по СОЗ	Арт.	Комм.
Крымская АССР	669	234	120
Западная обл.	611	239	164
Украинская ССР	489	192	205
Московская обл.	378	182	184
Сибирь	338	233	541
Ср.-Волжская обл.	310	157	130
ЦЧО	306	210	199
Сев. Кавказ	217	267	133

За исключением Сев. Кавказа, где центр тяжести уже переносится на артели, всюду коллективная посевная площадь у т-в по СОЗ возросла более чем втрое, а в некоторых районах даже более чем в 6 раз. Здесь нужно отметить, что по сравнению с прошлым годом в общем заметно двинулось вперед развитие и более сложных форм колхозов: артелей и коммун, а также повы-

силась степень коллективизации в пределах каждой формы колхозов.

В районах наиболее сильного коллективного движения, где преобладает полеводческое зерновое направление хозяйства, коллективизация идет по пути сначала охвата полеводческо-зерновой отрасли, а затем уже перехода к коллективизации продуктивного животноводства и других отраслей сельского хозяйства. Это и создает те наиболее высокие темпы, которые приведены были выше для роста товариществ по совместной обработке земли, представляющих собой чисто полеводческие колхозы.

Главный вывод, который мы должны сделать из обозрения темпов роста колхозов за последние два года, состоит в том, что в отношении коллективизации мы имеем не потухающую, а поднимающуюся кривую темпов. Мы имеем все основания поэтому ожидать дальнейшего быстрого роста основных показателей колхозного движения в предстоящем 1929—30 г.

Основной технической, а, следовательно, и социальной реконструкции сельского хозяйства является механизация его и, в первую очередь, трактор. Однако, при этом, не нужно забывать, что эта реконструкция нашего сельского хозяйства проводится определенными классами в борьбе со своими классовыми противниками.

На первом месте среди групп крестьянства, заинтересованных в коллективизации, стоит наша деревенская беднота, этот продукт помещичье-капиталистического прошлого нашей страны. Деревенская беднота не находила себе места ни среди рабочих, так как промышленность была слишком недостаточно развита, ни среди самостоятельных сельских хозяев, так как мелкий карликовый размер хозяйства бедняка делал нерентабельным использование в нем не только усовершенствованных с.-х. машин и орудий, но даже и обычной крестьянской лошади. Деревенская беднота была обреченной на нищету и кабалу у кулака и помещика.

Теперь же бедняцкие хозяйства превращаются в сочленов более или менее крупного хозяйства путем объединения в колхозы. И если пока большинство этих колхозов еще не может быть снабжено механическими средствами производства, то во всяком случае, обычный сельскохозяйственный инвентарь и живая тяговая сила рабочего скота становятся уже вполне рентабельными в объединенном хозяйстве бывших мелких и мельчайших крестьян. Для бедноты и близкой к ней маломощно-среднекрестьянской части крестьянства колхозы являются действительным выходом из их нищенского и кабального положения.

Естественно, что беднота явилась пионером колхозного движения, составляя главную массу колхозников на первом этапе коллективизации.

В 1928 году, первом году массового колхозного движения, беднота выделила из своей среды максимальный процент для колхозов.

Охват колхозами крестьянских хозяйств в 1928 г.

	Внутри группы без средств производ- ства	Среди всего кре- стьянского населе- ния
Украинская ССР	5,6	2,4
Белорусская ССР.	9,5	0,7
Северный Кавказ.	7,0	5,4
Уральская обл.	2,9	1,4

1929 год является годом вовлечения в колхозы уже значительных середняцких масс, особенно в районах действия машинно-тракторных станций и в районах сплошной коллективизации. Этот процесс связан с показом действия крупных колхозов, повышением производительности труда в них. Более детальный анализ этого процесса будет дан на следующих страницах.

Стимулом слияния колхозов, укрупнения и перехода от лошадиной тяги к механической, является большая производительность труда в крупных колхозах, экономия на рабочей силе. Этот стимул захватывает уже не только бедноту, но и середняка и создает следующую стадию коллективизации, охватывающую и широкие массы середняцкого крестьянства.

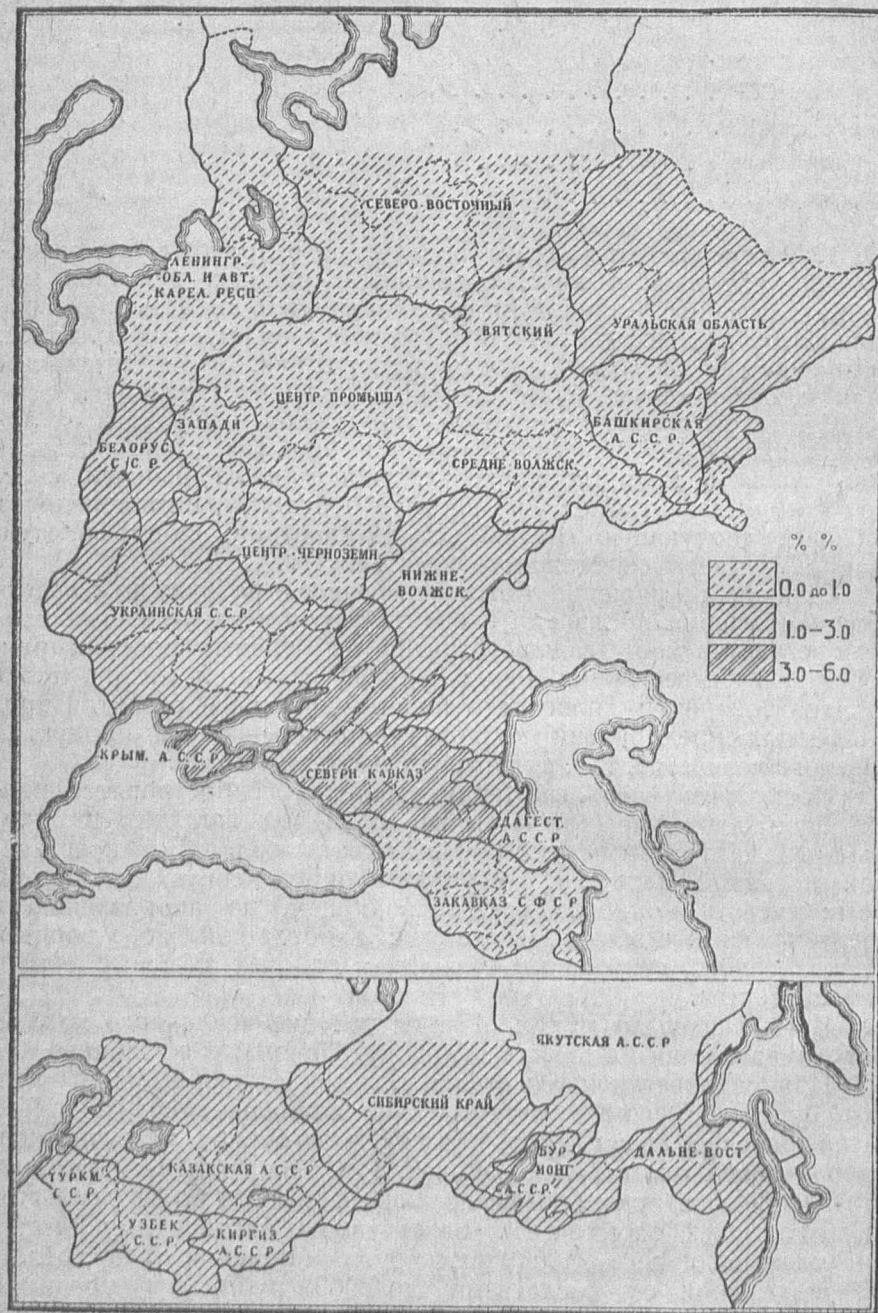
Однако, сокращение потребного числа рабочих рук вследствие повышения производительности труда в укрупненных колхозах ставит в упор задачу занятия избыточных рабочих рук, особенно в зимнее время. Решение этой задачи лежит на путях развития товарного колхозного животноводства и развития промышленных предприятий колхозов для переработки продуктов сельского хозяйства, т.-е. индустриализации колхозов.

Посмотрим теперь, как территориально распространяется коллективное движение крестьянства. Если мы взглянем на прилагаемые картограммы географии охвата колхозами крестьянской посевной площади, то увидим определенную закономерность: густота колхозов растет, в общем, по направлению с севера на юг и с запада на восток; наибольший же удельный вес колхозного сектора мы находим в районах степного зернового хозяйства.

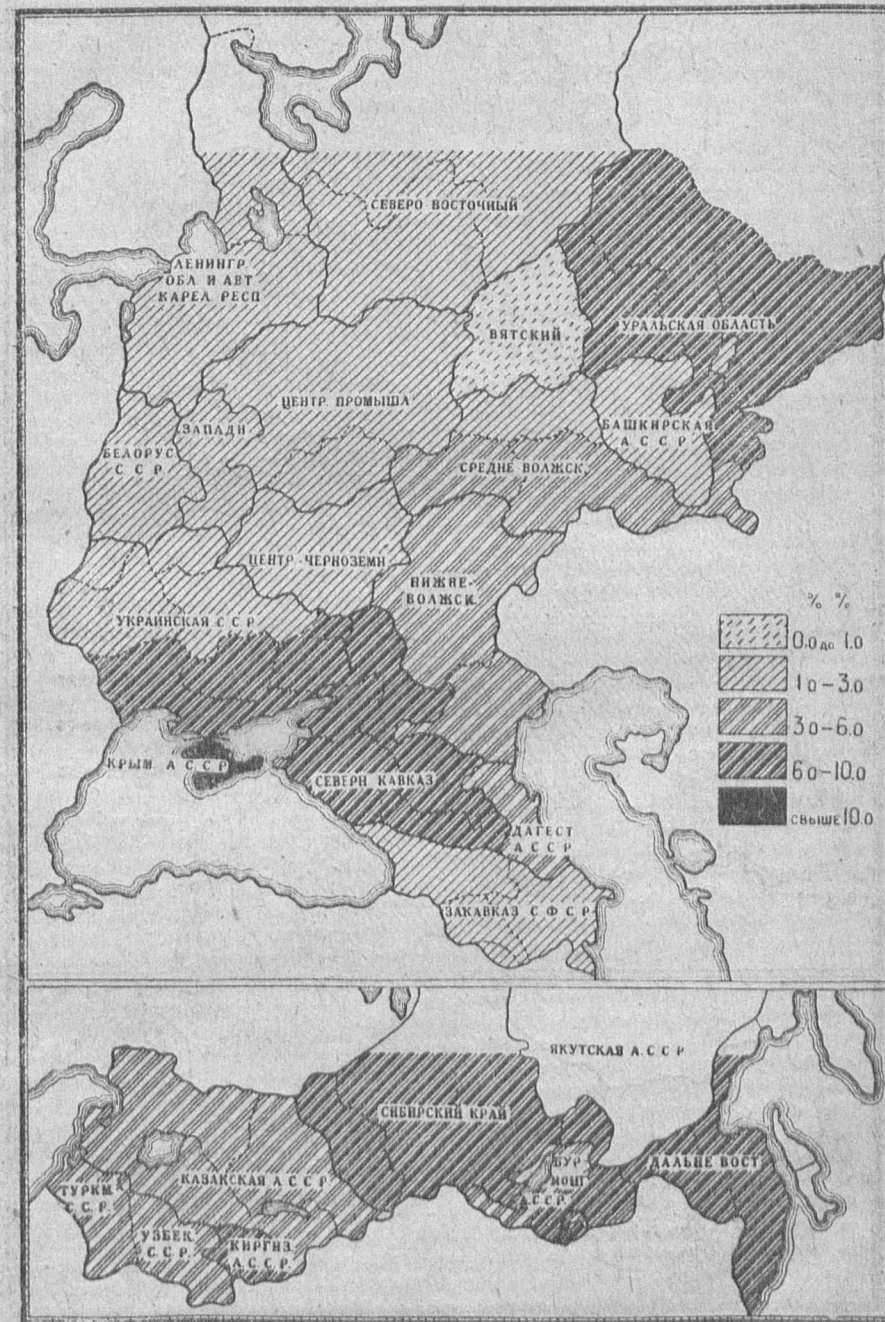
В 1929 году мы имеем распространение усиленного коллективного движения на южную Украину, Поволжье и Сибирь.

Присматриваясь к географии колхозного движения мы должны будем ее связать с географией социальных отношений в нашей деревне. Несомненно, что наиболее бурное развитие колхозов мы находим в таких районах, где товарное сельское хозяйство и расхождение крестьянства достигло наибольших ступеней. Взглянув на картограмму географии удельного веса беднейших групп населения (без средств производства и со средствами до 200 руб.), мы убедимся, что эта география дает ту же закономерность: увеличение доли беднейших групп населения с севера на юг и с запада на восток.

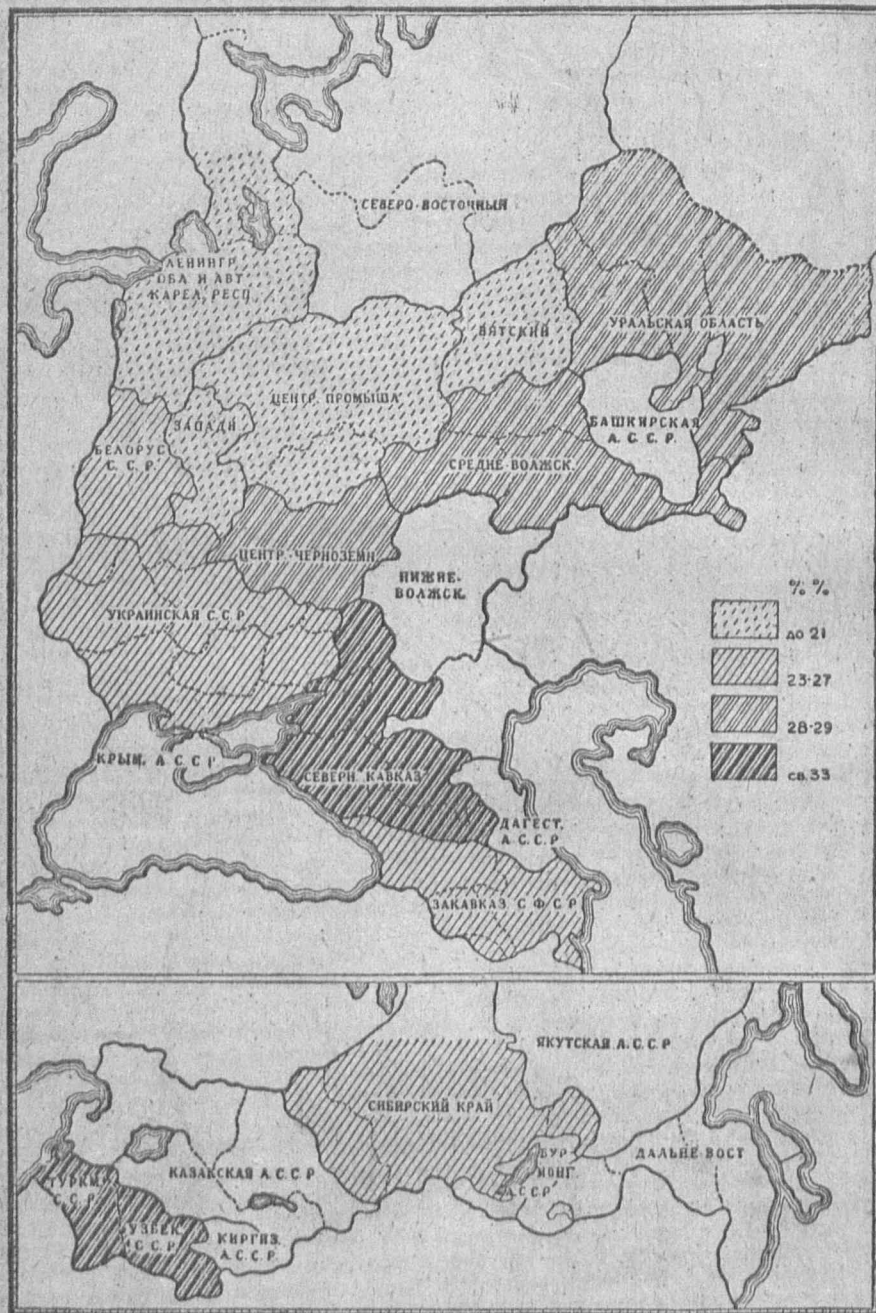
География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—28 г.



География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—29 г.



География удельного веса беднейших групп крестьянских хозяйств (без средств производства и со средствами производства до 200 рублей) в 1928 г.



Если мы, для проверки связи географии колхозов с географией социальных групп населения, возьмем в качестве показателя социального расслоения процент батрацких хозяйств и сопоставим его с процентом охвата колхозами группы крестьянских хозяйств без средств производства, то получим следующие два ряда (по тем же районам, по которым возможно было сравнение):

	Процент охвата колхозами посевной площади крестьянск. хозяйств без средств производства в 1928 г.	Процент батрацких хозяйств среди крест. населения ¹⁾
Узбекская ССР	13,5	10,9
Северный Кавказ	7,0	8,6
Украинская ССР	5,6	6,3
Урал	2,9	6,4
Нижне-Волжский край	1,9	6,9

Там, где социально-классовое расслоение достигло наибольшего развития, где, следовательно, классовая борьба развернулась всего острее, там мы, естественно, имеем наибольшее развитие и коллективного движения. Но здесь же необходимо подчеркнуть, что районы наибольшей расслоенности крестьянства являются вместе с тем районами наиболее товарного направления с.-х. производства. Успехи коллективизации в этих районах не только переводят бедняков и середняков членов колхозов на значительно более высокую ступень, но вместе с тем и интенсивно развертывают производительные силы сельского хозяйства в наиболее товарных районах.

II.

Хозяйственные преимущества колхозов.

Колхозы, являясь по сравнению с крестьянскими хозяйствами более крупными и в известной части более механизированными сельскохозяйственными предприятиями, естественно обладают, по сравнению с крестьянскими хозяйствами, рядом весьма существенных хозяйственных преимуществ. Полеводство — основная отрасль колхозного хозяйства. Поэтому остановимся преимущественно на показателях его характеризующих. Уровень организации полеводства может быть прежде всего измерен показателем инвентаризации, исчисляемым, как отношение ценности машин и сельскохозяйственного и транспортного инвентаря, к размеру наличной посевной площади.

¹⁾ По данной динамической гнездовой переписи 1927 г.

Инвентаризация полеводства (1928 г.)

(На 100 га посева стоимость машин и инвентаря—руб.).

	Крестьянск. хозяйства	Колхозы	Совхозы
Украинская ССР	2.341	4.265	4.093
Северный Кавказ	2.302	3.352	4.388
Нижне-Волжский край	1.608	3.076	2.967
Уральская обл.	2.927	2.375	н. свед.
Белорусская ССР	2.002	2.423	2.580

По сравнению с крестьянским хозяйством в колхозах вооруженность труда выше примерно на 38%.

Характерно, что на 100 га посева высшие формы колхозного движения—коммуны, располагают большим количеством машин и инвентаря (Украина 4354 р., Сев. Кавказ 3715 р., Ниж. Волга 3410 р., Урал 3281 р.), чем колхозы в среднем.

Средний размер колхоза значительно превышает средний размер крестьянского хозяйства и по размерам тяговой силы (механической и живой).

Лошадиных сил на хозяйство (1928 г.)

	Крестьянск. хозяйство (сеюшее)	Колхоз	Совхоз
Украинская ССР	0,86	6,6	нет свед.
Северный Кавказ	1,24	7,0	107
Нижне-Волжский край	1,0	9,3	83
Белорусская ССР	1,18	7,1	27
Уральская обл.	1,45	7,4	нет свед.

В среднем на крестьянское хозяйство приходится тяговой силы немного более 1 лош. силы; колхозы же в важнейших районах располагают тяговой силой около 7 лош. сил. Еще больший уровень колхозное хозяйство имеет в отношении механизации тяговой силы.

Процент механической тяговой силы ко всей коллективной (1928 г.)

	Т-во по СОЗ	Артели	Коммуны	Колхозы в средн.
Украинская ССР	61	56	58	57
Северный Кавказ	60	51	56	57
Уральская обл.	45	34	33	36
Белорусская ССР	7	5	17	12

Крестьянские хозяйства не имеют почти совершенно в своем распоряжении механической тяговой силы. У колхозов же в важнейших районах механизация своей тяговой силы доходит до 57%¹⁾.

Уровень индустриализации колхозного хозяйства может быть охарактеризован следующими показателями:

Индустриализация колхозного хозяйства (на 1/VI 1928 г.).

Районы	Типы колхозов	Имеющие промышлен- ные завед. (% колхоз.)	Стоимость промзавед. вобщ. стоим осн. средств пр-ва (в %)	Средняя мощность двигателя (лош. сил)	Промзавед.- ния, рабо- тающие на сторону
Украинская ССР	Все колхозы	8,7	8,7	21	69,8
	Коммуны	49,2	13,5	23	65,2
	Крупн. колхозы ²⁾	61,9	16,1	26	66,8
Сев. Кавказ	Все колхозы	5,5	4,7	18	55,3
	Коммуны	34,1	10,0	23	47,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,8	11,6	23	48,7
Уральская обл.	Все колхозы	15,4	5,9	14	40,0
	Коммуны	44,9	7,3	15	31,8
	Крупн. колхозы ²⁾	91,4	15,2	17	32,6
Нижне-Волжский край	Все колхозы	8,3	7,0	20	76,8
	Коммуны	27,2	9,9	33	86,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,5	16,0	32	85,0

Высшие формы колхозного движения больше всего имеют основные индустриальные установки (мельницы, маслобойки и т. д.), обеспечивающие реализацию продукции колхоза в переработанном более ценном виде. Высшие формы колхозного движения применяют промышленные методы в собственном сельском хозяйстве (механизация, инвентаризация полеводства) и организуют промышленную переработку продуктов сельского хозяйства. Характерно, что у высших форм колхозного движения промышленные предприятия, как правило, в большей степени обслуживают нужды собственного хозяйства, чем в среднем у всех типов колхозов (см. последнюю графу предыдущей таблицы).

Уровень агротехники в колхозах может быть охарактеризован следующими данными.

¹⁾ Необходимо отметить, что своя коллективная тяговая сила не исчерпывает всей тяговой силы, используемой колхозами. Приведенная таблица дает сопоставление лишь доли механической тяговой силы в коллективной тяговой силе.

²⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

Агротехника в колхозах

(по данным обследования 1928 г.)

Районы	Тип колхозов	Многопольный севооборот (% колхоз.)	Сеяные травы (% в посевах)	Чистосортные семена (% в посевах)	Вспашка под зябь (% колхозов)	Черные пары (% колхозов)	Ранние пары (% колхозов)
Украинская ССР	Все колхозы . . .	57,2	6,2	36,2	87,7	6,7	62,1
	Кол. типа коммуны	83,6	9,6	45,7	93,6	11,3	66,2
	Крупн. колхозы ¹⁾	88,0	10,6	49,2	94,1	9,5	69,5
Сев. Кавказ	Все колхозы . . .	22,9	2,6	31,5	42,1	3,7	16,8
	Кол. типа коммуны	55,2	4,0	47,4	56,0	8,7	37,9
	Крупн. колхозы ¹⁾	61,8	5,1	49,7	66,5	13,9	43,4
Уральская обл.	Все колхозы . . .	30,2	7,5	27,4	14,7	0,1	78,1
	Кол. типа коммуны	54,1	11,9	32,9	40,1	0,4	86,8
	Крупн. колхозы ¹⁾	65,7	15,3	40,8	88,6	—	85,7
Н.-Волжск. край	Все колхозы . . .	37,1	2,8	40,3	57,6	0,6	32,8
	Кол. типа коммуны	49,6	6,4	51,3	69,9	1,0	50,5
	Крупн. колхозы ¹⁾	68,3	5,4	57,4	90,2	—	75,6
Белорусская ССР	Все колхозы . . .	68,0	24,4	42,0	70,7	2,7	49,3
	Кол. типа коммуны	76,0	26,9	41,8	77,2	4,2	54,0
	Крупн. колхозы ¹⁾	91,3	27,6	49,8	85,5	1,4	68,1

Уровень агротехники в колхозах можно сравнить с крестьянскими хозяйствами по следующим показателям: а) процент сеяных трав (показатель системы полеводства), б) распространенность зяблевой вспашки, в) процент ранних паров.

Республики и районы	Сеяные травы (% в поле)		Зяблевая вспашка (% хозяйств)		% ранних паров	
	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы
Украинская ССР . . .	1,7	6,2	79	88	36,5	62,1
Сев. Кавказ . . .	0,9	2,6	70	42	19,0	16,8
Н.-Волжский край . . .	0,4	2,8	62	58	17,8	32,8
Уральская обл. . .	1,9	7,5	28	15	38,3	78,1
Белорусская ССР . . .	5,1	24,4	47	71	24,2	49,3

Более высокий уровень сеяных трав в колхозных посевах есть косвенный, но верный показатель более высокой системы севооборота принятого колхозами.

В отношении простейших улучшенных приемов обработки пашни (зяблевая вспашка) колхозы не выделяются в общем из

¹⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

общей массы крестьянских хозяйств, но необходимо иметь в виду, что значительное распространение в колхозах ранних паров и черных паров заменяет зяблевую вспашку. В отношении ранних паров колхозы идут на много впереди крестьянских хозяйств.

В отношении распространенности многопольных севооборотов колхозы в среднем значительно отстают от совхозов, напр.: в Сев. Кавказе имеют многопольные севообороты 42% совхозов и только 23% колхозов; в Нижне-Волжском крае соответственно 63% и 37%. Однако высшие формы колхозного движения (крупные колхозы, коммуны) в отношении многопольных севооборотов стоят на уровне совхозов, и иногда и выше. Так имеют многопольный севооборот: на Сев. Кавказе—55% коммун, 62% крупных колхозов, 42% совхозов, Нижне-Волжский край—50% коммун, 68% крупных колхозов, 63% совхозов.

Более высокий уровень организации колхозного хозяйства естественно и неизбежно должен сказаться на таких огромного значения показателях их хозяйственной деятельности, как урожайность колхозных полей, товарность колхозного хозяйства и производительность труда в колхозах. В отношении урожайности особенно интересна урожайность зерновых культур, так как зерно наиболее узкое место в сельском хозяйстве СССР.

Урожай в колхозах и совхозах по сравнению с крестьянск. (1928 г.)

(крестьянск. = 100).

		Пшеница яровая	Рожь	Ячмень яровой	Овес
Украинская ССР	Колхозы	111,4	110,7	110,2	125,4
	Совхозы	131,0	120,7	161,0	192,3
Сев. Кавказ	Колхозы	102,1	117,3	141,9	132,6
	Совхозы	162,7	242,9	222,5	170,3
Н.-Волжский край	Колхозы	125,3	133,3	110,1	131,8
	Совхозы	153,2	178,7	164,7	155,8
Ср.-Волжская обл.	Колхозы	119,3	132,6	—	116,4
	Совхозы	125,2	147,7	—	146,5
ЦЧО	Колхозы	—	124,3	—	122,1
	Совхозы	—	173,5	—	181,7

В настоящей таблице крестьянская урожайность принята без поправок, поэтому в сравнение урожая в колхозах с урожаями крестьянских хозяйств включена также в известной степени и разница в достоверности показаний колхозных урожаев. Степень достоверности показаний о колхозных урожаях не исследована. Однако, есть все основания предполагать, что низшие формы колхозного движения (т-ва по СОЗ) преуменьшают урожай в такой же степени, как и крестьянские хозяйства.

Если допустить, что товарищества по общественной обработке земли (созы) не только одинаково с крестьянскими хозяйствами преуменьшают урожай, но имеют общекрестьянский уровень урожаев, то даже при такой неблагоприятной для колхозов гипотезе уровень урожаев в высших формах колхозов будет значительно выше уровня крестьянских хозяйств.

Уровень урожая в колхозах в 1928 г.

(Урожай крестьянских хозяйств=100).

Название хлебов	РСФСР		Северный Кавказ	
	Коммуны	Артели	Коммуны	Артели
Пшеница яровая	136	132	150	144
» озимая	128	108	140	117
Рожь	128	113	115	119
Ячмень	116	105	137	121
Овес	109	100	121	124
Главные зерновые	125	115	140	127

Таким образом, 5 гектар посева в высших формах колхозов (коммуны, артели) равняются в среднем 6 гектарам крестьянских посевов. Каждый гектар колхозного посева дает народному хозяйству на 19% больше зерна (коммуны—25%, артели—15%).

Этим, однако, не исчерпываются хозяйственные преимущества колхозов. Каждый гектар колхозного посева дает не только больший урожай зерна, но и большее количество товарного зерна.

По балансу зерна Экспертного Совета ЦСУ СССР товарность зерна в 1928 году определена в следующих величинах (% к валовому сбору).

	Все зерно	Пшеница и рожь
Крестьянские хозяйства	19	22
Колхозы	38	42
Совхозы	59	70

При 22% товарности крестьянского зерна и урожайности в 8 центнеров один гектар крестьянского посева дает 1,76 центнера товарного зерна, а при 42% товарности зерна в колхозе и урожайности в 9,5 центнеров, тот же гектар дает 3,99 центнеров товарного зерна. Таким образом по выходу товарного зерна один гектар колхозного посева пшеницы и ржи равняется 2¼ гектарам крестьянского посева.

Товарность колхозного хозяйства по сравнению с крестьянским хозяйством определяется следующими данными:

	Общая	Животновод.	Растениевод.
Крестьянское хозяйство в 1927/28 г	20,1	27,5	18,0
Колхозы в 1927/28 г	36,6	43,2	34,1
Колхозы в 1928/29 г	42,8	48,5	42,2

Товарность колхозов растет. Это подтверждается и сплошными данными переписи колхозов 1928 и 1929 гг.

Валовое отчуждение в % к сбору.

Р а й о н	Название культуры	1927/28 г. (перепись 1923 г.)	1928/29 г. (перепись 1929 г.)
Сев. Кавказ	Пшеница	38,7	47,1
ЦЧО	Овес	41,4	55,1
	Рожь	34,7	...
БССР	Овес	42,6	44,7
	Рожь	14,0	46,3
Моск. пром. обл.	Рожь	8,5	5,7
	Овес	17,7	42,3

Необходимо, однако, иметь в виду, что через колхозы отчуждается также, продукция в индивидуальной части хозяйств членов колхозов. В производящих районах это распространенное явление. Кроме того в колхозах коллективизируется вообще товарная часть посевов, индивидуальные же посевы, членов колхозов, обычно обслуживают потребительские нужды семьи. В результате в производящих районах коммуны — у которых нет индивидуальных посевов членов колхозов, дают сведения могущие дать представление о том, что они менее товарны, чем созы и артели.

Иллюстрацией этому может быть следующая таблица по переписи колхозов 1929 г.

Товарность в колхозах (валовое отчуждение в % к сбору).

		СОЗ'ы	Артели	Коммуны
Тип. 1. Потребляющие районы				
Западный район	овес	19	32,5	37,0
	рожь	0,0	35,0	72,5
Тип. 2. Производящие районы				
ЦЧО	рожь	103,0	69,4	48,3
	овес	66,0	32,0	16,0
Сев. Кавказ	пшеница	50,4	41,1	43,0
	рожь	55,9	55,8	73,0

По ЦЧО валовое отчуждение ржи по СОЗ'ам даже превышает валовую продукцию колхоза. Очевидно, через СОЗ'ы отчуждается продукция индивидуальной части хозяйств членов колхозов.

В производящих районах, как правило товарность коммун не выше товарности СОЗ'ов. В потребляющих же районах товарность СОЗ'ов — стоит на уровне крестьянских, в коммунах же она в несколько раз выше, чем в СОЗ'ах.

Если в производящих районах исключить факторы, затемняющие истинную природу хозяйства (отчуждение зерна индивидуальными хозяйствами через колхоз и удовлетворение потребностей семьи зерном сбора с индивидуальных посевов) — то отношение между товарностью СОЗ'ов, артелей и коммуны должно получиться такое же, как в потребляющих районах.

В качестве итоговых показателей хозяйственных преимуществ колхозов может быть приведена валовая продукция по расчетам

на 1 га посева и на 1 работника. На основании монографического описания колхозов, проведенного ЦСУ СССР в Кубани зимой 1928 г., можно провести следующие весьма интересные расчеты:

Экономические типы колхозов	Число об-следов. кол-хозов	Валовая продукция с. х. на 1 работ		Валовая продукция колхоз. на 1 га с.-х. пл.
		Колхоз-ная	Колхоз + инд. хоз.	
I. Тип машинного т-ва	68	—	325	—
II. » переходный к т-ву по СОЗ	39	72,0	375	56
III. » т-ва по СОЗ	44	233	435	47
IV. » с.-х. артелей	22	358	479	57
V. » » коммуны	36	499	514	64
Все колхозы	209	196	409	57
В т. ч. крупные колхозы	23	155	605	69

Высшие формы колхозного движения (коммуны) и в отношении итоговых показателей хозяйственных преимуществ превосходят в несколько раз средние показатели для всей массы колхозов: а) продуктивность 1 работника в коммуне на 26%, а в крупном колхозе (св. 15 тыс. руб.) на 48% выше средне-колхозной продуктивности; б) производительность 1 га сел.-хоз. площади в коммуне на 12% выше, а в крупном колхозе — на 21% выше средне-колхозной.

Итак колхоз имеет значительные хозяйственные преимущества перед крестьянскими хозяйствами, а высшая форма колхозного движения (коммуны, крупные колхозы) — перед всей массой колхозов.

Это верно и в отношении инвентаризации, механизации тяговой силы и индустриализации. Это верно также и в отношении урожайности, товарности и производительности 1 работника и продуктивности гектара посева.

III.

Крупность колхозов и их перерастание.

Когда мы рассматриваем вопрос о крупности колхоза, о его технике производственной базе, следует иметь в виду два основных момента. Колхоз представляет товарищескую организацию производства кооперированных мелких производителей. Организация производства у мелких хозяйств до их кооперирования строилась на хищническом расточительстве рабочей силы. «Мелкое производство, писал Ленин, держится только отчаянным понижением потребностей и каторжным, двужилым трудом» (т. XII, стр. 168). Эта двужилость труда мелких крестьян дополняется обременительностью для мелкого хозяйства наличных средств производства. Для того клочка земли, который является основой хозяйства мелкого производителя, лошадь и более или менее усовершенствованный инвентарь являются тяжелым бре-

менем. Лошадь в хозяйстве с 3 га посева проедает 25% всех зерновых ресурсов хозяйства. Такое же положение имеем и с усовершенствованным инвентарем. Рентабельным последний является лишь при определенных размерах хозяйства, превосходящих обычный уровень мелкого крестьянского хозяйства.

Производственное кооперирование мелких хозяйств повышает использование наличных средств производства, увеличивая их нагрузку. Но колхозу приходится считаться с теми средствами производства, которые оказались налицо у кооперированных хозяйств, если одновременно с его организацией не создана достаточно прочная техническая база, реконструирующая заново самый способ производства в колхозе. Основой такой реконструкции в сельском хозяйстве является замена малоомощной и прожорливой лошади мощным двигателем трактора.

Тракторное хозяйство колхозов в общем возрастает. Это создает основу для перехода колхозов типа «простой кооперации» (Маркс) мелких хозяйств к высшим формам.

	ЦЧО		Ср.-Волжский		Северный Кавказ	
	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.
Число колхозов, имеющих трактор	735	1274	416	604	1754	2256
Число тракторов у них	834	1560	479	721	2087	2854

Но рост тракторного хозяйства колхозов значительно отстает от роста коллективных посевов. В результате механическая тяговая сила относительно падает в колхозах, и вырастает удельный вес лошадиной тяги.

Если учесть всю тяговую силу в лошадиной единице и сравнить удельный вес механической и живой тяговой силы в коллективной колхозной тяговой силе, то легко видеть падение удельного веса механической тяговой силы.

	ЦЧО		Ср.-Волжский	Сев. Кавказ
% механической тяговой силы	1928	79	74	57
	1929	70	57	53

Приведенные выше данные не дают однако представления о месте лошадиной тяги в общем балансе тяговой силы, потребленной колхозами. Следует принять во внимание, что значительная часть колхозов либо совсем не имеет коллективной тяговой силы, либо коллективизировала лишь часть потребных лошадей. Поэтому необходимо привлечь данные о всей использованной тяговой силе в колхозе. Тогда будет еще нагляднее заметно, что лошадь занимает в хозяйстве колхозов видное место. Последнее хорошо иллюстрируется бюджетными данными колхозов. Согласно бюджетному обследованию МАИ в тамбовских товариществах работа наемной лошадиной тяги стоила 55,6% стоимости всей использованной тяговой силы, в саратовских товариществах нанятая лошадиная тяга составляет 53% всей тяговой силы. По данным Кубанского обследования в товариществах своя колхоз-

ная лошадиная тяга составляла только 13,8%. Остальная часть лошадиной тяги приходится на долю наемной на стороне (3,2%) и нанятой у членов колхоза (83%).

Таким образом, лошадь коллективная и находящаяся в индивидуальном владении членов колхозов продолжает занимать видное место в тяговой силе колхозов. Это—говорит о том, что большинство колхозов еще являются формой «простой кооперации». Этот вид кооперации «совпадает с производством в расширенном масштабе, но не образует еще прочной формы»¹⁾. Все же даже эта стадия товарищеского труда создает «экономия (сбережение) в применении средств производства», возникающей «благодаря их совместному потреблению в процессе труда многих лиц»²⁾.

Отсутствие машинной базы в таких укрупненных хозяйствах сохраняет в них ремесленный способ производства. «Базисом остается ремесло. Этот узкий технический базис исключает возможность действительного научного расчленения процесса производства»³⁾. Таким образом отсутствие новой технической базы в колхозах мешает реконструкции производства, суживает результаты и возможности коллективного труда. Последний направляется еще в пределах ремесленных навыков и ремесленного способа производства на улучшение использования наличного скота и инвентаря. В этом направлении товарищеская форма труда в колхозах создает известные, хотя и ограниченные, возможности, ибо «уже самый общественный контакт вызывает соревнование и своеобразное повышение жизненной энергии, увеличивающее индивидуальную дееспособность отдельных лиц»⁴⁾.

Различные типы колхозов по степени внедрения в них новых способов производства видны из доли механической к общей тяговой силе.

Процент механической тяговой силы в колхозах.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	Украинская ССР	Белорусская ССР
Со стоим. кол. ср. пр-ва:					
до 1000 руб.	16,7	—	14,1	11,0	—
от 1001 » 3000 » . . .	47,3	27,7	76,7	57,5	—
» 3001 » 15000 » . . .	65,1	41,6	73,8	66,4	5,0
15001 р. и бол.	60,5	42,5	66,1	60,0	31,6
Все колхозы	57,0	36,3	72,6	58,1	12,4

Механическая тяговая сила занимает в колхозах все большее место по мере укрупнения колхозов. В более крупных колхозах

¹⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 324.

²⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 313.

³⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 327.

⁴⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 314.

(со стоимостью коллективных средств производства примерно свыше 3 тыс. рублей) механическая тяговая сила занимает более половины общей тяговой силы.

Крупность колхоза решает в основном вопрос и о других сторонах его технико-агрономической организации.

Необходимо прежде всего отметить, что из числа более крупных колхозов большая часть землеустроена, тогда как среди мелких колхозов преобладают неземлеустроенные.

Процент землеустроенных колхозов.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без кол. сред. производства	12,6	25,3	42,0	55,2
Со стоим. кол. сред. производства до 1000 руб.	11,0	41,0	47,9	79,3
от 1001 » 3000 »	19,8	61,0	47,2	71,6
» 3001 » 15000 »	37,4	82,2	68,2	88,5
15001 р. и бол.	89,9	97,1	85,7	97,1

Общая тенденция увеличения землеустроенности в группах колхозов по мере их укрупнения достаточно отчетлива. Растет вместе с крупностью колхозов также % колхозов, применяющих ранний пар, вспашку под ябь, многопольные севообороты и чистосортные семена. Эти необходимые элементы агроминимума, основные условия борьбы за повышенный урожай широко распространены среди колхозов, увеличиваясь по мере укрупнения колхозов. Для краткости приведем лишь данные о многопольных севооборотах и посевах чистосортными семенами.

Многопольные севообороты и посев чистосортными семенами (1928 г.).

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	% колхозов, применяющих многопольные севообороты				% чистосортных семян во всем посеве			
	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без коллек. средств пр-ва.	5,9	11,2	32,5	13,3	26,5	23,1	22,4	2,8
Со стоим. коллек. ср. пр-ва:								
До 1000 р.	10,7	19,8	46,0	37,3	21,4	21,5	29,7	19,3
От 1001—3000 р.	20,5	29,8	50,4	49,1	24,9	24,6	31,3	35,9
» 3001—15000 »	35,5	52,8	70,2	77,5	33,0	31,2	31,8	41,8
15001 р. и бол.	61,8	65,7	88,0	91,3	49,7	40,8	49,2	49,8

Характерным в приведенной таблице является выпукло выступающая картина более культурного ведения хозяйства по мере укрупнения колхоза, т. е. еще раз подтверждается тот факт, что борьба за повышение урожайности, за распространение научных методов ведения сельского хозяйства теснейшим образом связана с укрупнением хозяйств. Для бедняцко-середняцких масс советской деревни коллективизация означает вместе с тем приобщение к новым для них методам научно обоснованного ведения сельскохозяйственного производства.

Более высокая организация полеводства, а также большая коллективизация животноводства сказывается в значительном росте значения сеяных трав в более крупных колхозах.

Процент сеянных трав в посеве (1928 г.).

Группы по стоимости коллективных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств производства.	1,1	4,4	2,2	1,7
Со стоим. основн. средств производ.:				
До 1000 р.	1,4	4,3	4,5	16,6
От 1001 — 3000 р.	1,7	5,5	4,3	18,6
» 3001 — 15000 »	2,8	9,7	6,3	18,5
15001 р. и бол.	5,1	15,3	10,6	27,6

Для более отчетливого представления о роли крупных колхозов в этом направлении следует отметить, что процент сеяных трав составил в посевах высшей посевной группы по Сев. Кавказу 0,1%, Уральск. обл. 0,6%, Украине 0,1%, и Белоруссии 9,1%. Лишь мелкие колхозы, по уровню своих коллективных средств производства не выходящие за пределы крупного крестьянского хозяйства, стоят рядом с кулацким хозяйством. Средние и крупные колхозы на много опередили в этом отношении деревенскую верхушку. Вместе с тем этот небольшой пример, как и ряд других, приведенных выше данных, дает основание отметить, что лишь более крупные колхозы являются много более организованными хозяйствами в сравнении с кулацкими, мелкие же колхозы опережают бедняцкие и середняцкие хозяйства, являются значительным шагом вперед в сравнении с последними, но все же иногда отстают, по своей технико-производственной организации от кулацких хозяйств.

Укрупнение колхозов вызывает большую вооруженность рабочей силы средствами производства. Здесь нарастание имеет не только количественное значение, так как с ростом крупности колхоза изменяется сама производственная система в нем. От комплекса средств производства ремесленного труда явно определяются сдвиги к индустриальной организации производства. Это нарастание используемых средств производства видно из сопоставления стоимости коллективных средств производства на 1 га использованной сел.-хоз. площади.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства

До 1000 руб.	27,3
От 1001 — 2000 руб.	65,9
» 2001 — 3000 »	61,7
» 3001 — 7000 »	63,8
» 7001 — 15000 »	61,2
» 15001 — 23000 »	44,1
» 23001 — 31000 »	122,6
» 31001 — 63000 »	121,1
63001 руб. и бол.	278,8

На 1 га использованной коллективной сел.-хоз. площади приходится основных средств производства (в рублях)

Чем крупнее коллектив, чем большими производственными ресурсами он располагает, тем больше приходится машин и орудий для обработки каждого гектара его полей.

Такую же картину большей технической вооруженности крупных колхозов можно видеть при сравнении энерговооруженности — одного работника (т. е. отношения всей двигательной тяговой силы к числу работников).

	Тяговой силы на 1 работника							
	Северный Кавказ		Урал. обл.		Украинск. ССР		Белорусск. ССР	
	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.
Колхозы типа машин. т-в.	0,07	0,04	0,02	—	0,11	0,03	0,01	—
» » т-в сов. обр. з.	0,18	0,11	0,12	0,03	0,18	0,11	0,15	0,01
» » с.-х. артели.	0,51	0,26	0,62	0,21	0,51	0,29	0,39	0,02
» » коммун.	0,62	0,36	0,64	0,21	0,60	0,37	0,43	0,07
Со стоимостью средств пр-ва:								
До 1000 р.	0,05	0,01	0,04	—	0,07	0,01	0,02	—
От 1001 — 3000 р.	0,23	0,11	0,32	0,09	0,26	0,15	0,22	—
» 3001 — 15000 »	0,41	0,27	0,60	0,25	0,41	0,27	0,37	0,02
15001 р. и бол.	0,64	0,39	0,68	0,19	0,60	0,36	0,51	0,16

Энерговооруженность работника непрерывно возрастает как от группы с меньшими размерами колхоза к крупным колхозам, так и от более простых типов колхоза к более сложным. Если принять энерговооруженность работника низшей группы колхозов за 1, то II группа (1001—3000 р.) дает своему работнику энергетических ресурсов в 6 раз более, III группа — в 10,5 раз более и энерговооруженность работника наиболее крупных колхозов в 14,3 раза превосходит энерговооруженность работника мелких колхозов (до 1000 руб.).

Большая вооруженность средствами производства дает повышение валовой продукции сел. хоз. на коллективной площади. На гектар использованной коллект. с.-х. площади приходится в крупных колхозах продуктов в полтора—три раза больше, чем в мелких.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства	На 1 га использованной сел.-хоз. коллективной площади приходится валовой коллективной продукции
До 1000 руб.	39,7
От 1001—2000 руб.	39,6
» 2001—3000 »	48,7
» 3001—7000 »	58,0
» 7001—15000 »	56,6
15001 руб. и выше	64,6
В том числе 63001 руб. и бол.	129,3

Большое сосредоточение средств производства дает результат в виде большей продукции с гектара посева.

Тот же результат имеем и при сопоставлении продукции, полученной на одного работника.

	Коллективн. валовая продукция на 1 работника
I тип переходный к т-ву по СОЗ.	71,7
II » т-ва по СОЗ.	233,2
III » с.-х. артели	357,7
IV » » коммуны	499,0

Со стоимостью средств производства

1. До 1000 руб.	20,2
2. От 1001—2000 руб.	49,8
3. » 2001—3000 »	90,6
4. » 3001—7000 »	149,6
5. » 7001—15000 »	364,9
6. 15001 руб. и бол.	544,9

Здесь еще более отчетливо выступает различная производительность труда в крупных и мелких колхозах, и в колхозах, различных по степени коллективизации. В крупных колхозах коллективной валовой продукции на одного работника приходится в 27 раз более, чем в низшей группе колхозов. Здесь необходимо учесть, что в крупных колхозах более коллективизированы средства производства в том числе посева, чем в мелких. Поэтому сравним всю валовую продукцию (коллективную плюс индивидуальную), приходящуюся на одного физического работника.

Вся валовая продукция (коллективная + индивидуальная) на 1 работника.

I тип машинного т-ва	325,0
II » переходный к т-ву по СОЗ.	374,7
III » т-ва по СОЗ.	435,0
IV » с.-х. артели	479,3
V » » коммуны	513,9

Со стоимостью коллект. средств производства:

1. До 1000 руб.	200,5
2. 1001—2000 руб.	373,4
3. 2001—3000 »	331,8
4. 3001—7000 »	388,1
5. 7001—15000 »	430,8
6. 15001 руб. и более	582,3

Даже, учтя индивидуальную часть хозяйства колхозника, мы получаем большую производительность в крупных колхозах, где совокупная валовая продукция на одного работника почти втрое больше, чем в мелких колхозах.

Более высокая техническая организация крупных колхозов сопровождается и более высокой социальной их организацией большим обобществлением в них средств производства. С укрупнением колхозов все больший круг отраслей сел. хоз. и все большая их часть втягивается в коллективное хозяйство. В наибольшей мере коллективизация захватила посева, дающие в самых крупных колхозах впятеро-вдесятеро более высокий процент коллективизации, чем в карликовых колхозах.

Процент коллективного посева ко всему индив. + кол. посеву.

Группы колхозов по стоимости основных коллективн. средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без кол. осн. средств производства.	10,9	26,8	9,7	13,0
Со стоим. сред. произв. до 1000 руб.	30,4	72,5	29,2	52,6
От 1001—3000 руб.	54,5	90,3	38,2	84,7
» 3001—15000 »	70,9	97,4	69,0	96,7
15001 и бол.	97,1	99,8	95,1	99,4
Все колхозы	51,3	84,9	44,4	89,3

Значительно менее коллективизирован в колхозах продуктивный скот. Но и здесь сказывается общая тенденция роста коллективизации у более крупных колхозов.

Процент коллективизации продуктивного скота.

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без колл. средств производства	—	—	—	—
Со стоимостью до 1000 руб.	1,1	1,3	1,7	2,9
От 1001 — 3000 руб.	4,2	14,8	6,1	37,4
» 3001—15000 »	20,4	62,0	29,3	82,6
15001 руб. и бол.	85,2	100,0	87,4	90,0
Все колхозы	18,0	30,6	20,9	72,0

При такой довольно высокой степени коллективизации среди крупных колхозов преобладают колхозы типа коммун и артелей.

Группы по стоимости средств производства	Сев.-Кавказский край				Украинская ССР			
	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва
Без колл. средств производства	—	—	39,7	60,3	—	—	19,7	80,3
Со стоимостью до 1000 руб.	0,6	1,8	69,6	28,0	0,0	0,8	44,8	54,4
От 1001 — 3000 руб.	2,1	13,5	71,6	12,8	1,0	8,4	50,1	40,5
» 3001—15000 »	11,8	30,6	51,9	5,7	15,2	32,1	39,4	13,3
15001 руб. и бол.	73,5	12,4	11,9	2,2	71,7	17,2	10,0	1,1

Кадровый состав крупных колхозов в большей мере вовлекает партийцев и комсомольцев. Последние принимают активное участие в руководстве крупными колхозами, входя значительной группой в состав его органов управления.

Партийный состав населения колхозов в % к числу работников и работниц.

Группа колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ		Уральская область		Украинская ССР		Белорусская ССР	
	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ
Без средств пр-ва	1,7	2,1	5,1	2,9	1,2	1,4	1,4	2,5
До 1000 руб.	1,8	2,4	4,3	2,2	1,2	1,4	3,4	4,7
От 1001 — 3000 руб.	2,4	2,5	3,6	2,8	1,8	1,8	2,2	4,9
» 3001—15000 »	3,4	4,0	10,1	6,9	3,9	4,0	3,8	6,4
15001 руб. и бол.	10,1	15,3	18,5	16,9	10,6	12,9	6,8	8,7
Все колхозы	2,8	3,5	7,0	4,4	2,5	2,8	3,8	6,1

Партийный и комсомольский состав в органах управления колхозов.

Группы колхозов по стоимости осн. средств производства	Процент членов и кандидатов ВКП (б) в органах управления				Процент членов ВЛКСМ в органах управления			
	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств пр-ва	5,6	18,4	5,0	6,8	1,7	1,9	1,3	2,4
До 1000 руб.	6,2	15,3	3,9	9,0	2,3	2,0	1,0	5,2
От 1001 — 3000 руб.	8,3	18,2	6,3	9,4	2,3	2,0	1,3	2,7
» 3001—15000 »	12,7	34,6	13,5	13,1	3,1	4,2	2,7	4,0
15001 руб. и бол.	38,9	60,4	33,5	24,1	8,6	9,6	8,2	7,3
Все колхозы	9,5	22,1	8,6	13,1	2,6	2,7	1,9	4,2

Имея большой кадр партийцев, крупные колхозы в большей мере связаны с партийными организациями. Значительная часть крупных колхозов делала отчетные доклады в партийных органах.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады в партийных органах.

Группа по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Урал. обл.	Украинск. ССР	Белорусск. ССР
Без средств производства	1,6	4,0	0,6	2,0
До 1000 руб.	5,2	8,0	3,0	4,8
От 1001 — 3000 руб.	9,4	15,0	7,0	6,9
» 3001—15000 »	27,0	40,5	26,2	31,3
15001 руб. и бол.	67,8	77,1	62,2	50,7
Все колхозы	13,1	18,0	10,7	23,8

Крупные колхозы являются опорными пунктами показа крупного товарищеского хозяйства в деревне. Свою пропаганду за коллективизацию эти колхозы ведут показом своих полей, более высокой техники производства. Кроме этого наглядного обучения действием на своих полях, колхозы, и в большей мере, крупные колхозы, ведут агропропаганду в деревне, имея для этого агрикультурные пункты.

Необходимо указать на явно недостаточную агропропаганду всех колхозов. Даже в крупных колхозах лишь более половины из них ведут агропропаганду среди окружающего крестьянского населения. Это говорит о том, что сами колхозы еще недостаточно активны в борьбе за дальнейшую коллективизацию деревни. Основная задача, стоящая перед дальнейшим разбегом коллективного сектора, — на ряду с укреплением наличных кол-

Процент колхозов, имеющих агрикультурные пункты.

Группы колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств производства	0,1	—	0,2	—
До 1000 руб.	0,8	1,9	2,3	6,3
От 1001 — 3000 руб.	1,7	5,9	6,1	13,8
» 3001 — 15000 »	11,3	21,0	26,6	49,2
» 15001 руб. и бол.	50,8	62,9	65,5	73,9
Все колхозы	5,0	8,0	10,4	36,8

хозов, их укрупнением, на опыте этого укрупнения — служить широким показом, пропагандой выгоды товарищеского, коллективного труда и ведения хозяйства. Совершенно очевидно, что здесь перед колхозами задача развернуть свое наступление, шире пропагандировать среди основных масс деревни свои достижения.

Одна из форм такой пропаганды — отчетность колхозов на крестьянских собраниях. И здесь на первом месте крупные колхозы.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады на крестьянских собраниях.

Группы колхозов по стоимости кол. осн. средств производства	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств пр-ва	1,5	2,0	3,0	—
До 1000 руб.	4,5	3,0	9,0	6,3
От 1001 — 3000 руб.	5,1	10,5	14,4	6,0
» 3001 — 15000 »	15,9	12,2	26,6	22,4
» 15001 руб. и бол.	27,7	45,7	49,0	38,4
Все колхозы	7,6	9,0	14,5	16,7

Таковы преимущества крупных колхозов. Более высокая технико-производственная база, производительность, социальная организация, все это не может не оказать своего воздействия на возникшие колхозы. Прошедший год проходит под знаком явно определившихся сдвигов в сторону общего укрупнения колхозов. В то же время идет значительное слияние колхозов, их кустование. По Украине средний размер посева на один колхоз вырос с 32 га до 68 га в 1929 г., в Западном районе — с 35 га до 43 га, ЦЧО — с 40 га до 58 га, Средне-Волжской обл. — с 30 га до 61 га, Крыму — с 46 га до 82 га. По Северному Кавказу средний размер одного колхоза вырос вдвое — с 52 га

в 1928 году до 104 га в 1929 года. Характерным является то, что укрупнение захватило все формы колхозов. Средний размер коммуны по Северному Кавказу повысился с 194 га до 321 га, артели — с 83 га до 141 га и товариществ по СОЗ — с 44 га до 91 га.

Такой рост среднего размера колхозов имел место в значительной мере за счет большей коллективизации посевов, втягивания в колхозы индивидуальных посевов членов колхоза. Так, на одну душу приходилось на Северном Кавказе в колхозе 0,9 га посева в 1928 г. и 1,4 га посева в 1929 г.

Характер сдвигов, имевших место в колхозах в истекшем году, виден также и на примере слияния колхозов. По УССР процент слившихся колхозов составлял 13,1% к числу колхозов на 1/V 1928 г., по Северн. Кавказу — 8,4%, Сибири 25,1%. Укрупненные колхозы включили в среднем 2,5 колхозов до их слияния по УССР, 2,5 колхоза по ЦЧО, 8,8 старых колхозов по Северному Кавказу и 3,4 колхоза по Сибири. Как видим, процесс укрупнения через слияние, захвативший довольно значительную группу колхозов, все же недостаточно в среднем вбирал колхозы в единые укрупненные колхозы.

Одним из наиболее существенных вопросов, связанных с темпом коллективизации нашей деревни, является вопрос о перерастании простейших коллективов в более сложные и обобществленные формы. Здесь прежде всего необходимо отметить, что в фактическое отношение членов коллектива обычно вложено содержание, не всегда совпадающее с зарегистрированным уставом. Так, из числа коммун Украины оказалось колхозов типа машинных тов-в (без коллективного посева) 1,6%, колхозов типа тов. по общественной обработке земли 2,4% и колхозов типа сел.-хоз. артелей 1,6%. Таким образом, из числа зарегистрированных коммун Украины 5,5% представляют собой объединения низшего типа. На Сев. Кавказе из числа уставно-зарегистрированных коммун 1,5% оказались колхозами типа машинных тов-в, 2% типа тов. по общественной обработке земли и 5,9% типа сел.-хоз. артелей, т. е. около 10% зарегистрированных коммун представляли собой объединения низшего типа.

Существенным является тот факт, что на ряду с понижением коллективных элементов в части коммун, известные группы, зарегистрированные, как артели и товарищества по общественной обработке земли, по существу уже переросли в коммуны. Так, по Украине перепись 1928 г. зарегистрировала 255 коммун. При разработке материалов переписи оказалось, что колхозов — по степени обобществления средств производства, относящихся к типу коммун, фактически было 592, т. е. больше чем вдвое (232%) по сравнению с числом зарегистрированных. По Сев. Кавказу число зарегистрированных коммун равно 203. Колхозов же типа сел.-хоз. коммун было фактически 346. По Белоруссии зарегистрировано 63 коммуны по уставной форме, по фактическим отношениям число сельскохозяйственных коммун равно 263.

Тот же процесс мы имеем по целому ряду других областей.

В то же самое время мы имеем указания, говорящие о низшей форме фактических отношений в колхозе, в сравнении с зарегистрированным уставом. В особенности это относится к зарегистрированным товариществам по общественной обработке земли и сел.-хоз. артелям; так, 58,4% колхозов, зарегистрированных как товарищества по общественной обработке земли, на Украине являлись колхозами типа машинных товариществ без коллективных посевов. На Сев. Кавказе 24,8% числа зарегистрированных товариществ по общественной обработке земли явились колхозами типа машинных товариществ, и 19,8% товариществ по общественной обработке земли Белоруссии также явились колхозами низшего типа (машинные товарищества).

В этих цифрах скрывается как факт в некоторой части действительно наблюдающегося явления перехода высших типов к низшим, так преимущественно факт слабости руководства и правильного учета в нашей колхозной системе, позволяющей с самого начала колхозу, зарегистрировавшемуся как т-во по СОЗ, фактически быть машинным товариществом. Последнее в особенности имеет место в мелких колхозах.

Уставные формы	Процент внутри каждой уставной формы					Процент внутри каждой уставной формы				
	Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун		Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун	
Украинская ССР										
Коммуны	1,6	2,4	1,6	94,4		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	8,4	46,8	29,9	14,9		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	58,4	37,9	3,5	0,2		24,8	63,6	10,5	1,1	
Белорусская ССР										
Коммуны	1,6	3,2	9,5	85,7		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	7,3	26,1	22,3	44,3		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	19,8	66,7	11,1	2,4		8,2	85,6	5,6	0,6	
Сев.-Кавказский край										
Коммуны	1,5	2,0	5,9	90,6		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	6,7	39,5	33,2	20,6		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	24,8	63,6	10,5	1,1		24,8	63,6	10,5	1,1	
Уральская обл.										
Коммуны	0,8	2,1	2,9	94,2		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	5,7	67,7	19,9	6,7		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	8,2	85,6	5,6	0,6		8,2	85,6	5,6	0,6	

Каковы тенденции перерастания из низших форм в высшие формы коллективов? Если взять колхозы Украины, зарегистрированные как товарищества по совместной обработке земли, и распределить их по группам стоимости коллективных основных средств производства, то окажется, что в группе товариществ со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч руб. 53,1% оказались колхозами низшего типа (машинные товарищества), 43,6% соответствовали зарегистрированному типу товариществ по СОЗ и в высшие формы фактически перешли—3,2% в тип артелей и 0,1%—в тип коммун.

Если же взять товарищества по совместной обработке земли со стоимостью средств производства свыше 15 тыс., то окажется,

что среди них колхозов низшего типа (машинные товарищества) было 15%, соответствующих зарегистрированному уставу 60%, типа сел.-хоз. артелей 15% и типа сел.-хоз. коммун 10%. Таким образом можно установить, что колхозы мелких размеров по степени коллективизации основных средств производства в значительной части являются колхозами типа ниже зарегистрированных, в то время, как колхозы с крупными размерами средств производства дают увеличение перехода в высшие формы над низшими и явно перерастают зарегистрированную форму устава.

Еще нагляднее этот процесс станет при рассмотрении колхозов, зарегистрированных в качестве артелей. Из общего числа зарегистрированных артелей со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч рублей оказалось колхозов типа машинных товариществ 8%, типа товариществ по общественной обработке земли 77,5%, соответствует зарегистрированному уставу 11,3% и переросли в коммуны 3,2%, т. е. из общего числа колхозов со стоимостью средств производства от тысячи до двух тыс. руб. зарегистрированных как сел.-хоз. артели, наибольшая часть не соответствует зарегистрированному уставу и представляет собой колхозы низшего типа. Перерастание же в высшие формы затронуло в этой группе мелких колхозов лишь небольшую их часть.

Обратную тенденцию мы имеем в группе сел.-хоз. артелей со стоимостью средств производства свыше 15000 руб. В низшие группы (машинные товарищества и товарищества по СОЗ) здесь спустились 12,8% колхозов, в то же время наиболее значительная часть колхозов этой группы переросла в тип коммуны. Эта группа составляет 55,6% от всех зарегистрированных в качестве артелей колхозов со стоимостью коллективных средств производства свыше 15000 руб.

Таким образом, легко установить тесную зависимость между перерастанием колхозов от более низших к высшим формам. Последний процесс тесно связан со степенью крупности колхоза т. е. подведением под него реконструирующей основы сел.-хоз. производства, видоизменяющей самый способ производства машинной базы, реорганизующей эти колхозы в направлении большей коллективизации.

Дальнейшее строительство крупных колхозов таким образом означает стимулирование перехода коллективного движения на более высокую ступень.

Выше приведенные данные об укрупнении колхозов и тот факт, что укрупнение коллективных хозяйств тесно связано с большей коллективизацией средств производства в них, хорошо иллюстрируется также и при сопоставлении процента коллективизации посева и рабочих лошадей по всем колхозам в 1928 и 1929 гг.

Таблица показывает, что районы, в которых более интенсивно происходил процесс укрупнения колхозов, является вместе с тем районом большего развертывания коллективизации основных средств производства у членов колхозов. Эти тенденции—во-

	Годы	Процент коллективизации	
		Посева	Раб. лошад.
БССР	1928	89,4	71,5
	1929	86,8	Нет св.
УССР	1928	45,6	27,8
	1929	63,3	34,5
Западный р.	1928	75,8	52,1
	1929	83,1	66,7
ЦЧО	1928	26,9	14,8
	1929	50,6	25,7
Крымская АССР	1928	47,7	28,5
	1929	65,3	37,6

влечения индивидуальной части колхозного сектора в коллективную часть колхоза—являясь существенной чертой коллективного строительства в текущем году.

Колхозное строительство текущего года шагнуло в сторону значительного укрупнения коллективного хозяйства; широко развернулось строительство крупных колхозов, которые в целом ряде районов начинают занимать видное место в среде коллективных хозяйств. Этот процесс не мог быть достаточно уловлен переписью 1929 г., поскольку последняя происходила в период, когда строительство крупных колхозов и создание районов сплошной коллективизации лишь развертывалось.

Все же перепись уловила часть крупных колхозов, организовавшихся до 1/VI—29 года. По Сев. Кавказу на этот срок было 51 колхоз с посевом свыше 500 га, по Украине таких колхозов на тот же срок было 55. Но этого числа зарегистрированных колхозов было с площадью от 500 до 1000 га по Северному Кавказу 42 колхоза, 6 колхозов с площадью от 1000 до 2000 га и 5 колхозов с площадью свыше 2000 га. По Украине колхозов с площадью от 500 до 1000 га было 44, от 1000 до 2000 га—10 и свыше 2000 га—два колхоза.

По уставным формам зарегистрированные колхозы распадутся так:

Число колхозов в группе

	500 — 1000 га	1000 — 2000 га	Свыше 2000 га
Сев. Кавказ			
Т-ва по СОЗ . . .	19	2	2
Артели	9	1	1
Коммуны	14	3	2
УССР			
Т-ва по СОЗ . . .	24	9	2
Артели	2	—	—
Коммуны	18	1	—

На Северном Кавказе крупные колхозы в большей мере переходят к высшим формам, чем на Украине.

Развертывание строительства крупных колхозов немного облегчает задачу культурного обслуживания колхозов. Общим узким местом коллективизации является вопрос о кадрах социалистического строительства. Эти кадры необходимо черпать среди колхозников и в первую очередь его батрацко-бедняцких слоев. Поэтому вопрос о развитии культурного обслуживания колхозов является одним из актуальнейших в деле расширенного воспроизводства организаторов и руководителей колхозного строительства.

Крупные колхозы в этом отношении поставлены, хотя и в явно недостаточной мере, лучше прочих колхозов. 60,4% крупных колхозов Северного Кавказа имеют культурно-бытовые учреждения. Наибольший процент имеющих культурно-бытовые учреждения колхозов дают коммуны (88,2%), наименьший т-ва по СОЗ (40,0). Более высокая степень коллективизации тесней связывается с необходимостью культурной революции в деревне. Но число этих учреждений явно недостаточно и требуются большие усилия, чтобы сделать крупные колхозы аванпостами не только технической и социальной, но и культурной революции в Советской деревне.

IV.

Социальная характеристика колхозов.

Колхозы все более становятся основным стержнем, вокруг которого развертывается теперь классовая борьба в деревне. Вместе с ростом коллективного движения все более обостряются формы этой борьбы. Эксплуататорские элементы деревни чувствуют и начинают уже реально ощущать, что благодаря колхозам окончательно подрывается база для эксплуатации бедноты.

Классовый враг применяет при этом самые различные методы, начиная с проникновения в колхозы и разложения их изнутри и кончая прямым наглым террором. Вместе с этим кулацкие слои крестьянства; стараясь укрыться от жесткой политики пролетарского государства, ограничивающей эксплуататорские стремления верхушки деревни, пытаются прикрыться в колхозе, сохранить свою индивидуальную собственность под видом пая и частичного обобществления и даже превратить самый колхоз в средство эксплуатации и использования государственных льгот и кредитов.

В связи с этим вопрос о социальном составе членов колхозов приобретает чрезвычайно важное значение.

Какие социальные группы деревни идут в колхозы, как изменяют они там свое лицо, свою классовую сущность—эти проблемы являются основными для изучения классового лица колхозного движения.

Надо сказать, что те методы установления дифференциации, которые применялись до сих пор статистикой к индивидуальным хозяйствам, как, например, группировка хозяйств членов по размеру индивидуальных средств производства, являются очень относительными, будучи применены к членам колхозов.

Однако там, где частная собственность сохраняет еще большое значение, а это как раз мы имеем в низших формах колхо-

зов, очевидно и методы, которые являются действительными при изучении отношений, основанных на частной собственности, могут быть все же применены. Тем более это допустимо по отношению к индивидуальным хозяйствам, не так давно вошедшим в колхозы.

Материалы сплошной переписи колхозов 1928 г. по хозяйствам членов колхозов типа машинных т-в и типа товариществ по совместной обработке земли, организовавшимся в период 4 месяцев, с 1 января по 1 мая 1928 г., дают следующую картину вовлечения различных социальных групп деревни в процесс коллективизации.

Распределение членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

	Без средств производ- ства	До 100 руб.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 и выше
Северный Кавказ							
В колх. типа маш. тов. . . .	8,9	19,2	16,1	24,0	21,4	8,9	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	10,0	22,1	16,4	23,7	18,7	7,4	1,7
Уральск. обл.							
В колх. типа маш. тов-в . . .	3,1	13,6	26,6	35,1	17,7	3,5	0,4
» » » по СОЗ. . . .	4,7	15,2	25,0	33,6	17,9	3,4	0,2
Нижне-Волж. край							
В колх. типа маш. тов. . . .	6,3	13,1	13,1	28,4	28,0	10,0	1,1
» » » тов. по СОЗ. . . .	4,6	14,1	14,7	31,1	27,1	7,8	0,6
Украинская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	4,4	16,3	18,2	28,8	25,8	6,0	0,5
» » » по СОЗ. . . .	7,0	19,0	19,3	26,5	22,0	5,7	0,5
Белорусская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	1,8	3,3	4,9	29,9	45,9	12,7	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	9,5	21,4	14,1	31,5	19,9	3,4	0,2
Узбекская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	76,8	8,9	7,1	7,2	—	—	—
» » » по СОЗ. . . .	33,1	26,8	22,8	14,6	2,4	0,3	—

Данные показывают, что основную массу членов, в организовавшихся колхозах типа машинных т-в и типа СОЗ, составляют бедняцко-середняцкие группы. Хозяйства с размером индивидуальных средств производства до 800 р. составляют по Северному Кавказу 91%, по Уралу—96%, по Нижне-Волжскому краю—92%, от общего числа состоявших в колхозе.

Сравнение состава членов колхозов типа машинных т-в с составом колхозов типа СОЗ выявляет, что наиболее имущие элементы деревни предпочитают наименее высокую форму коллективизации (машинные т-ва); ста-

раясь сохранить свою частную собственность, свое собственное индивидуальное производство. Особенно это ярко видно по Белорусской ССР, где группа со стоимостью средств производства до 100 р. вместе с группой без средств производства по товариществам по СОЗ составляет 30,9% в то время, как по машинным т-вам 5,1% и наоборот группа со стоимостью средств производства свыше 800 руб. по т-вам СОЗ равна 3,6%, а в машинных т-вах равна 14,2%.

Сравнение по степени коллективизации¹⁾ различных социальных групп дает следующую картину:

Республики и районы	Группы по стоимости индивидуальных средств производства						
	Без средств производ- ства	До 100 р.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 р. и выше
Северо-Кавказский край . . .	7,0	7,4	8,4	6,5	3,9	2,1	1,3
Уральская область	2,9	1,9	2,4	1,5	0,9	0,5	0,2
Нижне-Волжский край	1,9	2,1	2,5	2,5	1,9	1,2	0,3
УССР	5,6	4,4	4,4	2,9	1,7	0,7	0,3
БССР	9,5	3,1	3,1	0,6	0,4	0,2	0,1
Узбекская ССР	13,5	1,1	1,1	0,6	0,2	0,1	—

При сведении интервалов по стоимости средств производства до 3 групп имеем:

	До 200 руб.	От 201 — 1600 руб.	1601 руб. и выше
Северный Кавказ	7,7	4,1	1,3
Уральская область	2,2	1,1	0,2
Нижне-Волжский край	2,2	2,0	0,3
УССР	4,6	1,9	0,3
БССР	1,8	0,5	0,1
Узбекская ССР	1,8	0,4	—

Таким образом в колхозы идут в первую очередь низшие группы крестьянства. Эти группы наиболее охвачены коллективным движением. Вместе с этим в особенности низшие формы колхозов еще сильно засоряются кулацкими элементами и это как раз в районах с наиболее сильной дифференциацией (Сев. Кавказ, Нижн.-Волж. кр.). Группа хозяйств со стоимостью 1601 р. и выше индивидуальных средств

¹⁾ Степень коллективизации разных социальных групп по всем формам коллективов в целом вычислена путем умножения коэффициента участия различных социальных групп в СОЗ'ах, организовавшихся в период 4 месяцев—с 1/1 по 1/V—28 г. на общий (независимо от форм колхозов) процент коллективизации всех социальных групп в данном районе и дает лишь общее неточное представление о степени коллективизации различных слоев крестьянства.

производства среди членов машинных т-в составляет по Сев. Кавказу 1,5%, по Нижне-Волжской области—1,1%, по Белорусской ССР—1,5%. Группировка хозяйств членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

Каким образом действует колхоз на индивидуальную собственность членов, как изменяет он социальный характер групп, вошедших в коллектив? Единственный по этому вопросу материал специального опытного обследования колхозов Кубанского округа, произведенного в 1928 г. ЦСУ СССР совместно с Аграрным институтом Коммунистической академии, раскрывает интересное явление.

Типы колхозов	Время регистрации	% хозяйств ¹⁾			
		Без индивидуальных ср. пр-ва	До 200 р.	200—1600 р.	1601 и выше
Члены колх. типа машин. товарищ. не имеющих коллективного посева	На момент вступления в колхоз . . .	11,6	20,0	57,6	10,8
	На момент обследования	6,9	22,1	62,4	8,6
Члены колх. типа переходного к т-ву по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	8,7	21,8	60,3	9,2
	На момент обследования	4,1	22,3	67,6	6,0
Члены колх. типа тов. по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	7,7	19,7	61,7	10,9
	На момент обследования	6,1	17,1	66,8	10,0
Члены колх. типа с.-х. артелей	На момент вступления в колхоз . . .	28,5	30,3	39,4	1,8
	На момент обследования	16,4	58,8	24,2	0,6
Члены колх. типа коммун	На момент вступления в колхоз . . .	69,3	15,8	14,6	0,3
	На момент обследования	82,4	17,3	—	0,3

Прежде всего таблица подтверждает предыдущий вывод о том, что высшие группы крестьянства идут

¹⁾ В данной таблице разработана совокупность хозяйств, вступивших в коллективы и состоящих в них до момента обследования. Таким образом всякое изменение процента какой-либо группы означает перемещение данных хозяйств из одной группы в другую в результате пребывания в коллективе.

в низшие формы колхозов, наоборот, бедняцкая часть деревни устремляется в колхозы высшего типа. Так на момент вступления хозяйств без средств производства составляли в маштовариществах 11,6%, в СОЗ'ах—7,7%, в артелях—28,5%, в коммунах—69,3% из числа тех хозяйств, которые не вышли из колхоза до момента обследования. Наоборот, хозяйства, имеющие свыше 1600 р. средств производства, составляли на момент вступления в машинных товариществах 10,8%, в СОЗ'ах—10,9%, в артелях—1,8%, в коммунах—0,3% из числа тех хозяйств, которые оставались в колхозе до момента обследования.

Какое же влияние оказало на размеры индивидуальной собственности пребывание хозяйств в колхозе? Табличка показывает, что деятельность низших форм колхозов оставляет еще достаточный простор для развития индивидуального производства и приводит наряду с ростом коллективного хозяйства к росту индивидуальной собственности.

По Кубанскому округу этот процесс выразился в том, что по первой группе (машинных т-в) сократился процент хозяйств без средств производства с 11,6% до 6,9%, во второй группе колхозов типа машинных товариществ—с 8,7% до 4,1%, в товариществах по СОЗ—с 7,7% до 1,0%. Тоже произошло и с группой от 1 до 200 р. стоимости средств производства. Наоборот, группа от 201 до 1600 р. увеличилась по обоим группам машинных товариществ и по колхозам типа СОЗ. В то время, как мало-мощные хозяйства увеличивают размер индивидуальных средств производства, в высших группах намечается сокращение индивидуальных основных средств производства. Таблица не дает возможности установить природы этого сокращения индивидуальной собственности высшими группами. Но можно предполагать, что в той части высшие группы превращают свою индивидуальную собственность в форму паев и взносов, оставляя за собой возможность в любой момент превратить их в частную собственность.

Совершенно иного рода процесс протекает в колхозах типа артелей и типа коммун. Здесь форма колхоза недопускает роста индивидуального производства, частная собственность сокращается и ликвидируется, и растет только коллективная. Этот процесс выразился в том, что процент хозяйств без индивидуальных средств производства в колхозах типа коммун вырос с 69,0 до 82, а по артелям группа от 1 до 200 р. увеличилась с 30,3 до 58,8%. Таким образом в низших формах колхозов наряду с ростом коллективной собственности имеет место рост индивидуальной собственности членов колхоза. При перерастании низших форм колхозов в высшие начинается прямой процесс поглощения индивидуального производства.

Наряду с изменением формы собственности начинают изменяться и формы социальных отношений. Эти изменения идут по линии изменений отношений коллектива в целом

с окружающим крестьянством, по линии изменения отношений каждого отдельного члена колхоза с неколлективизированным населением и, наконец, по линии изменения отношений внутри коллектива между членами. Данные сплошного обследования 1928 г. рисуют следующую картину социальных отношений между колхозом и окружающим крестьянским неколлективизированным населением.

Наем рабочей силы.

	% колхозов, прибегающих к найму вообще				% колхозов, прибегающих к найму годовых рабочих включая специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	2,1	7,3	11,3	32,4	0,4	0,2	0,6	2,3
Уральская обл.	—	3,7	13,5	20,6	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	9,5	25,0	32,6	56,3	0,2	0,8	0,8	0,9
Украинская ССР.	1,7	7,4	20,6	45,6	—	0,2	1,2	3,7
Белорусская ССР.	3,9	46,1	68,9	67,3	—	0,4	3,4	2,3
Узбекская ССР.	—	7,6	8,3	8,5	—	—	0,5	—

Наем сезонно-срочной рабочей силы и специалистов.

	% колхозов, прибегающих к найму сезонных срочных рабочих				% колхозов, прибегающих к найму годовых специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	1,6	5,9	9,9	19,9	0,4	1,2	1,3	13,0
Уральская обл.	—	2,8	11,2	14,3	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	8,9	22,0	24,8	41,7	0,4	3,1	9,5	15,5
Украинская ССР.	1,4	4,7	13,4	30,7	0,3	2,8	7,3	19,3
Белорусская ССР.	3,9	44,9	66,4	63,9	—	1,1	5,0	12,5
Узбекская ССР.	—	—	0,3	—	—	2,0	2,5	4,5

Из таблиц видно, что факт найма распространен среди колхозов довольно сильно. И при этом, чем выше степень коллективизации, тем более распространен найм. Однако было бы поспешно делать из этого какие-либо выводы об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Прежде всего необходимо указать, что факт производственного (исключая специалистов) годового найма распространен среди колхозов весьма мало. Незначительность действительного

производственного годового найма показывают и цифры удельного веса найма специалистов во всем годовом найме.

Процент найма специалистов в общем годовом найме рабочей силы.

	Сев. Кавк.	Уральская обл.	Нижне-Волжская обл.	УССР	БССР	Узб. ССР.
Колхозы типа маш. т-в	71,4	—	66,7	100,0	—	—
» » тов. по СОЗ	91,5	90,9	61,7	95,0	66,7	100,0
» » с.-х. артелей	68,8	100,0	78,7	78,2	26,9	71,4
» » коммун	87,5	71,1	74,2	71,5	71,4	100,0

Таким образом только артели в Белорусской ССР в основном имеют годовой найм не-специалистов, остальные же формы колхозов по всем районам главным образом нанимают специалистов пополняя таким способом нехватку квалифицированной рабочей силы среди членов. Если мы теперь обратимся к сроковому сезонному найму (поденный найм обследованием неучтен), то цифры показывают, что факт найма в этой форме гораздо более распространен, достигая по Белорусской ССР 63,9% всего числа коммун и 66,4% всего числа артелей.

Наивысшее распространение найма срочных рабочих мы находим именно в таких районах, как Белорусская ССР и Нижне-Волжская область, характеризовавшиеся нами уже ранее как районы с наиболее зажиточным составом колхозов.

Более точные цифры о размерах найма дает Кубанское обследование 1928 г.

Дней найма (вместе с поденным) на 1 колхоз

	Маш. т-в (1)	Маш. т-в (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммун
В коллектив. производстве	8,1	107,0	212,7	362,2	457,5
В индивидуальн. производ. членов	390,2	406,3	207,2	62,7	5,0

Дней произв. найма (вместе с поден.) без специалистов на одного своего физического работника.

В коллективн. произв.	0,2	3,9	9,7	12,0	10,7
В индивидуальн. производ. членов	16,6	16,0	9,8	2,6	0,2
Всего по обоим секторам. . . .	16,8	19,9	19,5	14,6	10,9

¹⁾ Как здесь, так и в дальнейшем, под машинным т-вом: 1) разумеются товарищества без коллективного посева; 2) колхозы типа переходного к СОЗам с коллективизацией посева до 50%.

Кубанские данные показывают таким образом, что несмотря на распространенность факта найма среди колхозов, коллективизация сельского хозяйства ведет к сокращению общего объема капиталистических отношений. Однако, этот процесс происходит в противоречивых формах. В связи с борьбой между коллективным и индивидуальным производством внутри колхоза снижение капиталистических отношений в сумме индивидуальных хозяйств членов сначала сопровождается некоторым ростом объема этих отношений в коллективном производстве, а затем при переходе к полной коллективизации (от артелей к коммунам) объем найма сокращается и в коллективном производстве.

По мере коллективизации снижается по Кубанским материалам и процент хозяйств членов, нанимающих сроковых поденных рабочих и количество дней индивидуального найма рабочей силы на 1 индивидуальное х-во.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств-членов колх. нанимавших на срок или поден. раб. в год обслед	67,1	64,4	46,8	11,8	11,1
Дней индивид. найма на 1 индив. х-во	44,1	40,0	24,6	6,2	0,9

Но несмотря на все это, нужно, однако, признать, что организация высших форм коллективного производства, как это было видно из предыдущих цифр, не ведет к достаточно сильно выраженному падению найма рабочей силы. Пока здесь лишь только намечается благоприятная тенденция, отнюдь еще не закрепленная, очень часто нарушающаяся фактами недостаточно умелой организации труда.

То же Кубанское обследование 1928 года дает материалы по сдаче средств производства колхозами. Больше трех четвертей всех колхозов всех форм по Кубанскому округу сдавали в наем средства производства.

Так по машинным товариществам 1-й гр. процент сдававших средства производства колхозов равен 72,1%, по машинным товариществам 2-й гр. 79,5, по колхозам типа т-в по СОЗ—84,1, по артелям—86,4 и по коммунам—77,8.

Однако, как и по отношению к найму рабочей силы распространенность факта сдачи в аренду средств производства еще не говорит об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Если взять сумму, полученную от сдачи средств производства на сторону, то выявляется следующая картина:

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 1 колхоз

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективное хозяйство	193,0	298,8	299,3	301,9	269,0
Хозяйства членов, входящих в колхоз за индивидуальную сдачу	425,4	221,7	49,1	—	—
Всего по обоим секторам на 1 колхоз	618,4	520,5	348,4	301,9	269,0

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 100 рублей основных средств производства

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективными хозяйствами на 100 р. коллективных средств производства	9,2	11,6	8,8	3,3	1,4
Индивидуальными хозяйствами на 100 р. индивидуальных средств производства	7,0	3,5	0,9	—	—
Всего по обоим секторам на 100 р. суммы коллективных и индивидуальных средств производства	7,5	5,8	3,8	2,9	1,4

Таким образом, данные о сдаче средств производства подтверждают тот же вывод, который сделан и в отношении найма.

Коллективизация сел. хозяйства ведет к сокращению капиталистических элементов. Но этот процесс протекает противоречиво. Сначала снижение объема сдачи средств производства индивидуальными хозяйствами членов сопровождается повышением размеров сдачи коллективным хозяйствам (получено рублей за сдачу на 1 колхоз), затем при переходе к более высокой степени коллективизации, к более высоким формам колхоза, сдача средств производства снижается и в коллективном хозяйстве.

По индивидуальным хозяйствам членов по мере роста степени коллективизации дает снижение как распространенность, так и сумма, полученная за сдачу средств производства на 1 индивид. хозяйство члена.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств членов, сдававших средства производства в год обследования	51,2	43,7	9,7	—	—
Получено за сданные индивидуальные средства производства на 1 индивидуальное хозяйство члена	48,1	21,8	5,2	—	—

Группировка колхозов по сумме полученной за сданные коллективом средства производства на 100 р. основных коллективных средств производства дает картину преимущественного распространения платной сдачи инвентаря среди низших форм колхозов. Это указывает на то, что большое число машинных товариществ и товариществ по СОЗ занято обслуживанием не только своих членов, но и широко практикует платную сдачу средств производства неколлективизированному населению.

Процент колхозов, получивших плату за сдачу средств производства на 100 р., осн. коллек. средств производства в сумме:

От 1—5 р. От 5—10 р. Свыше 10 р.

Машинные товарищества (1).	26,7	20,4	42,9
» (2).	16,1	29,0	48,9
Т-ва по СОЗ	17,1	28,6	54,3
Артели	63,2	15,8	21,0
Коммуны	85,7	10,7	3,6

Сдача земли в аренду освещается материалом сплошного обследования 1928 г.

Факт сдачи земли распространен следующим образом.

Процент колхозов, сдававших землю.

	Север- ный Кавказ	Уральск. обл.	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ.	5,2	9,1	5,4	3,8	15,7
Артели	15,0	10,0	9,9	8,4	15,1
Коммуны	17,3	11,4	9,7	15,5	17,5

По распространенности сдачи земли колхозы БССР так же, как и по другим показателям капиталистических отношений, выделяются на 1 место.

Размеры сдаваемой земельной площади возрастают от низших к высшим формам колхозов.

Сдано га на 1 колхоз сдающий землю.

	Север- ный Кавказ	Уральск. область	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ	22,5	15,8	29,6	15,2	11,6
Артели	35,0	17,4	36,7	19,7	9,9
Коммуны	56,3	41,7	42,2	35,1	10,2

Причинами сдачи земли являются, очевидно, неземлеустроенность, неосвоенность земельной площади коллективным хозяйством, в силу нехватки рабочей силы и средств производства, а также стремление некоторых коллективов временно землеустроиться путем сдачи части своей земли и аренды смежной с хозяйством колхоза % сданной земли ко всей удобной земельной площади в юридическом пользовании дает следующие цифры:

Процент сданной земли ко всей удобной земельной площади.

	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	УССР	БССР
Машинные т-ва	20,5	—	1,5	1,1	2,9
Т-ва по СОЗ	3,4	1,7	1,2	1,5	2,5
Артели	7,0	1,1	2,3	1,9	1,3
Коммуны	3,7	1,7	1,1	3,0	1,4

Машинные т-ва Сев. Кавказа, сдавая 20% своей земли, занимаются просто коммерческой сдачей, извлекая таким путем определенную прибыль. Сравнительно со сдачей земли в аренду, аренда земли среди колхозов столь же распространенное явление.

В этом отношении выделяются особенно Северо-Кавказский и Нижне-Волжский районы.

Однако анализ аренды показывает, что больше половины арендуемой площади составляет аренду Государственных земельных имуществ.

Так по двум районам мы имеем следующие цифры:

	У С С Р					Б С С Р				
	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Арендовано на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юридич. польз.	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Арендовано на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юридич. польз.
			Всего	В т. ч. Г. З. И.				Всего	В т. ч. Г. З. И.	
Машин. т-ва . . .	2,8	1,3	14,3	9,4	10,6	3,9	3,9	5,5	5,5	0,7
Т-ва по СОЗ . . .	34,5	11,2	16,9	8,5	15,7	7,9	3,4	9,8	6,6	1,1
Артели	25,3	8,7	29,4	15,8	8,6	10,9	5,0	8,2	5,2	0,8
Коммуны	16,0	7,1	24,1	13,3	2,1	8,7	4,6	7,8	4,2	0,6
Все колхозы . . .	18,2	6,3	18,8	9,8	9,5	8,5	4,3	8,3	5,2	0,7

Таблица показывает, что низшие формы колхозов по этим районам арендуют по площади больше земли, чем высшие. Районы наибольшего развития аренды (Северный Кавказ, Нижне-Волжский край) дают однако следующие разноречивые цифры:

	Северный Кавказ			Н.-Волжск. край			Уральская область		
	% колхозов, аренд. землю	Площадь всей аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.
Машин. т-ва . . .	3,8	30,3	16,6	7,6	114,1	26,1	6,9	4,0	1,2
Т-ва по СОЗ . . .	57,9	28,0	47,2	48,4	88,6	33,2	37,1	14,1	6,1
Артели	56,4	39,5	29,8	57,9	130,3	48,1	37,6	25,1	5,8
Коммуны	35,3	276,2	37,0	35,9	100,2	9,8	32,7	34,8	4,1
Все колхозы . . .	44,3	41,6	39,5	37,5	93,5	31,1	34,6	18,5	2,2

Кубанское обследование 1928 г. показывает, что больше всего практикуют аренду низшие формы колхозов, хотя по размеру арендованной земли на 1 колхоз больших различий нет. Процент же арендованной пашни к своей больше всего именно у низших форм колхозов, достигая у машинных товариществ почти такого же размера, как и собственная земельная площадь.

	Машинные т-ва	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% колхозов, аренд. пашню	79,5	56,8	27,3	13,9
Площадь арендованной земли на 1 колхоз	13,8	20,7	23,2	16,6
% арендованной пашни от всей земельной площади фактического пользования	47,2	22,7	18,7	9,7

Аренда в индивидуальных хозяйствах членов распространена также, главным образом, в низших формах колхозов и по мере ликвидации индивидуального производства исчезает.

В заключение обзора социальных отношений колхозов с окружающей средой приведем данные о падении отчуждения рабочей силы на сторону и найма средств производства в индивидуальных хозяйствах членов по мере коллективизации. Эти данные свидетельствуют о том, что беднота, вошедшая в колхоз, действительно получает в нем хозяйственную опору.

По материалам Кубанского обследования выявляется следующая картина:

	Маш. т-ва(1)	Маш. т-ва(2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% хозяйств. членов коллект. отпуск. рабоч. силу на сторону	34,4	34,1	25,9	20,8	1,6
В среднем на 1 индивидуальное хозяйство дней отчуждения рабочей силы на сторону	29,7	18,8	28,7	14,3	1,4

Какими кадрами располагает ВКП(б) в колхозах, чтобы направлять социальные процессы, развивающиеся в связи с укрупнением колхозов и ростом коллективизации в обстановке обостренной классовой борьбы?

Данные сплошного обследования 1928 года указывают на рост партийной и комсомольской прослойки среди членов, по мере повышения степени коллективизации. Таким образом, чем ближе тип колхоза к социалистическому предприятию, тем больший процент членов составляют коммунисты. Такие же отношения устанавливаются и в связи с крупностью колхозов. Чем крупнее колхоз, тем большее число членов является коммунистами. В низших формах колхозов, где вошедшие в колхоз крестьяне еще колеблются между индивидуальным и общественным производством, где зажиточный и кулак стараются сорвать дело коллективизации и превратить колхозы в поле для своей эксплуатации—как раз здесь мы находим крайне незначительное число партийцев и комсомольцев.

Следующие цифры сплошной переписи 1928 г. рисуют положение партпрослойки в колхозах (см. таб. на стр. 52).

Несколько лучше обстоит положение в руководящих органах колхозов. Процент членов и кандидатов ВКП(б) здесь выше, чем во всей массе колхозников (комсомольцев, правда, меньше). Однако, соотношение между низшими и высшими формами и мелкими и крупными колхозами остается таким же. Низшие формы колхозов наиболее бедны коммунистами в руководящих колхозных органах.

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ ко всему числу работников и работниц в колхозах.

Группы колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ
Кол. типа машин. т-ва.	1,6	2,1	4,3	2,0	1,3	1,5	1,7	3,0
» » т-в по СОЗ ..	2,3	2,5	4,7	2,5	2,0	2,0	2,6	4,5
» » с.-х. артелей.	3,6	3,9	6,8	4,0	4,0	3,8	3,1	6,1
» » » коммун.	10,5	16,0	14,3	10,9	11,4	13,9	5,4	7,8

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ к числу всех лиц, состоящих в органах управления колхозов.

Группа колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления
Кол. типа машин. т-ва .	5,6	1,6	15,7	1,7	4,9	1,1	6,2	3,6
» » т-в по СОЗ ..	7,9	2,1	16,3	1,8	6,8	1,4	9,4	3,8
» » с.-х. артелей.	12,0	3,1	21,5	3,8	12,2	2,3	11,0	4,5
» » » коммун.	33,3	9,8	44,0	5,9	31,7	8,1	17,3	4,5

Факт очень слабого партийного руководства в низших формах колхозов чрезвычайно усугубляется еще тем обстоятельством, что в этих формах в руководящих органах колхозов высшие повсеместно сильнее, чем в общей массе колхозников, и, наоборот, бедняцкие слои повсеместно слабее. Таким образом, бедняцко-середняцкая масса колхозников во многих случаях руководится зажиточными или прямо кулаками.

Цифры социального положения членов органов управления машинных товариществ и СОЗ'ов дают такую картину:

	Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 0 до 200 р.		Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 800 р. и выше	
	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.
Северо-Кавказский край				
Маш. т-ва	23,4	28,1	12,4	11,4
Т-ва по СОЗ	27,4	32,1	10,6	8,9
Уральская обл.				
Маш. т-ва	10,9	16,7	6,0	3,9
Т-ва по СОЗ	12,7	19,9	4,7	3,6
Нижне-Волжск. край				
Маш. т-ва	15,8	19,4	13,6	11,1
Т-ва по СОЗ	13,1	18,7	11,0	8,4
УССР				
Маш. т-ва	17,8	20,7	7,8	6,5
Т-ва по СОЗ	25,1	26,0	7,1	6,2
БССР				
Маш. т-ва	4,1	5,1	17,0	14,2
Т-ва по СОЗ	32,2	30,9	4,5	3,6
Узб. ССР				
Маш. т-ва	91,7	85,7	—	—
Т-ва по СОЗ	59,7	59,9	0,8	0,3

Приведенная таблица еще раз подчеркивает огромную важность проблемы кадров в колхозном строительстве. Развернувшись в ширь, коллективизация охватывает огромные массы бедняцких и середняцких хозяйств. Понимая огромное значение коллективизации пробирается в колхозы и кулацкая верхушка деревни. Она пытается здесь пробраться к руководству под лозунгом своего умения руководить хозяйством.

Между тем большинство возникающих колхозов являются все еще коллективами малых размеров, с ремесленными средствами производства, лошадиной тяговой силой. Дальнейшая коллективизация средств производства у членов этих колхозов, укрупнение и слияние являются необходимыми условиями полного использования колхозами преимуществ крупного общественного производства. [Пробираясь к руководству колхозами, зажиточная часть колхоза тормозит дальнейшее обобществление средств производства, слияние и укрупнение колхоза. Это ставит перед колхозным движением задачу добиться подъема квалификации бедняцко-батрацкой части колхозов, большего выдвижения этих групп для руководства колхозами, втягивания в руководство крупными колхозами пролетарских слоев.

Факт засоренности ряда колхозов кулачеством требует очистки колхозов от кулака. На необходимость такого мероприятия указывает тот факт, что в целом ряде случаев кулак сумел приспособить форму колхоза, чтобы урвать себе немалую толику

из кредитов, льгот по землеустройству и т. д. Дорвавшись до руководства колхозом, кулак пытается противопоставить колхоз на рынке пролетарскому государству, превратить колхоз в орудие эксплуатации окружающего населения.

Противоречия внутри самих колхозов между частью членов, обеспеченных средствами производства и неимущими членами, выдвигает задачу усиления борьбы за коллективизацию не только посевов и усовершенствованного инвентаря, что имеет место в большинстве колхозов, но и других средств производства. Борьба за большее приближение к социалистическим типам хозяйства является очередной задачей колхозного движения. Тот путь перерастания колхозов, который проверен опытом колхозного строительства, путь строительства крупных колхозов перевода их на высшую техническую ступень, уже сейчас становится ведущим звеном коллективного строительства.

Поэтому с точки зрения производственной и социальной всемерно должна быть усилена деятельность колхозной системы по укрупнению колхозов и переводу высших форм колхозов в высшие. Это должно укрепить колхозное движение, повысить социальную и производственную эффективность государственных средств, направляемых в колхозную систему и дать наибольший производственный результат коллективных хозяйств.

I.

Развертывание коллективного сектора сельского хозяйства.

Темп коллективизации крестьянских хозяйств становится настолько бурным, что обгоняет всякую статистику. Чтобы угнаться за ним государственной сельскохозяйственной статистике придется проделать огромную методологическую перестройку. Колхозное строительство весьма динамично. Суметь уловить эту динамичность и уложить ее в стройный ряд обобщенных цифр и итогов — такова задача учета и статистики коллективизации. В настоящее же время ежегодно производимые сплошные обследования являются единственным источником, статистически освещающим колхозное строительство.

В колхозном движении следует различать две стадии: основой первой является лошадь, основой второй — трактор. Первая представляет собою стихийное массовое движение вширь, вторая — углубление процессов коллективизации на основе подведения под них механизированной технической базы.

Несмотря на значительное пополнение тракторного хозяйства колхозов новыми тракторами, рост колхозов опережает наличные возможности трактороснабжения. Отсюда неизбежно образование значительных масс более мелких колхозов, пользующихся в качестве тяговой силы рабочим скотом. Если в 1928 г. на 1 трактор приходилось 3,4 колхоза, то в 1929 году число колхозов, приходящееся на 1 трактор, возросло до 4,2; все же в немногих районах мы имеем некоторое увеличение процента колхозов с тракторами.

	1928 г.	1929 г.
Сев. Кавказ	30,0	34,8
Средняя Волга	22,6	27,4

Еще более заметно отставание обеспеченности колхозов механической тяговой силой при сопоставлении посевной площади приходящейся на 1 трактор за 1928 г. и 1929 г.

Р а й о н ы	Посевная площадь на 1 трактор (га)	
	в 1928 г.	в 1929 г.
Северный Кавказ	146	237
Средняя Волга	110	185
ЦЧО	86	121
ЦПО	119	202
Западный	247	546
Белорусская ССР	656	810

В то же время количество тяговой силы рабочего скота в колхозах возрастает всюду по расчету на 1 колхоз и в большинстве случаев по расчету на 100 га посева, что вызвано значительным усилением степени коллективизации лошадей у членов колхозов.

Процент коллективизации рабочих лошадей у членов колхозов.

	в 1928 г.	в 1929 г.
Украинская ССР	27,8	34,5
ЦЧО.	14,8	25,7
Крымская АССР	28,5	37,6
Западный район	52,1	66,7

Таким образом, и в 1929 г. мы имели налицо оба типа развития коллективизации—на лошадиной и тракторной тяге. Первый тип носит переходный характер и является лишь первой стадией реконструкции сельского хозяйства. Задержка на этом этапе является одной из причин неустойчивости колхозов и распада части их.

Распад колхозов в 1928/29 г. в % к числу их.

Комму.	Артелей	СОЗ	Всего колхозов
4,4	9,5	14,5	12,9

Наименьшую устойчивость, как видим, обнаруживают товарищества по совместной обработке земли, среди которых подавляющее большинство с лошадиной тяговой силой. Процент ликвидировавшихся СОЗ'ов по отдельным районам подымается от 13 до 20%.

Наряду с ликвидацией мелких колхозов идет слияние колхозов в более крупные единицы. В течение годового срока к 15/IV 1929 г. слилось 13,1% всего числа колхозов на начало этого года, причем в среднем на один вновь образовавшийся колхоз приходилось по 2,6 слившихся колхозов. (На Сев. Кавказе по 8,6 колхозов). Кроме того, образовалось около 1.200 кустов, объединивших (по данным Всесоюзн. Совета колхозов) 14,8% всех колхозов. Таким образом, объединение в кусты и слияние мелких колхозов значительно превышало распад их.

Одновременно с ростом безтракторных колхозов к лету 1929 г. уже стала происходить концентрация тракторов в машинно-тракторных станциях, кустовых объединениях и крупных колхозах. Так, например, половина из 120 кустовых объединений Украины уже перешла на концентрацию у себя тракторов, причем на 1/VI - 29 г. они имели у себя каждое, в среднем, по 10 тракторов (всего 526 тракторов). А в крупных колхозах Украины, с посевом свыше 500 га, уже было, в среднем, более чем по 4 трактора.

Несмотря на то, что мелкие немеханизированные колхозы с живой тяговой силой представляют собой далеко не совершен-

ные коллективы, они по условиям данного момента, при недостатке тракторов и прицепных к ним орудий, играют исключительной важности социальную роль. Было бы большой политической ошибкой теперь, когда сельскохозяйственные гиганты—совхозы и колхозы—привлекают к себе восхищенное внимание рабочего класса и крестьянства, не замечать скромного безтракторного колхоза-массовика, впервые охватывающего единоличное крестьянское хозяйство. Несмотря на недостаток тракторов мы не должны задерживать происходящей колхозной революции в нашем крестьянском хозяйстве, а должны всемерно содействовать наиболее широкому охвату коллективизацией крестьянских хозяйств.

Остановимся на основных количественных показателях роста колхозов за последние три года.

Общее количество колхозов по всему Союзу изменялось следующим образом:

	1927 г. (на весну)	1928 г. (на 1/V)	1929 г. (на 15/IV)
В абс. числах	14.833	33.161	58.397
В % к предыдущему году		223	176

Мы имеем в этом году рост числа колхозов, уступающий, казалось бы, прошлогоднему развертыванию коллективного строительства.

Но картина совершенно меняется, когда мы перейдем от числа колхозов к показателям, более точно отображающим динамику колхозной системы—к количеству охваченного колхозами населения и к размеру колхозной посевной площади. Дело в том, что в этом году, как отмечалось уже, произошло заметное укрупнение среднего размера колхозов.

Динамика роста посевных площадей в колхозах
(в % к предыдущему году):

	1928 г.	1929 г.
СССР	169	310
РСФСР	195	312
УССР	116	308
БССР.	115	158
ЗСФСР	н. св.	278
Ср.-Аз. республики.	275	461

Более чем утроилась коллективная посевная площадь по всему Союзу и по отдельным республикам, за исключением Белоруссии и Закавказья. Здесь следует отметить, что более усиленный темп коллективизации охватил и такие районы, как ЦЧО, Западный район и Московскую обл., которые имели в прошлом году слабое развитие колхозов.

Для сопоставления успехов в обеих частях обобществленного сектора сельского хозяйства приведем республиканские данные по колхозам и совхозам.

Темп роста посевных площадей в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	В колхозах	В совхозах
СССР	294	134
РСФСР	294	149
УССР	298	111
БССР	158	112
ЗСФСР	278	117
Ср.-Азиатские республики . .	396	248

Как видим, темп роста колхозных посевов (увеличение в 2,9 раза) более чем вдвое превышает темп роста посевов в совхозах (увеличение 1,3 раза).

Вследствие бурного роста колхозов в 1929 г., превысившего темп предыдущего года, мы имеем значительный скачок вперед в отношении охвата колхозами крестьянских хозяйств.

Процент крест. хоз., вошедших в колхозы на 15/IV 1929 г.

Крымская АССР	16,7
Северо-Кавказский край	7,2
Нижне-Волжский край	6,3
Украинская ССР	5,6
Башкирская АССР	5,5
Уральская обл.	5,2
Сибирский край	4,5
Средне-Волжский край	3,2
Центр.-Черноз. обл.	3,2
Московская обл.	1,8
Татарская АССР	1,5
Белорусская ССР	1,4
Ивановская Пром. обл.	1,0
Ленинградская обл.	0,9
Западная обл.	0,7

Динамика же охвата колхозами крестьянских посевных площадей ¹⁾ видна из следующей таблички (в % к общей посевной площади крест. хоз. и колхозов на 1/VI соотв. года):

	1927 г.	1928 г.	1929 г.
СССР	0,7	1,2	3,6
РСФСР	0,7	1,3	3,8
УССР	1,1	1,3	3,9
БССР	0,7	0,8	1,2
ЗСФСР	0,1	0,6	1,3
Ср.-Аз. респ.	0,3	0,8	3,2

Следовательно, мы имеем по важнейшим районам страны в этом году охват колхозами крестьянских хозяйств почти втрое больший чем в предыдущем. В Крыму имеем уже почти 17%.

¹⁾ Сюда не входят индивидуальные посевы членов колхозов.

коллективизации крестьянских хозяйств и более 7%—на Северном Кавказе.

Говоря о развитии коллективизации вширь, следует указать на быстрое развитие машинных товариществ. К 1929 г. почти во всех районах ими было охвачено свыше 1% крестьянских хозяйств, причем в некоторых районах, как например Сибирь, охват крестьянских хозяйств достигает 2,8%.

Охват крестьянск. хозяйств машинными товариществами Процентное отношение числа машинных т-в к числу колхозов (1929 г.)

Крымская АССР	1,3	6,8
Северный Кавказ	1,0	13,9
Украинская ССР	1,1	20,6
Белорусская ССР	1,1	52,4
Сибирь	2,8	98,5

Система простейших производственных объединений (машинные и др. т-ва) вместе с простейшим типом колхозов—товариществами по совместной обработке земли—представляют собой наиболее легко организуемые формы коллективных производственных объединений и поэтому они, несомненно, сыграют крупную роль в быстрейшем охвате коллективизацией всего нашего крестьянского хозяйства.

Т-ва по совместной обработке земли дали и в этом году максимальный темп роста.

Рост коллективного посева в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	Т-ва по СОЗ	Арт.	Комм.
Крымская АССР	669	234	120
Западная обл.	611	239	164
Украинская ССР	489	192	205
Московская обл.	378	182	184
Сибирь	338	233	541
Ср.-Волжская обл.	310	157	130
ЦЧО	306	210	199
Сев. Кавказ	217	267	133

За исключением Сев. Кавказа, где центр тяжести уже переносится на артели, всюду коллективная посевная площадь у т-в по СОЗ возросла более чем втрое, а в некоторых районах даже более чем в 6 раз. Здесь нужно отметить, что по сравнению с прошлым годом в общем заметно двинулось вперед развитие и более сложных форм колхозов: артелей и коммун, а также повы-

силась степень коллективизации в пределах каждой формы колхозов.

В районах наиболее сильного коллективного движения, где преобладает полеводческое зерновое направление хозяйства, коллективизация идет по пути сначала охвата полеводческо-зерновой отрасли, а затем уже перехода к коллективизации продуктивного животноводства и других отраслей сельского хозяйства. Это и создает те наиболее высокие темпы, которые приведены были выше для роста товариществ по совместной обработке земли, представляющих собой чисто полеводческие колхозы.

Главный вывод, который мы должны сделать из обозрения темпов роста колхозов за последние два года, состоит в том, что в отношении коллективизации мы имеем не потухающую, а поднимающуюся кривую темпов. Мы имеем все основания поэтому ожидать дальнейшего быстрого роста основных показателей колхозного движения в предстоящем 1929—30 г.

Основной технической, а, следовательно, и социальной реконструкции сельского хозяйства является механизация его и, в первую очередь, трактор. Однако, при этом, не нужно забывать, что эта реконструкция нашего сельского хозяйства проводится определенными классами в борьбе со своими классовыми противниками.

На первом месте среди групп крестьянства, заинтересованных в коллективизации, стоит наша деревенская беднота, этот продукт помещичье-капиталистического прошлого нашей страны. Деревенская беднота не находила себе места ни среди рабочих, так как промышленность была слишком недостаточно развита, ни среди самостоятельных сельских хозяев, так как мелкий карликовый размер хозяйства бедняка делал нерентабельным использование в нем не только усовершенствованных с.-х. машин и орудий, но даже и обычной крестьянской лошади. Деревенская беднота была обреченной на нищету и кабалу у кулака и помещика.

Теперь же бедняцкие хозяйства превращаются в сочленов более или менее крупного хозяйства путем объединения в колхозы. И если пока большинство этих колхозов еще не может быть снабжено механическими средствами производства, то во всяком случае, обычный сельскохозяйственный инвентарь и живая тяговая сила рабочего скота становятся уже вполне рентабельными в объединенном хозяйстве бывших мелких и мельчайших крестьян. Для бедноты и близкой к ней маломощно-среднекрестьянской части крестьянства колхозы являются действительным выходом из их нищенского и кабального положения.

Естественно, что беднота явилась пионером колхозного движения, составляя главную массу колхозников на первом этапе коллективизации.

В 1928 году, первом году массового колхозного движения, беднота выделила из своей среды максимальный процент для колхозов.

Охват колхозами крестьянских хозяйств в 1928 г.

	Внутри группы без средств производ- ства	Среди всего кре- стьянского населе- ния
Украинская ССР	5,6	2,4
Белорусская ССР.	9,5	0,7
Северный Кавказ.	7,0	5,4
Уральская обл.	2,9	1,4

1929 год является годом вовлечения в колхозы уже значительных середняцких масс, особенно в районах действия машинно-тракторных станций и в районах сплошной коллективизации. Этот процесс связан с показом действия крупных колхозов, повышением производительности труда в них. Более детальный анализ этого процесса будет дан на следующих страницах.

Стимулом слияния колхозов, укрупнения и перехода от лошадиной тяги к механической, является большая производительность труда в крупных колхозах, экономия на рабочей силе. Этот стимул захватывает уже не только бедноту, но и середняка и создает следующую стадию коллективизации, охватывающую и широкие массы середняцкого крестьянства.

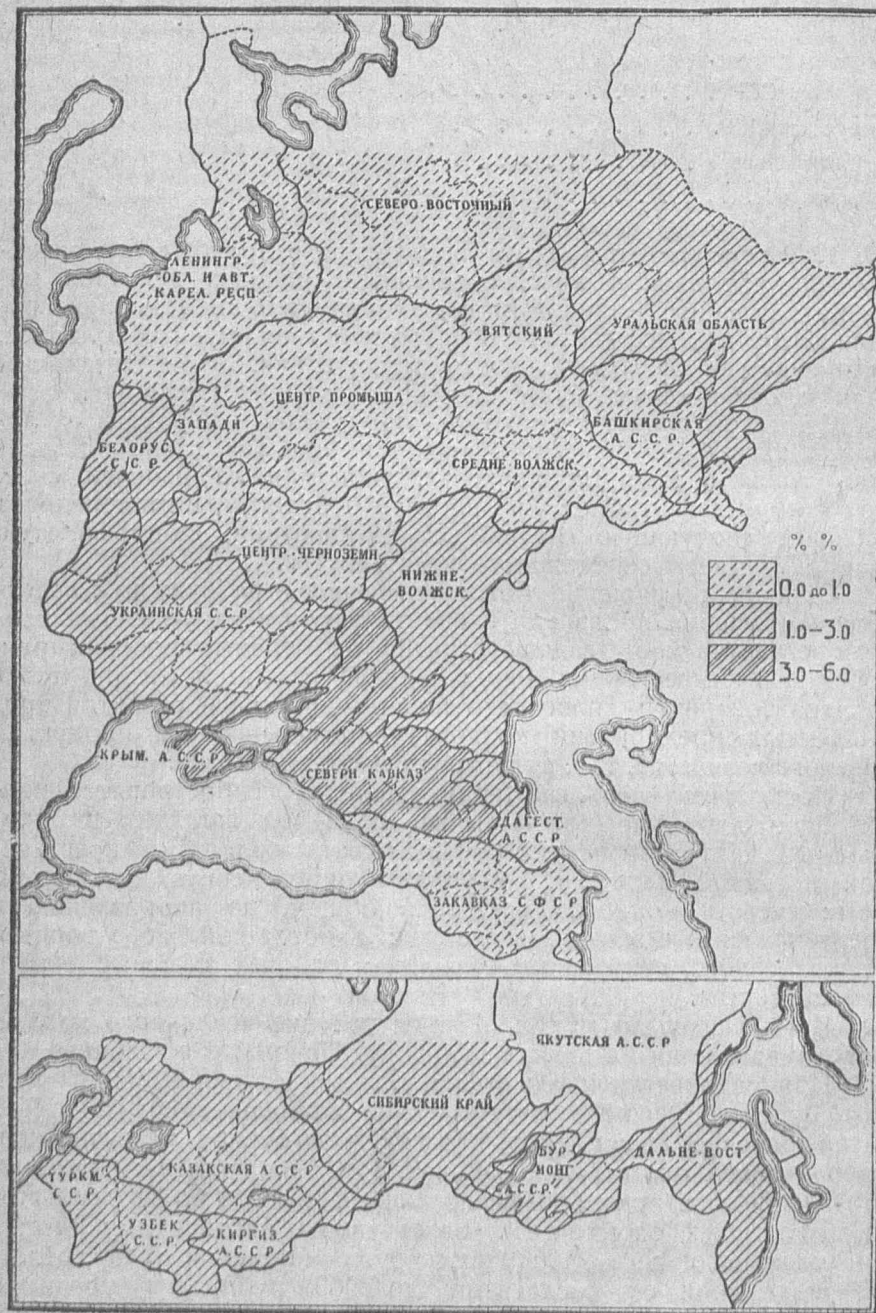
Однако, сокращение потребного числа рабочих рук вследствие повышения производительности труда в укрупненных колхозах ставит в упор задачу занятия избыточных рабочих рук, особенно в зимнее время. Решение этой задачи лежит на путях развития товарного колхозного животноводства и развития промышленных предприятий колхозов для переработки продуктов сельского хозяйства, т.-е. индустриализации колхозов.

Посмотрим теперь, как территориально распространяется коллективное движение крестьянства. Если мы взглянем на прилагаемые картограммы географии охвата колхозами крестьянской посевной площади, то увидим определенную закономерность: густота колхозов растет, в общем, по направлению с севера на юг и с запада на восток; наибольший же удельный вес колхозного сектора мы находим в районах степного зернового хозяйства.

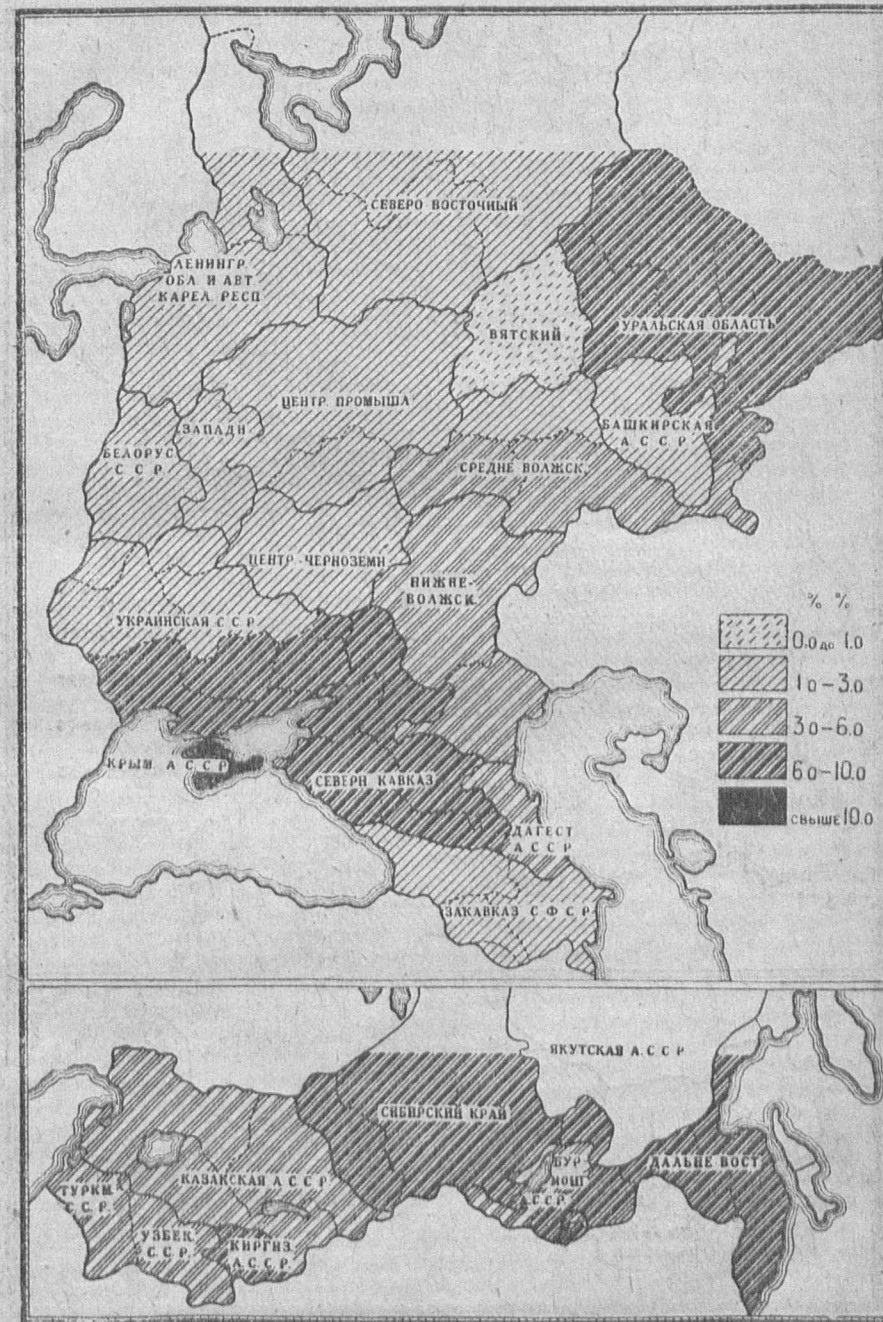
В 1929 году мы имеем распространение усиленного коллективного движения на южную Украину, Поволжье и Сибирь.

Присматриваясь к географии колхозного движения мы должны будем ее связать с географией социальных отношений в нашей деревне. Несомненно, что наиболее бурное развитие колхозов мы находим в таких районах, где товарное сельское хозяйство и расхождение крестьянства достигло наибольших ступеней. Взглянув на картограмму географии удельного веса беднейших групп населения (без средств производства и со средствами до 200 руб.), мы убедимся, что эта география дает ту же закономерность: увеличение доли беднейших групп населения с севера на юг и с запада на восток.

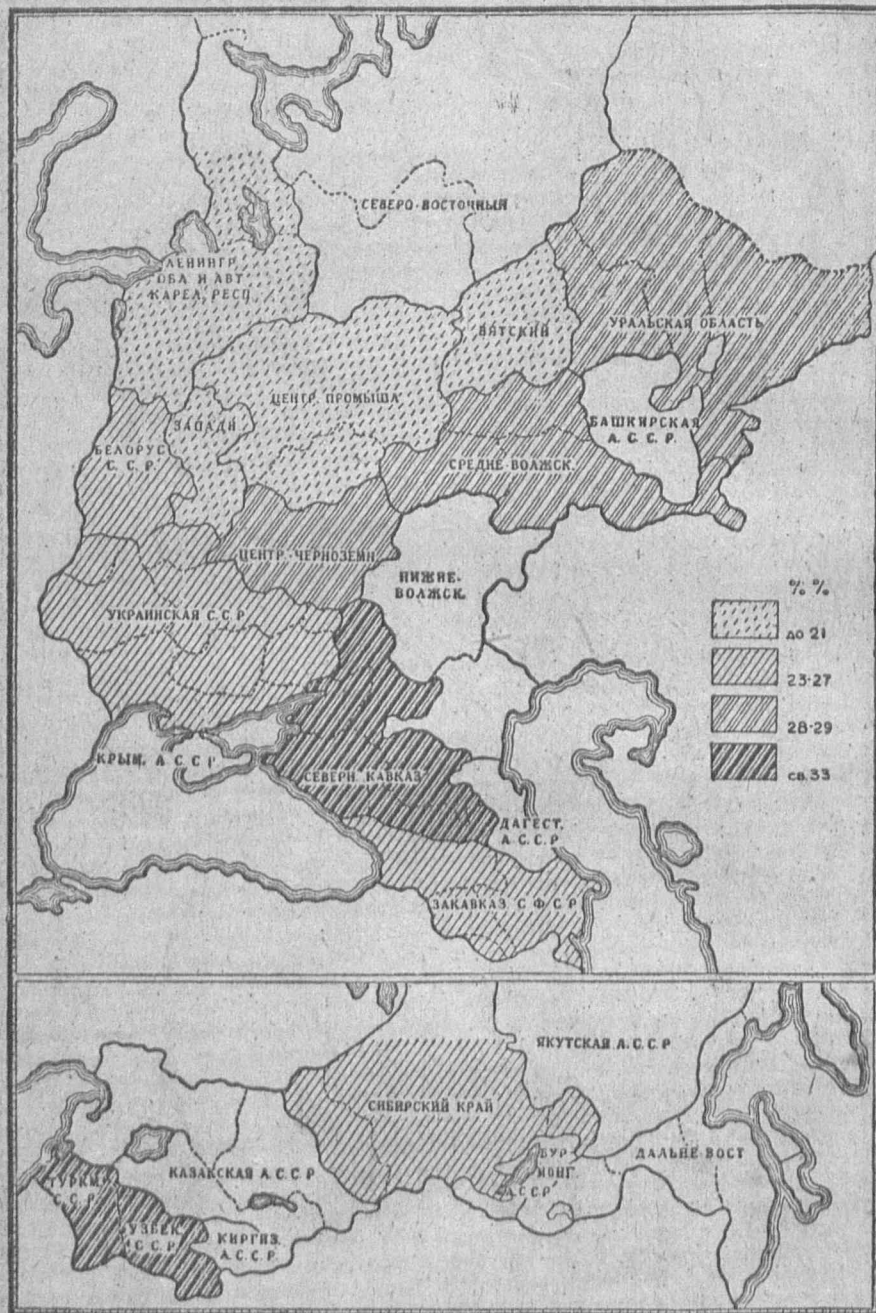
География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—28 г.



География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—29 г.



География удельного веса беднейших групп крестьянских хозяйств (без средств производства и со средствами производства до 200 рублей) в 1928 г.



Если мы, для проверки связи географии колхозов с географией социальных групп населения, возьмем в качестве показателя социального расслоения процент батрацких хозяйств и сопоставим его с процентом охвата колхозами группы крестьянских хозяйств без средств производства, то получим следующие два ряда (по тем же районам, по которым возможно было сравнение):

	Процент охвата колхозами посевной площади крестьянск. хозяйств без средств производства в 1928 г.	Процент батрацких хозяйств среди крест. населения ¹⁾
Узбекская ССР	13,5	10,9
Северный Кавказ	7,0	8,6
Украинская ССР	5,6	6,3
Урал	2,9	6,4
Нижне-Волжский край	1,9	6,9

Там, где социально-классовое расслоение достигло наибольшего развития, где, следовательно, классовая борьба развернулась всего острее, там мы, естественно, имеем наибольшее развитие и коллективного движения. Но здесь же необходимо подчеркнуть, что районы наибольшей расслоенности крестьянства являются вместе с тем районами наиболее товарного направления с.-х. производства. Успехи коллективизации в этих районах не только переводят бедняков и середняков членов колхозов на значительно более высокую ступень, но вместе с тем и интенсивно развертывают производительные силы сельского хозяйства в наиболее товарных районах.

II.

Хозяйственные преимущества колхозов.

Колхозы, являясь по сравнению с крестьянскими хозяйствами более крупными и в известной части более механизированными сельскохозяйственными предприятиями, естественно обладают, по сравнению с крестьянскими хозяйствами, рядом весьма существенных хозяйственных преимуществ. Полеводство — основная отрасль колхозного хозяйства. Поэтому остановимся преимущественно на показателях его характеризующих. Уровень организации полеводства может быть прежде всего измерен показателем инвентаризации, исчисляемым, как отношение ценности машин и сельскохозяйственного и транспортного инвентаря, к размеру наличной посевной площади.

¹⁾ По данной динамической гнездовой переписи 1927 г.

Инвентаризация полеводства (1928 г.)

(На 100 га посева стоимость машин и инвентаря—руб.).

	Крестьянск. хозяйства	Колхозы	Совхозы
Украинская ССР	2.341	4.265	4.093
Северный Кавказ	2.302	3.352	4.388
Нижне-Волжский край	1.608	3.076	2.967
Уральская обл.	2.927	2.375	н. свед.
Белорусская ССР	2.002	2.423	2.580

По сравнению с крестьянским хозяйством в колхозах вооруженность труда выше примерно на 38%.

Характерно, что на 100 га посева высшие формы колхозного движения—коммуны, располагают большим количеством машин и инвентаря (Украина 4354 р., Сев. Кавказ 3715 р., Ниж. Волга 3410 р., Урал 3281 р.), чем колхозы в среднем.

Средний размер колхоза значительно превышает средний размер крестьянского хозяйства и по размерам тяговой силы (механической и живой).

Лошадиных сил на хозяйство (1928 г.)

	Крестьянск. хозяйство (сеюшее)	Колхоз	Совхоз
Украинская ССР	0,86	6,6	нет свед.
Северный Кавказ	1,24	7,0	107
Нижне-Волжский край	1,0	9,3	83
Белорусская ССР	1,18	7,1	27
Уральская обл.	1,45	7,4	нет свед.

В среднем на крестьянское хозяйство приходится тяговой силы немного более 1 лош. силы; колхозы же в важнейших районах располагают тяговой силой около 7 лош. сил. Еще больший уровень колхозное хозяйство имеет в отношении механизации тяговой силы.

Процент механической тяговой силы ко всей коллективной (1928 г.)

	Т-во по СОЗ	Артели	Коммуны	Колхозы в средн.
Украинская ССР	61	56	58	57
Северный Кавказ	60	51	56	57
Уральская обл.	45	34	33	36
Белорусская ССР	7	5	17	12

Крестьянские хозяйства не имеют почти совершенно в своем распоряжении механической тяговой силы. У колхозов же в важнейших районах механизация своей тяговой силы доходит до 57%¹⁾.

Уровень индустриализации колхозного хозяйства может быть охарактеризован следующими показателями:

Индустриализация колхозного хозяйства (на 1/VI 1928 г.).

Районы	Типы колхозов	Имеющие промышлен- ные завед. (% колхоз.)	Стоимость промзавед. вобщ. стоим осн. средств пр-ва (в %)	Средняя мощность двигателя (лош. сил)	Промзавед.- ния, рабо- тающие на сторону
Украинская ССР	Все колхозы	8,7	8,7	21	69,8
	Коммуны	49,2	13,5	23	65,2
	Крупн. колхозы ²⁾	61,9	16,1	26	66,8
Сев. Кавказ	Все колхозы	5,5	4,7	18	55,3
	Коммуны	34,1	10,0	23	47,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,8	11,6	23	48,7
Уральская обл.	Все колхозы	15,4	5,9	14	40,0
	Коммуны	44,9	7,3	15	31,8
	Крупн. колхозы ²⁾	91,4	15,2	17	32,6
Нижне-Волжский край	Все колхозы	8,3	7,0	20	76,8
	Коммуны	27,2	9,9	33	86,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,5	16,0	32	85,0

Высшие формы колхозного движения больше всего имеют основные индустриальные установки (мельницы, маслобойки и т. д.), обеспечивающие реализацию продукции колхоза в переработанном более ценном виде. Высшие формы колхозного движения применяют промышленные методы в собственном сельском хозяйстве (механизация, инвентаризация полеводства) и организуют промышленную переработку продуктов сельского хозяйства. Характерно, что у высших форм колхозного движения промышленные предприятия, как правило, в большей степени обслуживают нужды собственного хозяйства, чем в среднем у всех типов колхозов (см. последнюю графу предыдущей таблицы).

Уровень агротехники в колхозах может быть охарактеризован следующими данными.

¹⁾ Необходимо отметить, что своя коллективная тяговая сила не исчерпывает всей тяговой силы, используемой колхозами. Приведенная таблица дает сопоставление лишь доли механической тяговой силы в коллективной тяговой силе.

²⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

Агротехника в колхозах

(по данным обследования 1928 г.)

Районы	Тип колхозов	Многопольный севооборот (% колхоз.)	Сеяные травы (% в посевах)	Чистосортные семена (% в посевах)	Вспашка под зябь (% колхозов)	Черные пары (% колхозов)	Ранние пары (% колхозов)
Украинская ССР	Все колхозы . . .	57,2	6,2	36,2	87,7	6,7	62,1
	Кол. типа коммуны	83,6	9,6	45,7	93,6	11,3	66,2
	Крупн. колхозы ¹⁾	88,0	10,6	49,2	94,1	9,5	69,5
Сев. Кавказ	Все колхозы . . .	22,9	2,6	31,5	42,1	3,7	16,8
	Кол. типа коммуны	55,2	4,0	47,4	56,0	8,7	37,9
	Крупн. колхозы ¹⁾	61,8	5,1	49,7	66,5	13,9	43,4
Уральская обл.	Все колхозы . . .	30,2	7,5	27,4	14,7	0,1	78,1
	Кол. типа коммуны	54,1	11,9	32,9	40,1	0,4	86,8
	Крупн. колхозы ¹⁾	65,7	15,3	40,8	88,6	—	85,7
Н.-Волжск. край	Все колхозы . . .	37,1	2,8	40,3	57,6	0,6	32,8
	Кол. типа коммуны	49,6	6,4	51,3	69,9	1,0	50,5
	Крупн. колхозы ¹⁾	68,3	5,4	57,4	90,2	—	75,6
Белорусская ССР	Все колхозы . . .	68,0	24,4	42,0	70,7	2,7	49,3
	Кол. типа коммуны	76,0	26,9	41,8	77,2	4,2	54,0
	Крупн. колхозы ¹⁾	91,3	27,6	49,8	85,5	1,4	68,1

Уровень агротехники в колхозах можно сравнить с крестьянскими хозяйствами по следующим показателям: а) процент сеяных трав (показатель системы полеводства), б) распространенность зяблевой вспашки, в) процент ранних паров.

Республики и районы	Сеяные травы (% в поле)		Зяблевая вспашка (% хозяйств)		% ранних паров	
	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы
Украинская ССР . . .	1,7	6,2	79	88	36,5	62,1
Сев. Кавказ . . .	0,9	2,6	70	42	19,0	16,8
Н.-Волжский край . . .	0,4	2,8	62	58	17,8	32,8
Уральская обл. . .	1,9	7,5	28	15	38,3	78,1
Белорусская ССР . . .	5,1	24,4	47	71	24,2	49,3

Более высокий уровень сеяных трав в колхозных посевах есть косвенный, но верный показатель более высокой системы севооборота принятого колхозами.

В отношении простейших улучшенных приемов обработки пашни (зяблевая вспашка) колхозы не выделяются в общем из

¹⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

общей массы крестьянских хозяйств, но необходимо иметь в виду, что значительное распространение в колхозах ранних паров и черных паров заменяет зяблевую вспашку. В отношении ранних паров колхозы идут на много впереди крестьянских хозяйств.

В отношении распространенности многопольных севооборотов колхозы в среднем значительно отстают от совхозов, напр.: в Сев. Кавказе имеют многопольные севообороты 42% совхозов и только 23% колхозов; в Нижне-Волжском крае соответственно 63% и 37%. Однако высшие формы колхозного движения (крупные колхозы, коммуны) в отношении многопольных севооборотов стоят на уровне совхозов, и иногда и выше. Так имеют многопольный севооборот: на Сев. Кавказе—55% коммун, 62% крупных колхозов, 42% совхозов, Нижне-Волжский край—50% коммун, 68% крупных колхозов, 63% совхозов.

Более высокий уровень организации колхозного хозяйства естественно и неизбежно должен сказаться на таких огромного значения показателях их хозяйственной деятельности, как урожайность колхозных полей, товарность колхозного хозяйства и производительность труда в колхозах. В отношении урожайности особенно интересна урожайность зерновых культур, так как зерно наиболее узкое место в сельском хозяйстве СССР.

Урожай в колхозах и совхозах по сравнению с крестьянск. (1928 г.)

(крестьянск. = 100).

		Пшеница яровая	Рожь	Ячмень яровой	Овес
Украинская ССР	Колхозы	111,4	110,7	110,2	125,4
	Совхозы	131,0	120,7	161,0	192,3
Сев. Кавказ	Колхозы	102,1	117,3	141,9	132,6
	Совхозы	162,7	242,9	222,5	170,3
Н.-Волжский край	Колхозы	125,3	133,3	110,1	131,8
	Совхозы	153,2	178,7	164,7	155,8
Ср.-Волжская обл.	Колхозы	119,3	132,6	—	116,4
	Совхозы	125,2	147,7	—	146,5
ЦЧО	Колхозы	—	124,3	—	122,1
	Совхозы	—	173,5	—	181,7

В настоящей таблице крестьянская урожайность принята без поправок, поэтому в сравнение урожая в колхозах с урожаями крестьянских хозяйств включена также в известной степени и разница в достоверности показаний колхозных урожаев. Степень достоверности показаний о колхозных урожаях не исследована. Однако, есть все основания предполагать, что низшие формы колхозного движения (т-ва по СОЗ) преуменьшают урожай в такой же степени, как и крестьянские хозяйства.

Если допустить, что товарищества по общественной обработке земли (созы) не только одинаково с крестьянскими хозяйствами преуменьшают урожай, но имеют общекрестьянский уровень урожаев, то даже при такой неблагоприятной для колхозов гипотезе уровень урожаев в высших формах колхозов будет значительно выше уровня крестьянских хозяйств.

Уровень урожая в колхозах в 1928 г.

(Урожай крестьянских хозяйств=100).

Название хлебов	РСФСР		Северный Кавказ	
	Коммуны	Артели	Коммуны	Артели
Пшеница яровая	136	132	150	144
» озимая	128	108	140	117
Рожь	128	113	115	119
Ячмень	116	105	137	121
Овес	109	100	121	124
Главные зерновые	125	115	140	127

Таким образом, 5 гектар посева в высших формах колхозов (коммуны, артели) равняются в среднем 6 гектарам крестьянских посевов. Каждый гектар колхозного посева дает народному хозяйству на 19% больше зерна (коммуны—25%, артели—15%).

Этим, однако, не исчерпываются хозяйственные преимущества колхозов. Каждый гектар колхозного посева дает не только больший урожай зерна, но и большее количество товарного зерна.

По балансу зерна Экспертного Совета ЦСУ СССР товарность зерна в 1928 году определена в следующих величинах (% к валовому сбору).

	Все зерно	Пшеница и рожь
Крестьянские хозяйства	19	22
Колхозы	38	42
Совхозы	59	70

При 22% товарности крестьянского зерна и урожайности в 8 центнеров один гектар крестьянского посева дает 1,76 центнера товарного зерна, а при 42% товарности зерна в колхозе и урожайности в 9,5 центнеров, тот же гектар дает 3,99 центнеров товарного зерна. Таким образом по выходу товарного зерна один гектар колхозного посева пшеницы и ржи равняется 2¼ гектарам крестьянского посева.

Товарность колхозного хозяйства по сравнению с крестьянским хозяйством определяется следующими данными:

	Общая	Животновод.	Растениевод.
Крестьянское хозяйство в 1927/28 г	20,1	27,5	18,0
Колхозы в 1927/28 г	36,6	43,2	34,1
Колхозы в 1928/29 г	42,8	48,5	42,2

Товарность колхозов растет. Это подтверждается и сплошными данными переписи колхозов 1928 и 1929 гг.

Валовое отчуждение в % к сбору.

Р а й о н	Название культуры	1927/28 г. (перепись 1923 г.)	1928/29 г. (перепись 1929 г.)
Сев. Кавказ	Пшеница	38,7	47,1
ЦЧО	Овес	41,4	55,1
	Рожь	34,7	...
БССР	Овес	42,6	44,7
	Рожь	14,0	46,3
Моск. пром. обл.	Рожь	8,5	5,7
	Овес	17,7	42,3

Необходимо, однако, иметь в виду, что через колхозы отчуждается также, продукция в индивидуальной части хозяйств членов колхозов. В производящих районах это распространенное явление. Кроме того в колхозах коллективизируется вообще товарная часть посевов, индивидуальные же посевы, членов колхозов, обычно обслуживают потребительские нужды семьи. В результате в производящих районах коммуны — у которых нет индивидуальных посевов членов колхозов, дают сведения могущие дать представление о том, что они менее товарны, чем созы и артели.

Иллюстрацией этому может быть следующая таблица по переписи колхозов 1929 г.

Товарность в колхозах (валовое отчуждение в % к сбору).

		СОЗ'ы	Артели	Коммуны
Тип. 1. Потребляющие районы				
Западный район	овес	19	32,5	37,0
	БССР	3,5	26,0	41,0
	рожь	0,0	35,0	72,5
Тип. 2. Производящие районы				
ЦЧО	рожь	103,0	69,4	48,3
	овес	66,0	32,0	16,0
Сев. Кавказ	пшеница	50,4	41,1	43,0
	рожь	55,9	55,8	73,0

По ЦЧО валовое отчуждение ржи по СОЗ'ам даже превышает валовую продукцию колхоза. Очевидно, через СОЗ'ы отчуждается продукция индивидуальной части хозяйств членов колхозов.

В производящих районах, как правило товарность коммун не выше товарности СОЗ'ов. В потребляющих же районах товарность СОЗ'ов — стоит на уровне крестьянских, в коммунах же она в несколько раз выше, чем в СОЗ'ах.

Если в производящих районах исключить факторы, затемняющие истинную природу хозяйства (отчуждение зерна индивидуальными хозяйствами через колхоз и удовлетворение потребностей семьи зерном сбора с индивидуальных посевов) — то отношение между товарностью СОЗ'ов, артелей и коммуны должно получиться такое же, как в потребляющих районах.

В качестве итоговых показателей хозяйственных преимуществ колхозов может быть приведена валовая продукция по расчетам

на 1 га посева и на 1 работника. На основании монографического описания колхозов, проведенного ЦСУ СССР в Кубани зимой 1928 г., можно провести следующие весьма интересные расчеты:

Экономические типы колхозов	Число об-следов. кол-хозов	Валовая продукция с. х. на 1 работ		Валовая продукция колхоз. на 1 га с.-х. пл.
		Колхоз-ная	Колхоз + инд. хоз.	
I. Тип машинного т-ва	68	—	325	—
II. » переходный к т-ву по СОЗ	39	72,0	375	56
III. » т-ва по СОЗ	44	233	435	47
IV. » с.-х. артелей	22	358	479	57
V. » » коммуны	36	499	514	64
Все колхозы	209	196	409	57
В т. ч. крупные колхозы	23	155	605	69

Высшие формы колхозного движения (коммуны) и в отношении итоговых показателей хозяйственных преимуществ превосходят в несколько раз средние показатели для всей массы колхозов: а) продуктивность 1 работника в коммуне на 26%, а в крупном колхозе (св. 15 тыс. руб.) на 48% выше средне-колхозной продуктивности; б) производительность 1 га сел.-хоз. площади в коммуне на 12% выше, а в крупном колхозе — на 21% выше средне-колхозной.

Итак колхоз имеет значительные хозяйственные преимущества перед крестьянскими хозяйствами, а высшая форма колхозного движения (коммуны, крупные колхозы) — перед всей массой колхозов.

Это верно и в отношении инвентаризации, механизации тяговой силы и индустриализации. Это верно также и в отношении урожайности, товарности и производительности 1 работника и продуктивности гектара посева.

III.

Крупность колхозов и их перерастание.

Когда мы рассматриваем вопрос о крупности колхоза, о его технике производственной базе, следует иметь в виду два основных момента. Колхоз представляет товарищескую организацию производства кооперированных мелких производителей. Организация производства у мелких хозяйств до их кооперирования строилась на хищническом расточительстве рабочей силы. «Мелкое производство, писал Ленин, держится только отчаянным понижением потребностей и каторжным, двужилым трудом» (т. XII, стр. 168). Эта двужилость труда мелких крестьян дополняется обременительностью для мелкого хозяйства наличных средств производства. Для того клочка земли, который является основой хозяйства мелкого производителя, лошадь и более или менее усовершенствованный инвентарь являются тяжелым бре-

менем. Лошадь в хозяйстве с 3 га посева проедает 25% всех зерновых ресурсов хозяйства. Такое же положение имеем и с усовершенствованным инвентарем. Рентабельным последний является лишь при определенных размерах хозяйства, превосходящих обычный уровень мелкого крестьянского хозяйства.

Производственное кооперирование мелких хозяйств повышает использование наличных средств производства, увеличивая их нагрузку. Но колхозу приходится считаться с теми средствами производства, которые оказались налицо у кооперированных хозяйств, если одновременно с его организацией не создана достаточно прочная техническая база, реконструирующая заново самый способ производства в колхозе. Основой такой реконструкции в сельском хозяйстве является замена малоомощной и прожорливой лошади мощным двигателем трактора.

Тракторное хозяйство колхозов в общем возрастает. Это создает основу для перехода колхозов типа «простой кооперации» (Маркс) мелких хозяйств к высшим формам.

	ЦЧО		Ср.-Волжский		Северный Кавказ	
	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.
Число колхозов, имеющих трактор	735	1274	416	604	1754	2256
Число тракторов у них	834	1560	479	721	2087	2854

Но рост тракторного хозяйства колхозов значительно отстает от роста коллективных посевов. В результате механическая тяговая сила относительно падает в колхозах, и вырастает удельный вес лошадиной тяги.

Если учесть всю тяговую силу в лошадиной единице и сравнить удельный вес механической и живой тяговой силы в коллективной колхозной тяговой силе, то легко видеть падение удельного веса механической тяговой силы.

	ЦЧО		Ср.-Волжский	Сев. Кавказ
% механической тяговой силы	1928	79	74	57
	1929	70	57	53

Приведенные выше данные не дают однако представления о месте лошадиной тяги в общем балансе тяговой силы, потребленной колхозами. Следует принять во внимание, что значительная часть колхозов либо совсем не имеет коллективной тяговой силы, либо коллективизировала лишь часть потребных лошадей. Поэтому необходимо привлечь данные о всей использованной тяговой силе в колхозе. Тогда будет еще нагляднее заметно, что лошадь занимает в хозяйстве колхозов видное место. Последнее хорошо иллюстрируется бюджетными данными колхозов. Согласно бюджетному обследованию МАИ в тамбовских товариществах работа наемной лошадиной тяги стоила 55,6% стоимости всей использованной тяговой силы, в саратовских товариществах нанятая лошадиная тяга составляет 53% всей тяговой силы. По данным Кубанского обследования в товариществах своя колхоз-

ная лошадиная тяга составляла только 13,8%. Остальная часть лошадиной тяги приходится на долю наемной на стороне (3,2%) и нанятой у членов колхоза (83%).

Таким образом, лошадь коллективная и находящаяся в индивидуальном владении членов колхозов продолжает занимать видное место в тяговой силе колхозов. Это—говорит о том, что большинство колхозов еще являются формой «простой кооперации». Этот вид кооперации «совпадает с производством в расширенном масштабе, но не образует еще прочной формы»¹⁾. Все же даже эта стадия товарищеского труда создает «экономия (сбережение) в применении средств производства», возникающей «благодаря их совместному потреблению в процессе труда многих лиц»²⁾.

Отсутствие машинной базы в таких укрупненных хозяйствах сохраняет в них ремесленный способ производства. «Базисом остается ремесло. Этот узкий технический базис исключает возможность действительного научного расчленения процесса производства»³⁾. Таким образом отсутствие новой технической базы в колхозах мешает реконструкции производства, суживает результаты и возможности коллективного труда. Последний направляется еще в пределах ремесленных навыков и ремесленного способа производства на улучшение использования наличного скота и инвентаря. В этом направлении товарищеская форма труда в колхозах создает известные, хотя и ограниченные, возможности, ибо «уже самый общественный контакт вызывает соревнование и своеобразное повышение жизненной энергии, увеличивающее индивидуальную дееспособность отдельных лиц»⁴⁾.

Различные типы колхозов по степени внедрения в них новых способов производства видны из доли механической к общей тяговой силе.

Процент механической тяговой силы в колхозах.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	Украинская ССР	Белорусская ССР
Со стоим. кол. ср. пр-ва:					
до 1000 руб.	16,7	—	14,1	11,0	—
от 1001 » 3000 » . . .	47,3	27,7	76,7	57,5	—
» 3001 » 15000 » . . .	65,1	41,6	73,8	66,4	5,0
15001 р. и бол.	60,5	42,5	66,1	60,0	31,6
Все колхозы	57,0	36,3	72,6	58,1	12,4

Механическая тяговая сила занимает в колхозах все большее место по мере укрупнения колхозов. В более крупных колхозах

¹⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 324.

²⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 313.

³⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 327.

⁴⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 314.

(со стоимостью коллективных средств производства примерно свыше 3 тыс. рублей) механическая тяговая сила занимает более половины общей тяговой силы.

Крупность колхоза решает в основном вопрос и о других сторонах его технико-агрономической организации.

Необходимо прежде всего отметить, что из числа более крупных колхозов большая часть землеустроена, тогда как среди мелких колхозов преобладают неземлеустроенные.

Процент землеустроенных колхозов.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без кол. сред. производства	12,6	25,3	42,0	55,2
Со стоим. кол. сред. производства до 1000 руб.	11,0	41,0	47,9	79,3
от 1001 » 3000 »	19,8	61,0	47,2	71,6
» 3001 » 15000 »	37,4	82,2	68,2	88,5
15001 р. и бол.	89,9	97,1	85,7	97,1

Общая тенденция увеличения землеустроенности в группах колхозов по мере их укрупнения достаточно отчетлива. Растет вместе с крупностью колхозов также % колхозов, применяющих ранний пар, вспашку под ябь, многопольные севообороты и чистосортные семена. Эти необходимые элементы агроминимума, основные условия борьбы за повышенный урожай широко распространены среди колхозов, увеличиваясь по мере укрупнения колхозов. Для краткости приведем лишь данные о многопольных севооборотах и посевах чистосортными семенами.

Многопольные севообороты и посев чистосортными семенами (1928 г.).

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	% колхозов, применяющих многопольные севообороты				% чистосортных семян во всем посеве			
	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без коллек. средств пр-ва.	5,9	11,2	32,5	13,3	26,5	23,1	22,4	2,8
Со стоим. коллек. ср. пр-ва:								
До 1000 р.	10,7	19,8	46,0	37,3	21,4	21,5	29,7	19,3
От 1001—3000 р.	20,5	29,8	50,4	49,1	24,9	24,6	31,3	35,9
» 3001—15000 »	35,5	52,8	70,2	77,5	33,0	31,2	31,8	41,8
15001 р. и бол.	61,8	65,7	88,0	91,3	49,7	40,8	49,2	49,8

Характерным в приведенной таблице является выпукло выступающая картина более культурного ведения хозяйства по мере укрупнения колхоза, т. е. еще раз подтверждается тот факт, что борьба за повышение урожайности, за распространение научных методов ведения сельского хозяйства теснейшим образом связана с укрупнением хозяйств. Для бедняцко-середняцких масс советской деревни коллективизация означает вместе с тем приобщение к новым для них методам научно обоснованного ведения сельскохозяйственного производства.

Более высокая организация полеводства, а также большая коллективизация животноводства сказывается в значительном росте значения сеяных трав в более крупных колхозах.

Процент сеянных трав в посеве (1928 г.).

Группы по стоимости коллективных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств производства.	1,1	4,4	2,2	1,7
Со стоим. основн. средств производ.:				
До 1000 р.	1,4	4,3	4,5	16,6
От 1001 — 3000 р.	1,7	5,5	4,3	18,6
» 3001 — 15000 »	2,8	9,7	6,3	18,5
15001 р. и бол.	5,1	15,3	10,6	27,6

Для более отчетливого представления о роли крупных колхозов в этом направлении следует отметить, что процент сеяных трав составил в посевах высшей посевной группы по Сев. Кавказу 0,1%, Уральск. обл. 0,6%, Украине 0,1%, и Белоруссии 9,1%. Лишь мелкие колхозы, по уровню своих коллективных средств производства не выходящие за пределы крупного крестьянского хозяйства, стоят рядом с кулацким хозяйством. Средние и крупные колхозы на много опередили в этом отношении деревенскую верхушку. Вместе с тем этот небольшой пример, как и ряд других, приведенных выше данных, дает основание отметить, что лишь более крупные колхозы являются много более организованными хозяйствами в сравнении с кулацкими, мелкие же колхозы опережают бедняцкие и середняцкие хозяйства, являются значительным шагом вперед в сравнении с последними, но все же иногда отстают, по своей технико-производственной организации от кулацких хозяйств.

Укрупнение колхозов вызывает большую вооруженность рабочей силы средствами производства. Здесь нарастание имеет не только количественное значение, так как с ростом крупности колхоза изменяется сама производственная система в нем. От комплекса средств производства ремесленного труда явно определяются сдвиги к индустриальной организации производства. Это нарастание используемых средств производства видно из сопоставления стоимости коллективных средств производства на 1 га использованной сел.-хоз. площади.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства

До 1000 руб.	27,3
От 1001 — 2000 руб.	65,9
» 2001 — 3000 »	61,7
» 3001 — 7000 »	63,8
» 7001 — 15000 »	61,2
» 15001 — 23000 »	44,1
» 23001 — 31000 »	122,6
» 31001 — 63000 »	121,1
63001 руб. и бол.	278,8

На 1 га использованной коллективной сел.-хоз. площади приходится основных средств производства (в рублях)

Чем крупнее коллектив, чем большими производственными ресурсами он располагает, тем больше приходится машин и орудий для обработки каждого гектара его полей.

Такую же картину большей технической вооруженности крупных колхозов можно видеть при сравнении энерговооруженности — одного работника (т. е. отношения всей двигательной тяговой силы к числу работников).

	Тяговой силы на 1 работника							
	Северный Кавказ		Урал. обл.		Украинск. ССР		Белорусск. ССР	
	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.
Колхозы типа машин. т-в.	0,07	0,04	0,02	—	0,11	0,03	0,01	—
» » т-в сов. обр. з.	0,18	0,11	0,12	0,03	0,18	0,11	0,15	0,01
» » с.-х. артели.	0,51	0,26	0,62	0,21	0,51	0,29	0,39	0,02
» » коммун.	0,62	0,36	0,64	0,21	0,60	0,37	0,43	0,07
Со стоимостью средств пр-ва:								
До 1000 р.	0,05	0,01	0,04	—	0,07	0,01	0,02	—
От 1001 — 3000 р.	0,23	0,11	0,32	0,09	0,26	0,15	0,22	—
» 3001 — 15000 »	0,41	0,27	0,60	0,25	0,41	0,27	0,37	0,02
15001 р. и бол.	0,64	0,39	0,68	0,19	0,60	0,36	0,51	0,16

Энерговооруженность работника непрерывно возрастает как от группы с меньшими размерами колхоза к крупным колхозам, так и от более простых типов колхоза к более сложным. Если принять энерговооруженность работника низшей группы колхозов за 1, то II группа (1001—3000 р.) дает своему работнику энергетических ресурсов в 6 раз более, III группа — в 10,5 раз более и энерговооруженность работника наиболее крупных колхозов в 14,3 раза превосходит энерговооруженность работника мелких колхозов (до 1000 руб.).

Большая вооруженность средствами производства дает повышение валовой продукции сел. хоз. на коллективной площади. На гектар использованной коллект. с.-х. площади приходится в крупных колхозах продуктов в полтора—три раза больше, чем в мелких.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства	На 1 га использованной сел.-хоз. коллективной площади приходится валовой коллективной продукции
До 1000 руб.	39,7
От 1001—2000 руб.	39,6
» 2001—3000 »	48,7
» 3001—7000 »	58,0
7001—15000 »	56,6
15001 руб. и выше	64,6
В том числе 63001 руб. и бол.	129,3

Большое сосредоточение средств производства дает результат в виде большей продукции с гектара посева.

Тот же результат имеем и при сопоставлении продукции, полученной на одного работника.

	Коллективн. валовая продукция на 1 работника
I тип переходный к т-ву по СОЗ.	71,7
II » т-ва по СОЗ.	233,2
III » с.-х. артели	357,7
IV » » коммуны	499,0

Со стоимостью средств производства

1. До 1000 руб.	20,2
2. От 1001—2000 руб.	49,8
3. » 2001—3000 »	90,6
4. » 3001—7000 »	149,6
5. » 7001—15000 »	364,9
6. 15001 руб. и бол.	544,9

Здесь еще более отчетливо выступает различная производительность труда в крупных и мелких колхозах, и в колхозах, различных по степени коллективизации. В крупных колхозах коллективной валовой продукции на одного работника приходится в 27 раз более, чем в низшей группе колхозов. Здесь необходимо учесть, что в крупных колхозах более коллективизированы средства производства в том числе посева, чем в мелких. Поэтому сравним всю валовую продукцию (коллективную плюс индивидуальную), приходящуюся на одного физического работника.

Вся валовая продукция (коллективная + индивидуальная) на 1 работника.

I тип машинного т-ва	325,0
II » переходный к т-ву по СОЗ.	374,7
III » т-ва по СОЗ.	435,0
IV » с.-х. артели	479,3
V » » коммуны	513,9

Со стоимостью коллект. средств производства:

1. До 1000 руб.	200,5
2. 1001—2000 руб.	373,4
3. 2001—3000 »	331,8
4. 3001—7000 »	388,1
5. 7001—15000 »	430,8
6. 15001 руб. и более	582,3

Даже, учтя индивидуальную часть хозяйства колхозника, мы получаем большую производительность в крупных колхозах, где совокупная валовая продукция на одного работника почти втрое больше, чем в мелких колхозах.

Более высокая техническая организация крупных колхозов сопровождается и более высокой социальной их организацией большим обобществлением в них средств производства. С укрупнением колхозов все больший круг отраслей сел. хоз. и все большая их часть втягивается в коллективное хозяйство. В наибольшей мере коллективизация захватила посева, дающие в самых крупных колхозах впятеро-вдесятеро более высокий процент коллективизации, чем в карликовых колхозах.

Процент коллективного посева ко всему индив. + кол. посеву.

Группы колхозов по стоимости основных коллективн. средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без кол. осн. средств производства.	10,9	26,8	9,7	13,0
Со стоим. сред. произв. до 1000 руб.	30,4	72,5	29,2	52,6
От 1001—3000 руб.	54,5	90,3	38,2	84,7
» 3001—15000 »	70,9	97,4	69,0	96,7
15001 и бол.	97,1	99,8	95,1	99,4
Все колхозы	51,3	84,9	44,4	89,3

Значительно менее коллективизирован в колхозах продуктивный скот. Но и здесь сказывается общая тенденция роста коллективизации у более крупных колхозов.

Процент коллективизации продуктивного скота.

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без колл. средств производства	—	—	—	—
Со стоимостью до 1000 руб.	1,1	1,3	1,7	2,9
От 1001 — 3000 руб.	4,2	14,8	6,1	37,4
» 3001—15000 »	20,4	62,0	29,3	82,6
15001 руб. и бол.	85,2	100,0	87,4	90,0
Все колхозы	18,0	30,6	20,9	72,0

При такой довольно высокой степени коллективизации среди крупных колхозов преобладают колхозы типа коммун и артелей.

Группы по стоимости средств производства	Сев.-Кавказский край				Украинская ССР			
	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва
Без кол. средств производства	—	—	39,7	60,3	—	—	19,7	80,3
Со стоимостью до 1000 руб.	0,6	1,8	69,6	28,0	0,0	0,8	44,8	54,4
От 1001 — 3000 руб.	2,1	13,5	71,6	12,8	1,0	8,4	50,1	40,5
» 3001—15000 »	11,8	30,6	51,9	5,7	15,2	32,1	39,4	13,3
15001 руб. и бол.	73,5	12,4	11,9	2,2	71,7	17,2	10,0	1,1

Кадровый состав крупных колхозов в большей мере вовлекает партийцев и комсомольцев. Последние принимают активное участие в руководстве крупными колхозами, входя значительной группой в состав его органов управления.

Партийный состав населения колхозов в % к числу работников и работниц.

Группа колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ		Уральская область		Украинская ССР		Белорусская ССР	
	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ
Без средств пр-ва	1,7	2,1	5,1	2,9	1,2	1,4	1,4	2,5
До 1000 руб.	1,8	2,4	4,3	2,2	1,2	1,4	3,4	4,7
От 1001 — 3000 руб.	2,4	2,5	3,6	2,8	1,8	1,8	2,2	4,9
» 3001—15000 »	3,4	4,0	10,1	6,9	3,9	4,0	3,8	6,4
15001 руб. и бол.	10,1	15,3	18,5	16,9	10,6	12,9	6,8	8,7
Все колхозы	2,8	3,5	7,0	4,4	2,5	2,8	3,8	6,1

Партийный и комсомольский состав в органах управления колхозов.

Группы колхозов по стоимости осн. средств производства	Процент членов и кандидатов ВКП (б) в органах управления				Процент членов ВЛКСМ в органах управления			
	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств пр-ва	5,6	18,4	5,0	6,8	1,7	1,9	1,3	2,4
До 1000 руб.	6,2	15,3	3,9	9,0	2,3	2,0	1,0	5,2
От 1001 — 3000 руб.	8,3	18,2	6,3	9,4	2,3	2,0	1,3	2,7
» 3001—15000 »	12,7	34,6	13,5	13,1	3,1	4,2	2,7	4,0
15001 руб. и бол.	38,9	60,4	33,5	24,1	8,6	9,6	8,2	7,3
Все колхозы	9,5	22,1	8,6	13,1	2,6	2,7	1,9	4,2

Имея большой кадр партийцев, крупные колхозы в большей мере связаны с партийными организациями. Значительная часть крупных колхозов делала отчетные доклады в партийных органах.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады в партийных органах.

Группа по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Урал. обл.	Украинск. ССР	Белорусск. ССР
Без средств производства	1,6	4,0	0,6	2,0
До 1000 руб.	5,2	8,0	3,0	4,8
От 1001 — 3000 руб.	9,4	15,0	7,0	6,9
» 3001—15000 »	27,0	40,5	26,2	31,3
15001 руб. и бол.	67,8	77,1	62,2	50,7
Все колхозы	13,1	18,0	10,7	23,8

Крупные колхозы являются опорными пунктами показа крупного товарищеского хозяйства в деревне. Свою пропаганду за коллективизацию эти колхозы ведут показом своих полей, более высокой техники производства. Кроме этого наглядного обучения действием на своих полях, колхозы, и в большей мере, крупные колхозы, ведут агропропаганду в деревне, имея для этого агрикультурные пункты.

Необходимо указать на явно недостаточную агропропаганду всех колхозов. Даже в крупных колхозах лишь более половины из них ведут агропропаганду среди окружающего крестьянского населения. Это говорит о том, что сами колхозы еще недостаточно активны в борьбе за дальнейшую коллективизацию деревни. Основная задача, стоящая перед дальнейшим разбегом коллективного сектора, — на ряду с укреплением наличных кол-

Процент колхозов, имеющих агрикультурные пункты.

Группы колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств производства	0,1	—	0,2	—
До 1000 руб.	0,8	1,9	2,3	6,3
От 1001 — 3000 руб.	1,7	5,9	6,1	13,8
» 3001 — 15000 »	11,3	21,0	26,6	49,2
» 15001 руб. и бол.	50,8	62,9	65,5	73,9
Все колхозы	5,0	8,0	10,4	36,8

хозов, их укрупнением, на опыте этого укрупнения — служить широким показом, пропагандой выгоды товарищеского, коллективного труда и ведения хозяйства. Совершенно очевидно, что здесь перед колхозами задача развернуть свое наступление, шире пропагандировать среди основных масс деревни свои достижения.

Одна из форм такой пропаганды — отчетность колхозов на крестьянских собраниях. И здесь на первом месте крупные колхозы.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады на крестьянских собраниях.

Группы колхозов по стоимости кол. осн. средств производства	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств пр-ва	1,5	2,0	3,0	—
До 1000 руб.	4,5	3,0	9,0	6,3
От 1001 — 3000 руб.	5,1	10,5	14,4	6,0
» 3001 — 15000 »	15,9	12,2	26,6	22,4
» 15001 руб. и бол.	27,7	45,7	49,0	38,4
Все колхозы	7,6	9,0	14,5	16,7

Таковы преимущества крупных колхозов. Более высокая технико-производственная база, производительность, социальная организация, все это не может не оказать своего воздействия на возникшие колхозы. Прошедший год проходит под знаком явно определившихся сдвигов в сторону общего укрупнения колхозов. В то же время идет значительное слияние колхозов, их кустование. По Украине средний размер посева на один колхоз вырос с 32 га до 68 га в 1929 г., в Западном районе — с 35 га до 43 га, ЦЧО — с 40 га до 58 га, Средне-Волжской обл. — с 30 га до 61 га, Крыму — с 46 га до 82 га. По Северному Кавказу средний размер одного колхоза вырос вдвое — с 52 га

в 1928 году до 104 га в 1929 года. Характерным является то, что укрупнение захватило все формы колхозов. Средний размер коммуны по Северному Кавказу повысился с 194 га до 321 га, артели — с 83 га до 141 га и товариществ по СОЗ — с 44 га до 91 га.

Такой рост среднего размера колхозов имел место в значительной мере за счет большей коллективизации посевов, втягивания в колхозы индивидуальных посевов членов колхоза. Так, на одну душу приходилось на Северном Кавказе в колхозе 0,9 га посева в 1928 г. и 1,4 га посева в 1929 г.

Характер сдвигов, имевших место в колхозах в истекшем году, виден также и на примере слияния колхозов. По УССР процент слившихся колхозов составлял 13,1% к числу колхозов на 1/V 1928 г., по Северн. Кавказу — 8,4%, Сибири 25,1%. Укрупненные колхозы включили в среднем 2,5 колхозов до их слияния по УССР, 2,5 колхоза по ЦЧО, 8,8 старых колхозов по Северному Кавказу и 3,4 колхоза по Сибири. Как видим, процесс укрупнения через слияние, захвативший довольно значительную группу колхозов, все же недостаточно в среднем вбирал колхозы в единые укрупненные колхозы.

Одним из наиболее существенных вопросов, связанных с темпом коллективизации нашей деревни, является вопрос о перерастании простейших коллективов в более сложные и обобщественные формы. Здесь прежде всего необходимо отметить, что в фактическое отношение членов коллектива обычно вложено содержание, не всегда совпадающее с зарегистрированным уставом. Так, из числа коммун Украины оказалось колхозов типа машинных тов-в (без коллективного посева) 1,6%, колхозов типа тов. по общественной обработке земли 2,4% и колхозов типа сел.-хоз. артелей 1,6%. Таким образом, из числа зарегистрированных коммун Украины 5,5% представляют собой объединения низшего типа. На Сев. Кавказе из числа уставно-зарегистрированных коммун 1,5% оказались колхозами типа машинных тов-в, 2% типа тов. по общественной обработке земли и 5,9% типа сел.-хоз. артелей, т. е. около 10% зарегистрированных коммун представляли собой объединения низшего типа.

Существенным является тот факт, что на ряду с понижением коллективных элементов в части коммун, известные группы, зарегистрированные, как артели и товарищества по общественной обработке земли, по существу уже переросли в коммуны. Так, по Украине перепись 1928 г. зарегистрировала 255 коммун. При разработке материалов переписи оказалось, что колхозов — по степени обобществления средств производства, относящихся к типу коммун, фактически было 592, т. е. больше чем вдвое (232%) по сравнению с числом зарегистрированных. По Сев. Кавказу число зарегистрированных коммун равно 203. Колхозов же типа сел.-хоз. коммун было фактически 346. По Белоруссии зарегистрировано 63 коммуны по уставной форме, по фактическим отношениям число сельскохозяйственных коммун равно 263.

Тот же процесс мы имеем по целому ряду других областей.

В то же самое время мы имеем указания, говорящие о низшей форме фактических отношений в колхозе, в сравнении с зарегистрированным уставом. В особенности это относится к зарегистрированным товариществам по общественной обработке земли и сел.-хоз. артелям; так, 58,4% колхозов, зарегистрированных как товарищества по общественной обработке земли, на Украине являлись колхозами типа машинных товариществ без коллективных посевов. На Сев. Кавказе 24,8% числа зарегистрированных товариществ по общественной обработке земли явились колхозами типа машинных товариществ, и 19,8% товариществ по общественной обработке земли Белоруссии также явились колхозами низшего типа (машинные товарищества).

В этих цифрах скрывается как факт в некоторой части действительно наблюдающегося явления перехода высших типов к низшим, так преимущественно факт слабости руководства и правильного учета в нашей колхозной системе, позволяющей с самого начала колхозу, зарегистрировавшемуся как т-во по СОЗ, фактически быть машинным товариществом. Последнее в особенности имеет место в мелких колхозах.

Уставные формы	Процент внутри каждой уставной формы					Процент внутри каждой уставной формы				
	Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун		Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун	
Украинская ССР										
Коммуны	1,6	2,4	1,6	94,4		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	8,4	46,8	29,9	14,9		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	58,4	37,9	3,5	0,2		24,8	63,6	10,5	1,1	
Белорусская ССР										
Коммуны	1,6	3,2	9,5	85,7		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	7,3	26,1	22,3	44,3		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	19,8	66,7	11,1	2,4		8,2	85,6	5,6	0,6	
Сев.-Кавказский край										
Коммуны	1,5	2,0	5,9	90,6		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	6,7	39,5	33,2	20,6		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	24,8	63,6	10,5	1,1		24,8	63,6	10,5	1,1	
Уральская обл.										
Коммуны	0,8	2,1	2,9	94,2		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	5,7	67,7	19,9	6,7		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	8,2	85,6	5,6	0,6		8,2	85,6	5,6	0,6	

Каковы тенденции перерастания из низших форм в высшие формы коллективов? Если взять колхозы Украины, зарегистрированные как товарищества по совместной обработке земли, и распределить их по группам стоимости коллективных основных средств производства, то окажется, что в группе товариществ со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч руб. 53,1% оказались колхозами низшего типа (машинные товарищества), 43,6% соответствовали зарегистрированному типу товариществ по СОЗ и в высшие формы фактически перешли—3,2% в тип артелей и 0,1%—в тип коммун.

Если же взять товарищества по совместной обработке земли со стоимостью средств производства свыше 15 тыс., то окажется,

что среди них колхозов низшего типа (машинные товарищества) было 15%, соответствующих зарегистрированному уставу 60%, типа сел.-хоз. артелей 15% и типа сел.-хоз. коммун 10%. Таким образом можно установить, что колхозы мелких размеров по степени коллективизации основных средств производства в значительной части являются колхозами типа ниже зарегистрированных, в то время, как колхозы с крупными размерами средств производства дают увеличение перехода в высшие формы над низшими и явно перерастают зарегистрированную форму устава.

Еще нагляднее этот процесс станет при рассмотрении колхозов, зарегистрированных в качестве артелей. Из общего числа зарегистрированных артелей со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч рублей оказалось колхозов типа машинных товариществ 8%, типа товариществ по общественной обработке земли 77,5%, соответствует зарегистрированному уставу 11,3% и переросли в коммуны 3,2%, т. е. из общего числа колхозов со стоимостью средств производства от тысячи до двух тыс. руб. зарегистрированных как сел.-хоз. артели, наибольшая часть не соответствует зарегистрированному уставу и представляет собой колхозы низшего типа. Перерастание же в высшие формы затронуло в этой группе мелких колхозов лишь небольшую их часть.

Обратную тенденцию мы имеем в группе сел.-хоз. артелей со стоимостью средств производства свыше 15000 руб. В низшие группы (машинные товарищества и товарищества по СОЗ) здесь спустились 12,8% колхозов, в то же время наиболее значительная часть колхозов этой группы переросла в тип коммуны. Эта группа составляет 55,6% от всех зарегистрированных в качестве артелей колхозов со стоимостью коллективных средств производства свыше 15000 руб.

Таким образом, легко установить тесную зависимость между перерастанием колхозов от более низших к высшим формам. Последний процесс тесно связан со степенью крупности колхоза т. е. подведением под него реконструирующей основы сел.-хоз. производства, видоизменяющей самый способ производства машинной базы, реорганизующей эти колхозы в направлении большей коллективизации.

Дальнейшее строительство крупных колхозов таким образом означает стимулирование перехода коллективного движения на более высокую ступень.

Выше приведенные данные об укрупнении колхозов и тот факт, что укрупнение коллективных хозяйств тесно связано с большей коллективизацией средств производства в них, хорошо иллюстрируется также и при сопоставлении процента коллективизации посева и рабочих лошадей по всем колхозам в 1928 и 1929 гг.

Таблица показывает, что районы, в которых более интенсивно происходил процесс укрупнения колхозов, является вместе с тем районом большего развертывания коллективизации основных средств производства у членов колхозов. Эти тенденции—во-

	Годы	Процент коллективизации	
		Посева	Раб. лошад.
БССР	1928	89,4	71,5
	1929	86,8	Нет св.
УССР	1928	45,6	27,8
	1929	63,3	34,5
Западный р.	1928	75,8	52,1
	1929	83,1	66,7
ЦЧО	1928	26,9	14,8
	1929	50,6	25,7
Крымская АССР	1928	47,7	28,5
	1929	65,3	37,6

влечения индивидуальной части колхозного сектора в коллективную часть колхоза—являясь существенной чертой коллективного строительства в текущем году.

Колхозное строительство текущего года шагнуло в сторону значительного укрупнения коллективного хозяйства; широко развернулось строительство крупных колхозов, которые в целом ряде районов начинают занимать видное место в среде коллективных хозяйств. Этот процесс не мог быть достаточно уловлен переписью 1929 г., поскольку последняя происходила в период, когда строительство крупных колхозов и создание районов сплошной коллективизации лишь развертывалось.

Все же перепись уловила часть крупных колхозов, организовавшихся до 1/VI—29 года. По Сев. Кавказу на этот срок было 51 колхоз с посевом свыше 500 га, по Украине таких колхозов на тот же срок было 55. Но этого числа зарегистрированных колхозов было с площадью от 500 до 1000 га по Северному Кавказу 42 колхоза, 6 колхозов с площадью от 1000 до 2000 га и 5 колхозов с площадью свыше 2000 га. По Украине колхозов с площадью от 500 до 1000 га было 44, от 1000 до 2000 га—10 и свыше 2000 га—два колхоза.

По уставным формам зарегистрированные колхозы распадутся так:

Число колхозов в группе

	500 — 1000 га	1000 — 2000 га	Свыше 2000 га
Сев. Кавказ			
Т-ва по СОЗ . . .	19	2	2
Артели	9	1	1
Коммуны	14	3	2
УССР			
Т-ва по СОЗ . . .	24	9	2
Артели	2	—	—
Коммуны	18	1	—

На Северном Кавказе крупные колхозы в большей мере переходят к высшим формам, чем на Украине.

Развертывание строительства крупных колхозов немного облегчает задачу культурного обслуживания колхозов. Общим узким местом коллективизации является вопрос о кадрах социалистического строительства. Эти кадры необходимо черпать среди колхозников и в первую очередь его батрацко-бедняцких слоев. Поэтому вопрос о развитии культурного обслуживания колхозов является одним из актуальнейших в деле расширенного воспроизводства организаторов и руководителей колхозного строительства.

Крупные колхозы в этом отношении поставлены, хотя и в явно недостаточной мере, лучше прочих колхозов. 60,4% крупных колхозов Северного Кавказа имеют культурно-бытовые учреждения. Наибольший процент имеющих культурно-бытовые учреждения колхозов дают коммуны (88,2%), наименьший т-ва по СОЗ (40,0). Более высокая степень коллективизации тесней связывается с необходимостью культурной революции в деревне. Но число этих учреждений явно недостаточно и требуются большие усилия, чтобы сделать крупные колхозы аванпостами не только технической и социальной, но и культурной революции в Советской деревне.

IV.

Социальная характеристика колхозов.

Колхозы все более становятся основным стержнем, вокруг которого развертывается теперь классовая борьба в деревне. Вместе с ростом коллективного движения все более обостряются формы этой борьбы. Эксплуататорские элементы деревни чувствуют и начинают уже реально ощущать, что благодаря колхозам окончательно подрывается база для эксплуатации бедноты.

Классовый враг применяет при этом самые различные методы, начиная с проникновения в колхозы и разложения их изнутри и кончая прямым наглым террором. Вместе с этим кулацкие слои крестьянства; стараясь укрыться от жесткой политики пролетарского государства, ограничивающей эксплуататорские стремления верхушки деревни, пытаются прикрыться в колхозе, сохранить свою индивидуальную собственность под видом пая и частичного обобществления и даже превратить самый колхоз в средство эксплуатации и использования государственных льгот и кредитов.

В связи с этим вопрос о социальном составе членов колхозов приобретает чрезвычайно важное значение.

Какие социальные группы деревни идут в колхозы, как изменяют они там свое лицо, свою классовую сущность—эти проблемы являются основными для изучения классового лица колхозного движения.

Надо сказать, что те методы установления дифференциации, которые применялись до сих пор статистикой к индивидуальным хозяйствам, как, например, группировка хозяйств членов по размеру индивидуальных средств производства, являются очень относительными, будучи применены к членам колхозов.

Однако там, где частная собственность сохраняет еще большое значение, а это как раз мы имеем в низших формах колхо-

зов, очевидно и методы, которые являются действительными при изучении отношений, основанных на частной собственности, могут быть все же применены. Тем более это допустимо по отношению к индивидуальным хозяйствам, не так давно вошедшим в колхозы.

Материалы сплошной переписи колхозов 1928 г. по хозяйствам членов колхозов типа машинных т-в и типа товариществ по совместной обработке земли, организовавшимся в период 4 месяцев, с 1 января по 1 мая 1928 г., дают следующую картину вовлечения различных социальных групп деревни в процесс коллективизации.

Распределение членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

	Без средств производ- ства	До 100 руб.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 и выше
Северный Кавказ							
В колх. типа маш. тов. . . .	8,9	19,2	16,1	24,0	21,4	8,9	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	10,0	22,1	16,4	23,7	18,7	7,4	1,7
Уральск. обл.							
В колх. типа маш. тов-в . . .	3,1	13,6	26,6	35,1	17,7	3,5	0,4
» » » по СОЗ.	4,7	15,2	25,0	33,6	17,9	3,4	0,2
Нижне-Волж. край							
В колх. типа маш. тов. . . .	6,3	13,1	13,1	28,4	28,0	10,0	1,1
» » » тов. по СОЗ. . . .	4,6	14,1	14,7	31,1	27,1	7,8	0,6
Украинская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	4,4	16,3	18,2	28,8	25,8	6,0	0,5
» » » по СОЗ.	7,0	19,0	19,3	26,5	22,0	5,7	0,5
Белорусская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	1,8	3,3	4,9	29,9	45,9	12,7	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	9,5	21,4	14,1	31,5	19,9	3,4	0,2
Узбекская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	76,8	8,9	7,1	7,2	—	—	—
» » » по СОЗ.	33,1	26,8	22,8	14,6	2,4	0,3	—

Данные показывают, что основную массу членов, в организовавшихся колхозах типа машинных т-в и типа СОЗ, составляют бедняцко-середняцкие группы. Хозяйства с размером индивидуальных средств производства до 800 р. составляют по Северному Кавказу 91%, по Уралу—96%, по Нижне-Волжскому краю—92%, от общего числа состоявших в колхозе.

Сравнение состава членов колхозов типа машинных т-в с составом колхозов типа СОЗ выявляет, что наиболее имущие элементы деревни предпочитают наименее высокую форму коллективизации (машинные т-ва); ста-

раясь сохранить свою частную собственность, свое собственное индивидуальное производство. Особенно это ярко видно по Белорусской ССР, где группа со стоимостью средств производства до 100 р. вместе с группой без средств производства по товариществам по СОЗ составляет 30,9% в то время, как по машинным т-вам 5,1% и наоборот группа со стоимостью средств производства свыше 800 руб. по т-вам СОЗ равна 3,6%, а в машинных т-вах равна 14,2%.

Сравнение по степени коллективизации¹⁾ различных социальных групп дает следующую картину:

Республики и районы	Группы по стоимости индивидуальных средств производства						
	Без средств производ- ства	До 100 р.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 р. и выше
Северо-Кавказский край	7,0	7,4	8,4	6,5	3,9	2,1	1,3
Уральская область	2,9	1,9	2,4	1,5	0,9	0,5	0,2
Нижне-Волжский край	1,9	2,1	2,5	2,5	1,9	1,2	0,3
УССР	5,6	4,4	4,4	2,9	1,7	0,7	0,3
БССР	9,5	3,1	3,1	0,6	0,4	0,2	0,1
Узбекская ССР	13,5	1,1	1,1	0,6	0,2	0,1	—

При сведении интервалов по стоимости средств производства до 3 групп имеем:

	До 200 руб.	От 201 — 1600 руб.	1601 руб. и выше
Северный Кавказ	7,7	4,1	1,3
Уральская область	2,2	1,1	0,2
Нижне-Волжский край	2,2	2,0	0,3
УССР	4,6	1,9	0,3
БССР	1,8	0,5	0,1
Узбекская ССР	1,8	0,4	—

Таким образом в колхозы идут в первую очередь низшие группы крестьянства. Эти группы наиболее охвачены коллективным движением. Вместе с этим в особенности низшие формы колхозов еще сильно засоряются кулацкими элементами и это как раз в районах с наиболее сильной дифференциацией (Сев. Кавказ, Нижн.-Волж. кр.). Группа хозяйств со стоимостью 1601 р. и выше индивидуальных средств

¹⁾ Степень коллективизации разных социальных групп по всем формам коллективов в целом вычислена путем умножения коэффициента участия различных социальных групп в СОЗ'ах, организовавшихся в период 4 месяцев—с 1/1 по 1/V—28 г. на общий (независимо от форм колхозов) процент коллективизации всех социальных групп в данном районе и дает лишь общее неточное представление о степени коллективизации различных слоев крестьянства.

производства среди членов машинных т-в составляет по Сев. Кавказу 1,5%, по Нижне-Волжской области—1,1%, по Белорусской ССР—1,5%. Группировка хозяйств членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

Каким образом действует колхоз на индивидуальную собственность членов, как изменяет он социальный характер групп, вошедших в коллектив? Единственный по этому вопросу материал специального опытного обследования колхозов Кубанского округа, произведенного в 1928 г. ЦСУ СССР совместно с Аграрным институтом Коммунистической академии, раскрывает интересное явление.

Типы колхозов	Время регистрации	% хозяйств ¹⁾			
		Без индивидуальных ср. пр-ва	До 200 р.	200—1600 р.	1601 и выше
Члены колх. типа машин. товарищ. не имеющих коллективного посева	На момент вступления в колхоз . . .	11,6	20,0	57,6	10,8
	На момент обследования	6,9	22,1	62,4	8,6
Члены колх. типа переходного к т-ву по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	8,7	21,8	60,3	9,2
	На момент обследования	4,1	22,3	67,6	6,0
Члены колх. типа тов. по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	7,7	19,7	61,7	10,9
	На момент обследования	6,1	17,1	66,8	10,0
Члены колх. типа с.-х. артелей	На момент вступления в колхоз . . .	28,5	30,3	39,4	1,8
	На момент обследования	16,4	58,8	24,2	0,6
Члены колх. типа коммун	На момент вступления в колхоз . . .	69,3	15,8	14,6	0,3
	На момент обследования	82,4	17,3	—	0,3

Прежде всего таблица подтверждает предыдущий вывод о том, что высшие группы крестьянства идут

¹⁾ В данной таблице разработана совокупность хозяйств, вступивших в коллективы и состоящих в них до момента обследования. Таким образом всякое изменение процента какой-либо группы означает перемещение данных хозяйств из одной группы в другую в результате пребывания в коллективе.

в низшие формы колхозов, наоборот, бедняцкая часть деревни устремляется в колхозы высшего типа. Так на момент вступления хозяйств без средств производства составляли в маштовариществах 11,6%, в СОЗ'ах—7,7%, в артелях—28,5%, в коммунах—69,3% из числа тех хозяйств, которые не вышли из колхоза до момента обследования. Наоборот, хозяйства, имеющие свыше 1600 р. средств производства, составляли на момент вступления в машинных товариществах 10,8%, в СОЗ'ах—10,9%, в артелях—1,8%, в коммунах—0,3% из числа тех хозяйств, которые оставались в колхозе до момента обследования.

Какое же влияние оказало на размеры индивидуальной собственности пребывание хозяйств в колхозе? Табличка показывает, что деятельность низших форм колхозов оставляет еще достаточный простор для развития индивидуального производства и приводит наряду с ростом коллективного хозяйства к росту индивидуальной собственности.

По Кубанскому округу этот процесс выразился в том, что по первой группе (машинных т-в) сократился процент хозяйств без средств производства с 11,6% до 6,9%, во второй группе колхозов типа машинных товариществ—с 8,7% до 4,1%, в товариществах по СОЗ—с 7,7% до 1,0%. Тоже произошло и с группой от 1 до 200 р. стоимости средств производства. Наоборот, группа от 201 до 1600 р. увеличилась по обоим группам машинных товариществ и по колхозам типа СОЗ. В то время, как мало-мощные хозяйства увеличивают размер индивидуальных средств производства, в высших группах намечается сокращение индивидуальных основных средств производства. Таблица не дает возможности установить природы этого сокращения индивидуальной собственности высшими группами. Но можно предполагать, что в той части высшие группы превращают свою индивидуальную собственность в форму паев и взносов, оставляя за собой возможность в любой момент превратить их в частную собственность.

Совершенно иного рода процесс протекает в колхозах типа артелей и типа коммун. Здесь форма колхоза не допускает роста индивидуального производства, частная собственность сокращается и ликвидируется, и растет только коллективная. Этот процесс выразился в том, что процент хозяйств без индивидуальных средств производства в колхозах типа коммун вырос с 69,0 до 82, а по артелям группа от 1 до 200 р. увеличилась с 30,3 до 58,8%. Таким образом в низших формах колхозов наряду с ростом коллективной собственности имеет место рост индивидуальной собственности членов колхоза. При перерастании низших форм колхозов в высшие начинается прямой процесс поглощения индивидуального производства.

Наряду с изменением формы собственности начинают изменяться и формы социальных отношений. Эти изменения идут по линии изменений отношений коллектива в целом

с окружающим крестьянством, по линии изменения отношений каждого отдельного члена колхоза с неколлективизированным населением и, наконец, по линии изменения отношений внутри коллектива между членами. Данные сплошного обследования 1928 г. рисуют следующую картину социальных отношений между колхозом и окружающим крестьянским неколлективизированным населением.

Наем рабочей силы.

	% колхозов, прибегающих к найму вообще				% колхозов, прибегающих к найму годовых рабочих включая специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	2,1	7,3	11,3	32,4	0,4	0,2	0,6	2,3
Уральская обл.	—	3,7	13,5	20,6	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	9,5	25,0	32,6	56,3	0,2	0,8	0,8	0,9
Украинская ССР.	1,7	7,4	20,6	45,6	—	0,2	1,2	3,7
Белорусская ССР.	3,9	46,1	68,9	67,3	—	0,4	3,4	2,3
Узбекская ССР.	—	7,6	8,3	8,5	—	—	0,5	—

Наем сезонно-срочной рабочей силы и специалистов.

	% колхозов, прибегающих к найму сезонных срочных рабочих				% колхозов, прибегающих к найму годовых специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	1,6	5,9	9,9	19,9	0,4	1,2	1,3	13,0
Уральская обл.	—	2,8	11,2	14,3	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	8,9	22,0	24,8	41,7	0,4	3,1	9,5	15,5
Украинская ССР.	1,4	4,7	13,4	30,7	0,3	2,8	7,3	19,3
Белорусская ССР.	3,9	44,9	66,4	63,9	—	1,1	5,0	12,5
Узбекская ССР.	—	—	0,3	—	—	2,0	2,5	4,5

Из таблиц видно, что факт найма распространен среди колхозов довольно сильно. И при этом, чем выше степень коллективизации, тем более распространен найм. Однако было бы поспешно делать из этого какие-либо выводы об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Прежде всего необходимо указать, что факт производственного (исключая специалистов) годового найма распространен среди колхозов весьма мало. Незначительность действительного

производственного годового найма показывают и цифры удельного веса найма специалистов во всем годовом найме.

Процент найма специалистов в общем годовом найме рабочей силы.

	Сев. Кавк.	Уральская обл.	Нижне-Волжская обл.	УССР	БССР	Узб. ССР.
Колхозы типа маш. т-в	71,4	—	66,7	100,0	—	—
» » тов. по СОЗ	91,5	90,9	61,7	95,0	66,7	100,0
» » с.-х. артелей	68,8	100,0	78,7	78,2	26,9	71,4
» » коммун	87,5	71,1	74,2	71,5	71,4	100,0

Таким образом только артели в Белорусской ССР в основном имеют годовой найм не-специалистов, остальные же формы колхозов по всем районам главным образом нанимают специалистов пополняя таким способом нехватку квалифицированной рабочей силы среди членов. Если мы теперь обратимся к сроковому сезонному найму (поденный найм обследованием неучтен), то цифры показывают, что факт найма в этой форме гораздо более распространен, достигая по Белорусской ССР 63,9% всего числа коммун и 66,4% всего числа артелей.

Наивысшее распространение найма срочных рабочих мы находим именно в таких районах, как Белорусская ССР и Нижне-Волжская область, характеризовавшиеся нами уже ранее как районы с наиболее зажиточным составом колхозов.

Более точные цифры о размерах найма дает Кубанское обследование 1928 г.

Дней найма (вместе с поденным) на 1 колхоз

	Маш. т-в (1)	Маш. т-в (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммун
В коллектив. производстве	8,1	107,0	212,7	362,2	457,5
В индивидуальн. производ. членов	390,2	406,3	207,2	62,7	5,0

Дней произв. найма (вместе с поден.) без специалистов на одного своего физического работника.

В коллективн. произв.	0,2	3,9	9,7	12,0	10,7
В индивидуальн. производ. членов	16,6	16,0	9,8	2,6	0,2
Всего по обоим секторам. . . .	16,8	19,9	19,5	14,6	10,9

¹⁾ Как здесь, так и в дальнейшем, под машинным т-вом: 1) разумеются товарищества без коллективного посева; 2) колхозы типа переходного к СОЗам с коллективизацией посева до 50%.

Кубанские данные показывают таким образом, что несмотря на распространенность факта найма среди колхозов, коллективизация сельского хозяйства ведет к сокращению общего объема капиталистических отношений. Однако, этот процесс происходит в противоречивых формах. В связи с борьбой между коллективным и индивидуальным производством внутри колхоза снижение капиталистических отношений в сумме индивидуальных хозяйств членов сначала сопровождается некоторым ростом объема этих отношений в коллективном производстве, а затем при переходе к полной коллективизации (от артелей к коммуна) объем найма сокращается и в коллективном производстве.

По мере коллективизации снижается по Кубанским материалам и процент хозяйств членов, нанимающих сроковых поденных рабочих и количество дней индивидуального найма рабочей силы на 1 индивидуальное х-во.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств-членов колх. нанимавших на срок или поден. раб. в год обслед	67,1	64,4	46,8	11,8	11,1
Дней индивид. найма на 1 индив. х-во	44,1	40,0	24,6	6,2	0,9

Но несмотря на все это, нужно, однако, признать, что организация высших форм коллективного производства, как это было видно из предыдущих цифр, не ведет к достаточно сильно выраженному падению найма рабочей силы. Пока здесь лишь только намечается благоприятная тенденция, отнюдь еще не закреплённая, очень часто нарушающаяся фактами недостаточно умелой организации труда.

То же Кубанское обследование 1928 года дает материалы по сдаче средств производства колхозами. Больше трех четвертей всех колхозов всех форм по Кубанскому округу сдавали в наем средства производства.

Так по машинным товариществам 1-й гр. процент сдававших средства производства колхозов равен 72,1%, по машинным товариществам 2-й гр. 79,5, по колхозам типа т-в по СОЗ—84,1, по артелям—86,4 и по коммуна—77,8.

Однако, как и по отношению к найму рабочей силы распространенность факта сдачи в аренду средств производства еще не говорит об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Если взять сумму, полученную от сдачи средств производства на сторону, то выявляется следующая картина:

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 1 колхоз

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективное хозяйство	193,0	298,8	299,3	301,9	269,0
Хозяйства членов, входящих в колхоз за индивидуальную сдачу	425,4	221,7	49,1	—	—
Всего по обоим секторам на 1 колхоз	618,4	520,5	348,4	301,9	269,0

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 100 рублей основных средств производства

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективными хозяйствами на 100 р. коллективных средств производства	9,2	11,6	8,8	3,3	1,4
Индивидуальными хозяйствами на 100 р. индивидуальных средств производства	7,0	3,5	0,9	—	—
Всего по обоим секторам на 100 р. суммы коллективных и индивидуальных средств производства	7,5	5,8	3,8	2,9	1,4

Таким образом, данные о сдаче средств производства подтверждают тот же вывод, который сделан и в отношении найма.

Коллективизация сел. хозяйства ведет к сокращению капиталистических элементов. Но этот процесс протекает противоречиво. Сначала снижение объема сдачи средств производства индивидуальными хозяйствами членов сопровождается повышением размеров сдачи коллективным хозяйствам (получено рублей за сдачу на 1 колхоз), затем при переходе к более высокой степени коллективизации, к более высоким формам колхоза, сдача средств производства снижается и в коллективном хозяйстве.

По индивидуальным хозяйствам членов по мере роста степени коллективизации дает снижение как распространенность, так и сумма, полученная за сдачу средств производства на 1 индивид. хозяйство члена.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств членов, сдававших средства производства в год обследования	51,2	43,7	9,7	—	—
Получено за сданные индивидуальные средства производства на 1 индивидуальное хозяйство члена	48,1	21,8	5,2	—	—

Группировка колхозов по сумме полученной за сданные коллективом средства производства на 100 р. основных коллективных средств производства дает картину преимущественного распространения платной сдачи инвентаря среди низших форм колхозов. Это указывает на то, что большое число машинных товариществ и товариществ по СОЗ занято обслуживанием не только своих членов, но и широко практикует платную сдачу средств производства неколлективизированному населению.

Процент колхозов, получивших плату за сдачу средств производства на 100 р., осн. коллек. средств производства в сумме:

От 1—5 р. От 5—10 р. Свыше 10 р.

Машинные товарищества (1).	26,7	20,4	42,9
» (2).	16,1	29,0	48,9
Т-ва по СОЗ	17,1	28,6	54,3
Артели	63,2	15,8	21,0
Коммуны	85,7	10,7	3,6

Сдача земли в аренду освещается материалом сплошного обследования 1928 г.

Факт сдачи земли распространен следующим образом.

Процент колхозов, сдававших землю.

	Север- ный Кавказ	Уральск. обл.	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ.	5,2	9,1	5,4	3,8	15,7
Артели	15,0	10,0	9,9	8,4	15,1
Коммуны	17,3	11,4	9,7	15,5	17,5

По распространенности сдачи земли колхозы БССР так же, как и по другим показателям капиталистических отношений, выделяются на 1 место.

Размеры сдаваемой земельной площади возрастают от низших к высшим формам колхозов.

Сдано га на 1 колхоз сдающий землю.

	Север- ный Кавказ	Уральск. область	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ	22,5	15,8	29,6	15,2	11,6
Артели	35,0	17,4	36,7	19,7	9,9
Коммуны	56,3	41,7	42,2	35,1	10,2

Причинами сдачи земли являются, очевидно, неземлеустроенность, неосвоенность земельной площади коллективным хозяйством, в силу нехватки рабочей силы и средств производства, а также стремление некоторых коллективов временно землеустроиться путем сдачи части своей земли и аренды смежной с хозяйством колхоза % сданной земли ко всей удобной земельной площади в юридическом пользовании дает следующие цифры:

Процент сданной земли ко всей удобной земельной площади.

	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	УССР	БССР
Машинные т-ва	20,5	—	1,5	1,1	2,9
Т-ва по СОЗ	3,4	1,7	1,2	1,5	2,5
Артели	7,0	1,1	2,3	1,9	1,3
Коммуны	3,7	1,7	1,1	3,0	1,4

Машинные т-ва Сев. Кавказа, сдавая 20% своей земли, занимаются просто коммерческой сдачей, извлекая таким путем определенную прибыль. Сравнительно со сдачей земли в аренду, аренда земли среди колхозов столь же распространенное явление.

В этом отношении выделяются особенно Северо-Кавказский и Нижне-Волжский районы.

Однако анализ аренды показывает, что больше половины арендуемой площади составляет аренду Государственных земельных имуществ.

Так по двум районам мы имеем следующие цифры:

	У С С Р					Б С С Р				
	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Аренд. на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Аренд. на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.
			Всего	В т. ч. Г. З. И.				Всего	В т. ч. Г. З. И.	
Машин. т-ва . . .	2,8	1,3	14,3	9,4	10,6	3,9	3,9	5,5	5,5	0,7
Т-ва по СОЗ . . .	34,5	11,2	16,9	8,5	15,7	7,9	3,4	9,8	6,6	1,1
Артели	25,3	8,7	29,4	15,8	8,6	10,9	5,0	8,2	5,2	0,8
Коммуны	16,0	7,1	24,1	13,3	2,1	8,7	4,6	7,8	4,2	0,6
Все колхозы . . .	18,2	6,3	18,8	9,8	9,5	8,5	4,3	8,3	5,2	0,7

Таблица показывает, что низшие формы колхозов по этим районам арендуют по площади больше земли, чем высшие. Районы наибольшего развития аренды (Северный Кавказ, Нижне-Волжский край) дают однако следующие разноречивые цифры:

	Северный Кавказ			Н.-Волжск. край			Уральская область		
	% колхозов, аренд. землю	Площадь всей аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.
Машин. т-ва . . .	3,8	30,3	16,6	7,6	114,1	26,1	6,9	4,0	1,2
Т-ва по СОЗ . . .	57,9	28,0	47,2	48,4	88,6	33,2	37,1	14,1	6,1
Артели	56,4	39,5	29,8	57,9	130,3	48,1	37,6	25,1	5,8
Коммуны	35,3	276,2	37,0	35,9	100,2	9,8	32,7	34,8	4,1
Все колхозы . . .	44,3	41,6	39,5	37,5	93,5	31,1	34,6	18,5	2,2

Кубанское обследование 1928 г. показывает, что больше всего практикуют аренду низшие формы колхозов, хотя по размеру арендованной земли на 1 колхоз больших различий нет. Процент же арендованной пашни к своей больше всего именно у низших форм колхозов, достигая у машинных товариществ почти такого же размера, как и собственная земельная площадь.

	Машинные т-ва	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% колхозов, аренд. пашню	79,5	56,8	27,3	13,9
Площадь арендованной земли на 1 колхоз	13,8	20,7	23,2	16,6
% арендованной пашни от всей земельной площади фактического пользования	47,2	22,7	18,7	9,7

Аренда в индивидуальных хозяйствах членов распространена также, главным образом, в низших формах колхозов и по мере ликвидации индивидуального производства исчезает.

В заключение обзора социальных отношений колхозов с окружающей средой приведем данные о падении отчуждения рабочей силы на сторону и найма средств производства в индивидуальных хозяйствах членов по мере коллективизации. Эти данные свидетельствуют о том, что беднота, вошедшая в колхоз, действительно получает в нем хозяйственную опору.

По материалам Кубанского обследования выявляется следующая картина:

	Маш. т-ва(1)	Маш. т-ва(2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% хозяйств. членов коллект. отпуск. рабоч. силу на сторону	34,4	34,1	25,9	20,8	1,6
В среднем на 1 индивидуальное хозяйство дней отчуждения рабочей силы на сторону	29,7	18,8	28,7	14,3	1,4

Какими кадрами располагает ВКП(б) в колхозах, чтобы направлять социальные процессы, развивающиеся в связи с укрупнением колхозов и ростом коллективизации в обстановке обостренной классовой борьбы?

Данные сплошного обследования 1928 года указывают на рост партийной и комсомольской прослойки среди членов, по мере повышения степени коллективизации. Таким образом, чем ближе тип колхоза к социалистическому предприятию, тем больший процент членов составляют коммунисты. Такие же отношения устанавливаются и в связи с крупностью колхозов. Чем крупнее колхоз, тем большее число членов является коммунистами. В низших формах колхозов, где вошедшие в колхоз крестьяне еще колеблются между индивидуальным и общественным производством, где зажиточный и кулак стараются сорвать дело коллективизации и превратить колхозы в поле для своей эксплуатации—как раз здесь мы находим крайне незначительное число партийцев и комсомольцев.

Следующие цифры сплошной переписи 1928 г. рисуют положение партпрослойки в колхозах (см. таб. на стр. 52).

Несколько лучше обстоит положение в руководящих органах колхозов. Процент членов и кандидатов ВКП(б) здесь выше, чем во всей массе колхозников (комсомольцев, правда, меньше). Однако, соотношение между низшими и высшими формами и мелкими и крупными колхозами остается таким же. Низшие формы колхозов наиболее бедны коммунистами в руководящих колхозных органах.

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ ко всему числу работников и работниц в колхозах.

Группы колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ
Кол. типа машин. т-ва.	1,6	2,1	4,3	2,0	1,3	1,5	1,7	3,0
» » т-в по СОЗ ..	2,3	2,5	4,7	2,5	2,0	2,0	2,6	4,5
» » с.-х. артелей.	3,6	3,9	6,8	4,0	4,0	3,8	3,1	6,1
» » » коммун.	10,5	16,0	14,3	10,9	11,4	13,9	5,4	7,8

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ к числу всех лиц, состоящих в органах управления колхозов.

Группа колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления
Кол. типа машин. т-ва .	5,6	1,6	15,7	1,7	4,9	1,1	6,2	3,6
» » т-в по СОЗ ..	7,9	2,1	16,3	1,8	6,8	1,4	9,4	3,8
» » с.-х. артелей.	12,0	3,1	21,5	3,8	12,2	2,3	11,0	4,5
» » » коммун.	33,3	9,8	44,0	5,9	31,7	8,1	17,3	4,5

Факт очень слабого партийного руководства в низших формах колхозов чрезвычайно усугубляется еще тем обстоятельством, что в этих формах в руководящих органах колхозов высшие повсеместно сильнее, чем в общей массе колхозников, и, наоборот, бедняцкие слои повсеместно слабее. Таким образом, бедняцко-середняцкая масса колхозников во многих случаях руководится зажиточными или прямо кулаками.

Цифры социального положения членов органов управления машинных товариществ и СОЗ'ов дают такую картину:

	Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 0 до 200 р.		Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 800 р. и выше	
	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.
Северо-Кавказский край				
Маш. т-ва	23,4	28,1	12,4	11,4
Т-ва по СОЗ	27,4	32,1	10,6	8,9
Уральская обл.				
Маш. т-ва	10,9	16,7	6,0	3,9
Т-ва по СОЗ	12,7	19,9	4,7	3,6
Нижне-Волжск. край				
Маш. т-ва	15,8	19,4	13,6	11,1
Т-ва по СОЗ	13,1	18,7	11,0	8,4
УССР				
Маш. т-ва	17,8	20,7	7,8	6,5
Т-ва по СОЗ	25,1	26,0	7,1	6,2
БССР				
Маш. т-ва	4,1	5,1	17,0	14,2
Т-ва по СОЗ	32,2	30,9	4,5	3,6
Узб. ССР				
Маш. т-ва	91,7	85,7	—	—
Т-ва по СОЗ	59,7	59,9	0,8	0,3

Приведенная таблица еще раз подчеркивает огромную важность проблемы кадров в колхозном строительстве. Развернувшись в ширь, коллективизация охватывает огромные массы бедняцких и середняцких хозяйств. Понимая огромное значение коллективизации пробирается в колхозы и кулацкая верхушка деревни. Она пытается здесь пробраться к руководству под лозунгом своего умения руководить хозяйством.

Между тем большинство возникающих колхозов являются все еще коллективами малых размеров, с ремесленными средствами производства, лошадиной тяговой силой. Дальнейшая коллективизация средств производства у членов этих колхозов, укрупнение и слияние являются необходимыми условиями полного использования колхозами преимуществ крупного общественного производства. [Пробираясь к руководству колхозами, зажиточная часть колхоза тормозит дальнейшее обобществление средств производства, слияние и укрупнение колхоза. Это ставит перед колхозным движением задачу добиться подъема квалификации бедняцко-батрацкой части колхозов, большего выдвижения этих групп для руководства колхозами, втягивания в руководство крупными колхозами пролетарских слоев.

Факт засоренности ряда колхозов кулачеством требует очистки колхозов от кулака. На необходимость такого мероприятия указывает тот факт, что в целом ряде случаев кулак сумел приспособить форму колхоза, чтобы урвать себе немалую толику

из кредитов, льгот по землеустройству и т. д. Дорвавшись до руководства колхозом, кулак пытается противопоставить колхоз на рынке пролетарскому государству, превратить колхоз в орудие эксплуатации окружающего населения.

Противоречия внутри самих колхозов между частью членов, обеспеченных средствами производства и неимущими членами, выдвигает задачу усиления борьбы за коллективизацию не только посевов и усовершенствованного инвентаря, что имеет место в большинстве колхозов, но и других средств производства. Борьба за большее приближение к социалистическим типам хозяйства является очередной задачей колхозного движения. Тот путь перерастания колхозов, который проверен опытом колхозного строительства, путь строительства крупных колхозов перевода их на высшую техническую ступень, уже сейчас становится ведущим звеном коллективного строительства.

Поэтому с точки зрения производственной и социальной всемерно должна быть усилена деятельность колхозной системы по укрупнению колхозов и переводу высших форм колхозов в высшие. Это должно укрепить колхозное движение, повысить социальную и производственную эффективность государственных средств, направляемых в колхозную систему и дать наибольший производственный результат коллективных хозяйств.

I.

Развертывание коллективного сектора сельского хозяйства.

Темп коллективизации крестьянских хозяйств становится настолько бурным, что обгоняет всякую статистику. Чтобы угнаться за ним государственной сельскохозяйственной статистике придется проделать огромную методологическую перестройку. Колхозное строительство весьма динамично. Суметь уловить эту динамичность и уложить ее в стройный ряд обобщенных цифр и итогов — такова задача учета и статистики коллективизации. В настоящее же время ежегодно производимые сплошные обследования являются единственным источником, статистически освещающим колхозное строительство.

В колхозном движении следует различать две стадии: основой первой является лошадь, основой второй — трактор. Первая представляет собою стихийное массовое движение вширь, вторая — углубление процессов коллективизации на основе подведения под них механизированной технической базы.

Несмотря на значительное пополнение тракторного хозяйства колхозов новыми тракторами, рост колхозов опережает наличные возможности трактороснабжения. Отсюда неизбежно образование значительных масс более мелких колхозов, пользующихся в качестве тяговой силы рабочим скотом. Если в 1928 г. на 1 трактор приходилось 3,4 колхоза, то в 1929 году число колхозов, приходящееся на 1 трактор, возросло до 4,2; все же в немногих районах мы имеем некоторое увеличение процента колхозов с тракторами.

	1928 г.	1929 г.
Сев. Кавказ	30,0	34,8
Средняя Волга	22,6	27,4

Еще более заметно отставание обеспеченности колхозов механической тяговой силой при сопоставлении посевной площади приходящейся на 1 трактор за 1928 г. и 1929 г.

Р а й о н ы	Посевная площадь на 1 трактор (га)	
	в 1928 г.	в 1929 г.
Северный Кавказ	146	237
Средняя Волга	110	185
ЦЧО	86	121
ЦПО	119	202
Западный	247	546
Белорусская ССР	656	810

В то же время количество тяговой силы рабочего скота в колхозах возрастает всюду по расчету на 1 колхоз и в большинстве случаев по расчету на 100 га посева, что вызвано значительным усилением степени коллективизации лошадей у членов колхозов.

Процент коллективизации рабочих лошадей у членов колхозов.

	в 1928 г.	в 1929 г.
Украинская ССР	27,8	34,5
ЦЧО.	14,8	25,7
Крымская АССР	28,5	37,6
Западный район	52,1	66,7

Таким образом, и в 1929 г. мы имели налицо оба типа развития коллективизации—на лошадиной и тракторной тяге. Первый тип носит переходный характер и является лишь первой стадией реконструкции сельского хозяйства. Задержка на этом этапе является одной из причин неустойчивости колхозов и распада части их.

Распад колхозов в 1928/29 г. в % к числу их.

Коммун.	Артелей	СОЗ	Всего колхозов
4,4	9,5	14,5	12,9

Наименьшую устойчивость, как видим, обнаруживают товарищества по совместной обработке земли, среди которых подавляющее большинство с лошадиной тяговой силой. Процент ликвидировавшихся СОЗ'ов по отдельным районам подымается от 13 до 20%.

Наряду с ликвидацией мелких колхозов идет слияние колхозов в более крупные единицы. В течение годового срока к 15/IV 1929 г. слилось 13,1% всего числа колхозов на начало этого года, причем в среднем на один вновь образовавшийся колхоз приходилось по 2,6 слившихся колхозов. (На Сев. Кавказе по 8,6 колхозов). Кроме того, образовалось около 1.200 кустов, объединивших (по данным Всесоюзн. Совета колхозов) 14,8% всех колхозов. Таким образом, объединение в кусты и слияние мелких колхозов значительно превышало распад их.

Одновременно с ростом безтракторных колхозов к лету 1929 г. уже стала происходить концентрация тракторов в машинно-тракторных станциях, кустовых объединениях и крупных колхозах. Так, например, половина из 120 кустовых объединений Украины уже перешла на концентрацию у себя тракторов, причем на 1/VI - 29 г. они имели у себя каждое, в среднем, по 10 тракторов (всего 526 тракторов). А в крупных колхозах Украины, с посевом свыше 500 га, уже было, в среднем, более чем по 4 трактора.

Несмотря на то, что мелкие немеханизированные колхозы с живой тяговой силой представляют собой далеко не совершен-

ные коллективы, они по условиям данного момента, при недостатке тракторов и прицепных к ним орудий, играют исключительной важности социальную роль. Было бы большой политической ошибкой теперь, когда сельскохозяйственные гиганты—совхозы и колхозы—привлекают к себе восхищенное внимание рабочего класса и крестьянства, не замечать скромного безтракторного колхоза-массовика, впервые охватывающего единоличное крестьянское хозяйство. Несмотря на недостаток тракторов мы не должны задерживать происходящей колхозной революции в нашем крестьянском хозяйстве, а должны всемерно содействовать наиболее широкому охвату коллективизацией крестьянских хозяйств.

Остановимся на основных количественных показателях роста колхозов за последние три года.

Общее количество колхозов по всему Союзу изменялось следующим образом:

	1927 г. (на весну)	1928 г. (на 1/V)	1929 г. (на 15/IV)
В абс. числах	14.833	33.161	58.397
В % к предыдущему году		223	176

Мы имеем в этом году рост числа колхозов, уступающий, казалось бы, прошлогоднему развертыванию коллективного строительства.

Но картина совершенно меняется, когда мы перейдем от числа колхозов к показателям, более точно отображающим динамику колхозной системы—к количеству охваченного колхозами населения и к размеру колхозной посевной площади. Дело в том, что в этом году, как отмечалось уже, произошло заметное укрупнение среднего размера колхозов.

Динамика роста посевных площадей в колхозах
(в % к предыдущему году):

	1928 г.	1929 г.
СССР	169	310
РСФСР	195	312
УССР	116	308
БССР.	115	158
ЗСФСР	н. св.	278
Ср.-Аз. республики.	275	461

Более чем утроилась коллективная посевная площадь по всему Союзу и по отдельным республикам, за исключением Белоруссии и Закавказья. Здесь следует отметить, что более усиленный темп коллективизации охватил и такие районы, как ЦЧО, Западный район и Московскую обл., которые имели в прошлом году слабое развитие колхозов.

Для сопоставления успехов в обеих частях обобществленного сектора сельского хозяйства приведем республиканские данные по колхозам и совхозам.

Темп роста посевных площадей в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	В колхозах	В совхозах
СССР	294	134
РСФСР	294	149
УССР	298	111
БССР	158	112
ЗСФСР	278	117
Ср.-Азиатские республики . .	396	248

Как видим, темп роста колхозных посевов (увеличение в 2,9 раза) более чем вдвое превышает темп роста посевов в совхозах (увеличение 1,3 раза).

Вследствие бурного роста колхозов в 1929 г., превысившего темп предыдущего года, мы имеем значительный скачок вперед в отношении охвата колхозами крестьянских хозяйств.

Процент крест. хоз., вошедших в колхозы на 15/IV 1929 г.

Крымская АССР	16,7
Северо-Кавказский край	7,2
Нижне-Волжский край	6,3
Украинская ССР	5,6
Башкирская АССР	5,5
Уральская обл.	5,2
Сибирский край	4,5
Средне-Волжский край	3,2
Центр.-Черноз. обл.	3,2
Московская обл.	1,8
Татарская АССР	1,5
Белорусская ССР	1,4
Ивановская Пром. обл.	1,0
Ленинградская обл.	0,9
Западная обл.	0,7

Динамика же охвата колхозами крестьянских посевных площадей ¹⁾ видна из следующей таблички (в % к общей посевной площади крест. хоз. и колхозов на 1/VI соотв. года):

	1927 г.	1928 г.	1929 г.
СССР	0,7	1,2	3,6
РСФСР	0,7	1,3	3,8
УССР	1,1	1,3	3,9
БССР	0,7	0,8	1,2
ЗСФСР	0,1	0,6	1,3
Ср.-Аз. респ.	0,3	0,8	3,2

Следовательно, мы имеем по важнейшим районам страны в этом году охват колхозами крестьянских хозяйств почти втрое больший чем в предыдущем. В Крыму имеем уже почти 17%.

¹⁾ Сюда не входят индивидуальные посевы членов колхозов.

коллективизации крестьянских хозяйств и более 7%—на Северном Кавказе.

Говоря о развитии коллективизации вширь, следует указать на быстрое развитие машинных товариществ. К 1929 г. почти во всех районах ими было охвачено свыше 1% крестьянских хозяйств, причем в некоторых районах, как например Сибирь, охват крестьянских хозяйств достигает 2,8%.

Охват крестьянск. хозяйств машинными товариществами Процентное отношение числа машинных т-в к числу колхозов (1929 г.)

Крымская АССР	1,3	6,8
Северный Кавказ	1,0	13,9
Украинская ССР	1,1	20,6
Белорусская ССР	1,1	52,4
Сибирь	2,8	98,5

Система простейших производственных объединений (машинные и др. т-ва) вместе с простейшим типом колхозов—товариществами по совместной обработке земли—представляют собой наиболее легко организуемые формы коллективных производственных объединений и поэтому они, несомненно, сыграют крупную роль в быстрейшем охвате коллективизацией всего нашего крестьянского хозяйства.

Т-ва по совместной обработке земли дали и в этом году максимальный темп роста.

Рост коллективного посева в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	Т-ва по СОЗ	Арт.	Комм.
Крымская АССР	669	234	120
Западная обл.	611	239	164
Украинская ССР	489	192	205
Московская обл.	378	182	184
Сибирь	338	233	541
Ср.-Волжская обл.	310	157	130
ЦЧО	306	210	199
Сев. Кавказ	217	267	133

За исключением Сев. Кавказа, где центр тяжести уже переносится на артели, всюду коллективная посевная площадь у т-в по СОЗ возросла более чем втрое, а в некоторых районах даже более чем в 6 раз. Здесь нужно отметить, что по сравнению с прошлым годом в общем заметно двинулось вперед развитие и более сложных форм колхозов: артелей и коммун, а также повы-

силась степень коллективизации в пределах каждой формы колхозов.

В районах наиболее сильного коллективного движения, где преобладает полеводческое зерновое направление хозяйства, коллективизация идет по пути сначала охвата полеводческо-зерновой отрасли, а затем уже перехода к коллективизации продуктивного животноводства и других отраслей сельского хозяйства. Это и создает те наиболее высокие темпы, которые приведены были выше для роста товариществ по совместной обработке земли, представляющих собой чисто полеводческие колхозы.

Главный вывод, который мы должны сделать из обозрения темпов роста колхозов за последние два года, состоит в том, что в отношении коллективизации мы имеем не потухающую, а поднимающуюся кривую темпов. Мы имеем все основания поэтому ожидать дальнейшего быстрого роста основных показателей колхозного движения в предстоящем 1929—30 г.

Основной технической, а, следовательно, и социальной реконструкции сельского хозяйства является механизация его и, в первую очередь, трактор. Однако, при этом, не нужно забывать, что эта реконструкция нашего сельского хозяйства проводится определенными классами в борьбе со своими классовыми противниками.

На первом месте среди групп крестьянства, заинтересованных в коллективизации, стоит наша деревенская беднота, этот продукт помещичье-капиталистического прошлого нашей страны. Деревенская беднота не находила себе места ни среди рабочих, так как промышленность была слишком недостаточно развита, ни среди самостоятельных сельских хозяев, так как мелкий карликовый размер хозяйства бедняка делал нерентабельным использование в нем не только усовершенствованных с.-х. машин и орудий, но даже и обычной крестьянской лошади. Деревенская беднота была обреченной на нищету и кабалу у кулака и помещика.

Теперь же бедняцкие хозяйства превращаются в сочленов более или менее крупного хозяйства путем объединения в колхозы. И если пока большинство этих колхозов еще не может быть снабжено механическими средствами производства, то во всяком случае, обычный сельскохозяйственный инвентарь и живая тяговая сила рабочего скота становятся уже вполне рентабельными в объединенном хозяйстве бывших мелких и мельчайших крестьян. Для бедноты и близкой к ней маломощно-среднекрестьянской части крестьянства колхозы являются действительным выходом из их нищенского и кабального положения.

Естественно, что беднота явилась пионером колхозного движения, составляя главную массу колхозников на первом этапе коллективизации.

В 1928 году, первом году массового колхозного движения, беднота выделила из своей среды максимальный процент для колхозов.

Охват колхозами крестьянских хозяйств в 1928 г.

	Внутри группы без средств производ- ства	Среди всего кре- стьянского населе- ния
Украинская ССР	5,6	2,4
Белорусская ССР.	9,5	0,7
Северный Кавказ.	7,0	5,4
Уральская обл.	2,9	1,4

1929 год является годом вовлечения в колхозы уже значительных середняцких масс, особенно в районах действия машинно-тракторных станций и в районах сплошной коллективизации. Этот процесс связан с показом действия крупных колхозов, повышением производительности труда в них. Более детальный анализ этого процесса будет дан на следующих страницах.

Стимулом слияния колхозов, укрупнения и перехода от лошадиной тяги к механической, является большая производительность труда в крупных колхозах, экономия на рабочей силе. Этот стимул захватывает уже не только бедноту, но и середняка и создает следующую стадию коллективизации, охватывающую и широкие массы середняцкого крестьянства.

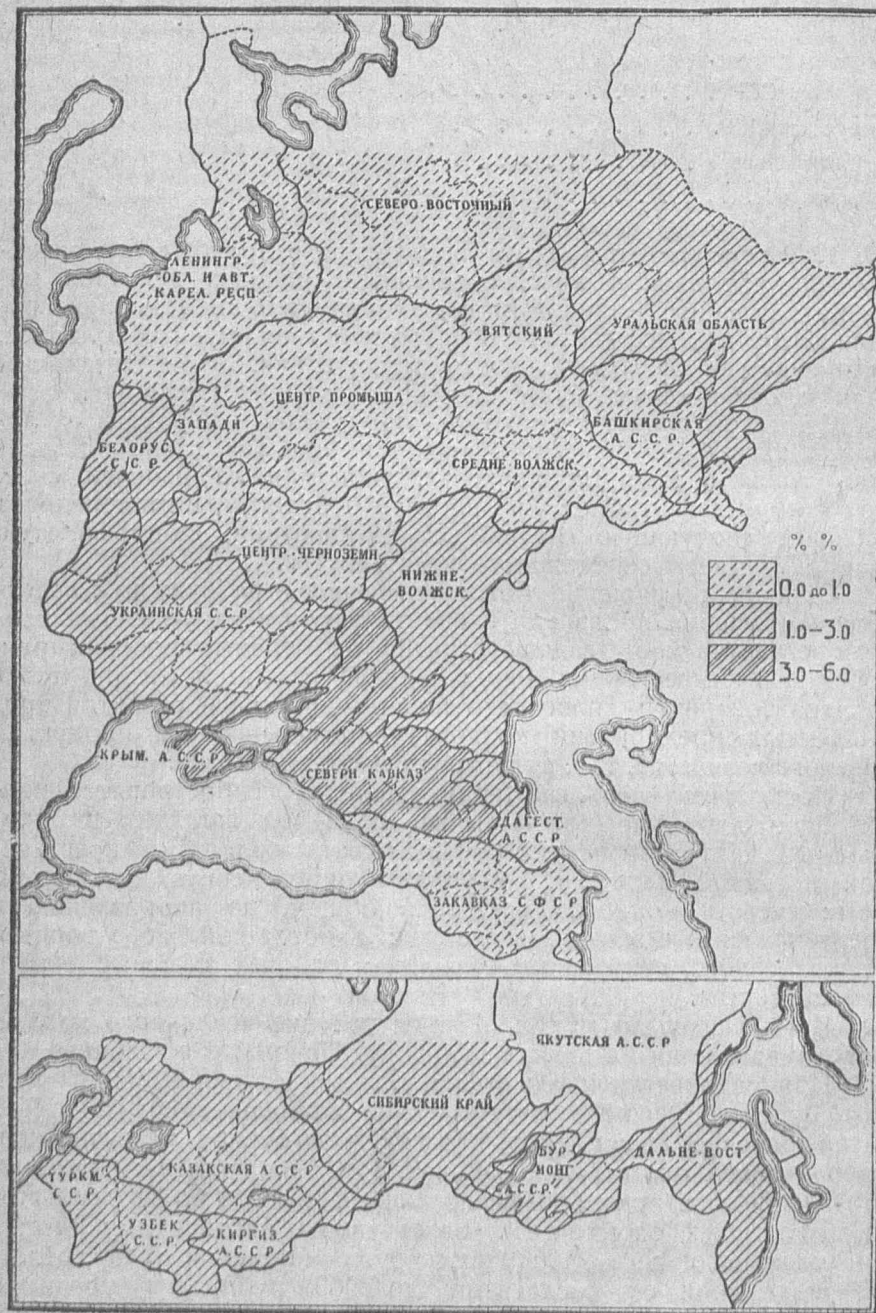
Однако, сокращение потребного числа рабочих рук вследствие повышения производительности труда в укрупненных колхозах ставит в упор задачу занятия избыточных рабочих рук, особенно в зимнее время. Решение этой задачи лежит на путях развития товарного колхозного животноводства и развития промышленных предприятий колхозов для переработки продуктов сельского хозяйства, т.-е. индустриализации колхозов.

Посмотрим теперь, как территориально распространяется коллективное движение крестьянства. Если мы взглянем на прилагаемые картограммы географии охвата колхозами крестьянской посевной площади, то увидим определенную закономерность: густота колхозов растет, в общем, по направлению с севера на юг и с запада на восток; наибольший же удельный вес колхозного сектора мы находим в районах степного зернового хозяйства.

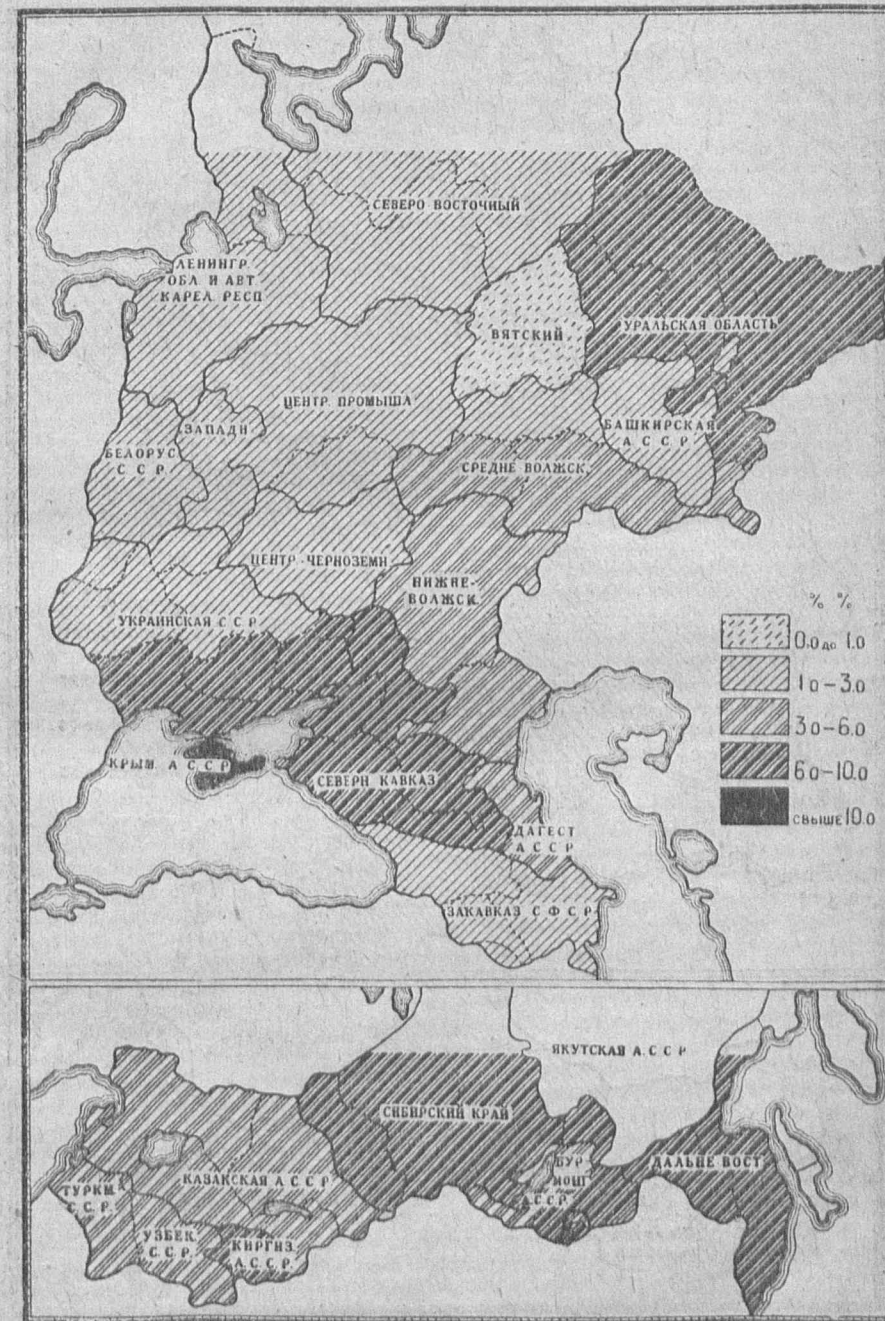
В 1929 году мы имеем распространение усиленного коллективного движения на южную Украину, Поволжье и Сибирь.

Присматриваясь к географии колхозного движения мы должны будем ее связать с географией социальных отношений в нашей деревне. Несомненно, что наиболее бурное развитие колхозов мы находим в таких районах, где товарное сельское хозяйство и расхождение крестьянства достигло наибольших ступеней. Взглянув на картограмму географии удельного веса беднейших групп населения (без средств производства и со средствами до 200 руб.), мы убедимся, что эта география дает ту же закономерность: увеличение доли беднейших групп населения с севера на юг и с запада на восток.

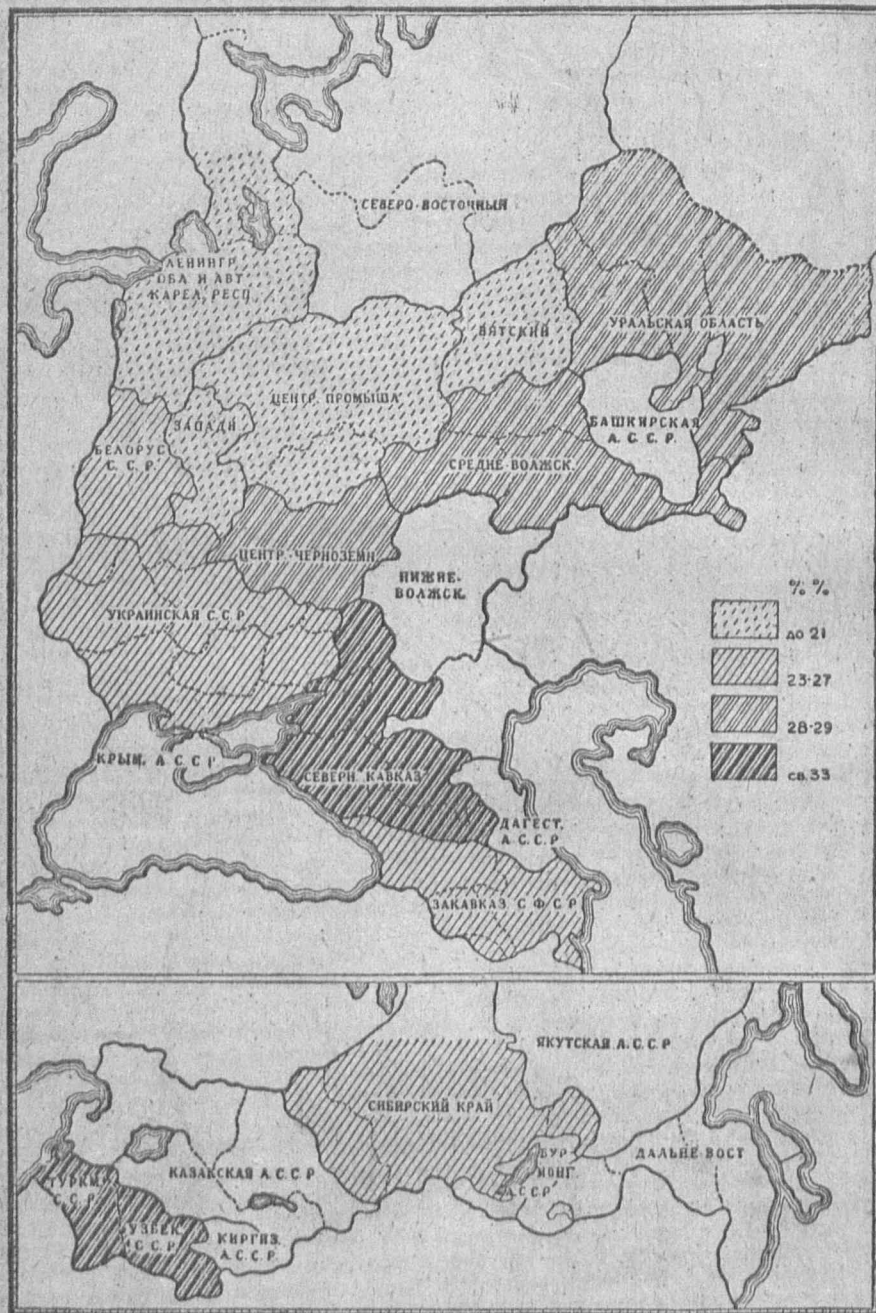
География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—28 г.



География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—29 г.



География удельного веса беднейших групп крестьянских хозяйств (без средств производства и со средствами производства до 200 рублей) в 1928 г.



Если мы, для проверки связи географии колхозов с географией социальных групп населения, возьмем в качестве показателя социального расслоения процент батрацких хозяйств и сопоставим его с процентом охвата колхозами группы крестьянских хозяйств без средств производства, то получим следующие два ряда (по тем же районам, по которым возможно было сравнение):

	Процент охвата колхозами посевной площади крестьянск. хозяйств без средств производства в 1928 г.	Процент батрацких хозяйств среди крест. населения ¹⁾
Узбекская ССР	13,5	10,9
Северный Кавказ	7,0	8,6
Украинская ССР	5,6	6,3
Урал	2,9	6,4
Нижне-Волжский край	1,9	6,9

Там, где социально-классовое расслоение достигло наибольшего развития, где, следовательно, классовая борьба развернулась всего острее, там мы, естественно, имеем наибольшее развитие и коллективного движения. Но здесь же необходимо подчеркнуть, что районы наибольшей расслоенности крестьянства являются вместе с тем районами наиболее товарного направления с.-х. производства. Успехи коллективизации в этих районах не только переводят бедняков и середняков членов колхозов на значительно более высокую ступень, но вместе с тем и интенсивно развертывают производительные силы сельского хозяйства в наиболее товарных районах.

II.

Хозяйственные преимущества колхозов.

Колхозы, являясь по сравнению с крестьянскими хозяйствами более крупными и в известной части более механизированными сельскохозяйственными предприятиями, естественно обладают, по сравнению с крестьянскими хозяйствами, рядом весьма существенных хозяйственных преимуществ. Полеводство — основная отрасль колхозного хозяйства. Поэтому остановимся преимущественно на показателях его характеризующих. Уровень организации полеводства может быть прежде всего измерен показателем инвентаризации, исчисляемым, как отношение ценности машин и сельскохозяйственного и транспортного инвентаря, к размеру наличной посевной площади.

¹⁾ По данной динамической гнездовой переписи 1927 г.

Инвентаризация полеводства (1928 г.)

(На 100 га посева стоимость машин и инвентаря—руб.).

	Крестьянск. хозяйства	Колхозы	Совхозы
Украинская ССР	2.341	4.265	4.093
Северный Кавказ	2.302	3.352	4.388
Нижне-Волжский край	1.608	3.076	2.967
Уральская обл.	2.927	2.375	н. свед.
Белорусская ССР	2.002	2.423	2.580

По сравнению с крестьянским хозяйством в колхозах вооруженность труда выше примерно на 38%.

Характерно, что на 100 га посева высшие формы колхозного движения—коммуны, располагают большим количеством машин и инвентаря (Украина 4354 р., Сев. Кавказ 3715 р., Ниж. Волга 3410 р., Урал 3281 р.), чем колхозы в среднем.

Средний размер колхоза значительно превышает средний размер крестьянского хозяйства и по размерам тяговой силы (механической и живой).

Лошадиных сил на хозяйство (1928 г.)

	Крестьянск. хозяйство (сеюшее)	Колхоз	Совхоз
Украинская ССР	0,86	6,6	нет свед.
Северный Кавказ	1,24	7,0	107
Нижне-Волжский край	1,0	9,3	83
Белорусская ССР	1,18	7,1	27
Уральская обл.	1,45	7,4	нет свед.

В среднем на крестьянское хозяйство приходится тяговой силы немного более 1 лош. силы; колхозы же в важнейших районах располагают тяговой силой около 7 лош. сил. Еще больший уровень колхозное хозяйство имеет в отношении механизации тяговой силы.

Процент механической тяговой силы ко всей коллективной (1928 г.)

	Т-во по СОЗ	Артели	Коммуны	Колхозы в средн.
Украинская ССР	61	56	58	57
Северный Кавказ	60	51	56	57
Уральская обл.	45	34	33	36
Белорусская ССР	7	5	17	12

Крестьянские хозяйства не имеют почти совершенно в своем распоряжении механической тяговой силы. У колхозов же в важнейших районах механизация своей тяговой силы доходит до 57%¹⁾.

Уровень индустриализации колхозного хозяйства может быть охарактеризован следующими показателями:

Индустриализация колхозного хозяйства (на 1/VI 1928 г.).

Районы	Типы колхозов	Имеющие промышлен- ные завед. (% колхоз.)	Стоимость промзавед. вобщ. стоим осн. средств пр-ва (в %)	Средняя мощность двигателя (лош. сил.)	Промзавед.- ния, рабо- тающие на сторону
Украинская ССР	Все колхозы	8,7	8,7	21	69,8
	Коммуны	49,2	13,5	23	65,2
	Крупн. колхозы ²⁾	61,9	16,1	26	66,8
Сев. Кавказ	Все колхозы	5,5	4,7	18	55,3
	Коммуны	34,1	10,0	23	47,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,8	11,6	23	48,7
Уральская обл.	Все колхозы	15,4	5,9	14	40,0
	Коммуны	44,9	7,3	15	31,8
	Крупн. колхозы ²⁾	91,4	15,2	17	32,6
Нижне-Волжский край	Все колхозы	8,3	7,0	20	76,8
	Коммуны	27,2	9,9	33	86,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,5	16,0	32	85,0

Высшие формы колхозного движения больше всего имеют основные индустриальные установки (мельницы, маслобойки и т. д.), обеспечивающие реализацию продукции колхоза в переработанном более ценном виде. Высшие формы колхозного движения применяют промышленные методы в собственном сельском хозяйстве (механизация, инвентаризация полеводства) и организуют промышленную переработку продуктов сельского хозяйства. Характерно, что у высших форм колхозного движения промышленные предприятия, как правило, в большей степени обслуживают нужды собственного хозяйства, чем в среднем у всех типов колхозов (см. последнюю графу предыдущей таблицы).

Уровень агротехники в колхозах может быть охарактеризован следующими данными.

¹⁾ Необходимо отметить, что своя коллективная тяговая сила не исчерпывает всей тяговой силы, используемой колхозами. Приведенная таблица дает сопоставление лишь доли механической тяговой силы в коллективной тяговой силе.

²⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

Агротехника в колхозах

(по данным обследования 1928 г.)

Районы	Тип колхозов	Многопольный севооборот (% колхоз.)	Сеяные травы (% в посевах)	Чистосортные семена (% в посевах)	Вспашка под зябь (% колхозов)	Черные пары (% колхозов)	Ранние пары (% колхозов)
Украинская ССР	Все колхозы . . .	57,2	6,2	36,2	87,7	6,7	62,1
	Кол. типа коммуны	83,6	9,6	45,7	93,6	11,3	66,2
	Крупн. колхозы ¹⁾	88,0	10,6	49,2	94,1	9,5	69,5
Сев. Кавказ	Все колхозы . . .	22,9	2,6	31,5	42,1	3,7	16,8
	Кол. типа коммуны	55,2	4,0	47,4	56,0	8,7	37,9
	Крупн. колхозы ¹⁾	61,8	5,1	49,7	66,5	13,9	43,4
Уральская обл.	Все колхозы . . .	30,2	7,5	27,4	14,7	0,1	78,1
	Кол. типа коммуны	54,1	11,9	32,9	40,1	0,4	86,8
	Крупн. колхозы ¹⁾	65,7	15,3	40,8	88,6	—	85,7
Н.-Волжск. край	Все колхозы . . .	37,1	2,8	40,3	57,6	0,6	32,8
	Кол. типа коммуны	49,6	6,4	51,3	69,9	1,0	50,5
	Крупн. колхозы ¹⁾	68,3	5,4	57,4	90,2	—	75,6
Белорусская ССР	Все колхозы . . .	68,0	24,4	42,0	70,7	2,7	49,3
	Кол. типа коммуны	76,0	26,9	41,8	77,2	4,2	54,0
	Крупн. колхозы ¹⁾	91,3	27,6	49,8	85,5	1,4	68,1

Уровень агротехники в колхозах можно сравнить с крестьянскими хозяйствами по следующим показателям: а) процент сеяных трав (показатель системы полеводства), б) распространенность зяблевой вспашки, в) процент ранних паров.

Республики и районы	Сеяные травы (% в поле)		Зяблевая вспашка (% хозяйств)		% ранних паров	
	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы
Украинская ССР . . .	1,7	6,2	79	88	36,5	62,1
Сев. Кавказ . . .	0,9	2,6	70	42	19,0	16,8
Н.-Волжский край . . .	0,4	2,8	62	58	17,8	32,8
Уральская обл. . .	1,9	7,5	28	15	38,3	78,1
Белорусская ССР . . .	5,1	24,4	47	71	24,2	49,3

Более высокий уровень сеяных трав в колхозных посевах есть косвенный, но верный показатель более высокой системы севооборота принятого колхозами.

В отношении простейших улучшенных приемов обработки пашни (зяблевая вспашка) колхозы не выделяются в общем из

¹⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

общей массы крестьянских хозяйств, но необходимо иметь в виду, что значительное распространение в колхозах ранних паров и черных паров заменяет зяблевую вспашку. В отношении ранних паров колхозы идут на много впереди крестьянских хозяйств.

В отношении распространенности многопольных севооборотов колхозы в среднем значительно отстают от совхозов, напр.: в Сев. Кавказе имеют многопольные севообороты 42% совхозов и только 23% колхозов; в Нижне-Волжском крае соответственно 63% и 37%. Однако высшие формы колхозного движения (крупные колхозы, коммуны) в отношении многопольных севооборотов стоят на уровне совхозов, и иногда и выше. Так имеют многопольный севооборот: на Сев. Кавказе—55% коммун, 62% крупных колхозов, 42% совхозов, Нижне-Волжский край—50% коммун, 68% крупных колхозов, 63% совхозов.

Более высокий уровень организации колхозного хозяйства естественно и неизбежно должен сказаться на таких огромного значения показателях их хозяйственной деятельности, как урожайность колхозных полей, товарность колхозного хозяйства и производительность труда в колхозах. В отношении урожайности особенно интересна урожайность зерновых культур, так как зерно наиболее узкое место в сельском хозяйстве СССР.

Урожай в колхозах и совхозах по сравнению с крестьянск. (1928 г.)

(крестьянск. = 100).

		Пшеница яровая	Рожь	Ячмень яровой	Овес
Украинская ССР	Колхозы	111,4	110,7	110,2	125,4
	Совхозы	131,0	120,7	161,0	192,3
Сев. Кавказ	Колхозы	102,1	117,3	141,9	132,6
	Совхозы	162,7	242,9	222,5	170,3
Н.-Волжский край	Колхозы	125,3	133,3	110,1	131,8
	Совхозы	153,2	178,7	164,7	155,8
Ср.-Волжская обл.	Колхозы	119,3	132,6	—	116,4
	Совхозы	125,2	147,7	—	146,5
ЦЧО	Колхозы	—	124,3	—	122,1
	Совхозы	—	173,5	—	181,7

В настоящей таблице крестьянская урожайность принята без поправок, поэтому в сравнение урожая в колхозах с урожаями крестьянских хозяйств включена также в известной степени и разница в достоверности показаний колхозных урожаев. Степень достоверности показаний о колхозных урожаях не исследована. Однако, есть все основания предполагать, что низшие формы колхозного движения (т-ва по СОЗ) преуменьшают урожай в такой же степени, как и крестьянские хозяйства.

Если допустить, что товарищества по общественной обработке земли (созы) не только одинаково с крестьянскими хозяйствами преуменьшают урожай, но имеют общекрестьянский уровень урожаев, то даже при такой неблагоприятной для колхозов гипотезе уровень урожаев в высших формах колхозов будет значительно выше уровня крестьянских хозяйств.

Уровень урожая в колхозах в 1928 г.

(Урожай крестьянских хозяйств=100).

Название хлебов	РСФСР		Северный Кавказ	
	Коммуны	Артели	Коммуны	Артели
Пшеница яровая	136	132	150	144
» озимая	128	108	140	117
Рожь	128	113	115	119
Ячмень	116	105	137	121
Овес	109	100	121	124
Главные зерновые	125	115	140	127

Таким образом, 5 гектар посева в высших формах колхозов (коммуны, артели) равняются в среднем 6 гектарам крестьянских посевов. Каждый гектар колхозного посева дает народному хозяйству на 19% больше зерна (коммуны—25%, артели—15%).

Этим, однако, не исчерпываются хозяйственные преимущества колхозов. Каждый гектар колхозного посева дает не только больший урожай зерна, но и большее количество товарного зерна.

По балансу зерна Экспертного Совета ЦСУ СССР товарность зерна в 1928 году определена в следующих величинах (% к валовому сбору).

	Все зерно	Пшеница и рожь
Крестьянские хозяйства	19	22
Колхозы	38	42
Совхозы	59	70

При 22% товарности крестьянского зерна и урожайности в 8 центнеров один гектар крестьянского посева дает 1,76 центнера товарного зерна, а при 42% товарности зерна в колхозе и урожайности в 9,5 центнеров, тот же гектар дает 3,99 центнеров товарного зерна. Таким образом по выходу товарного зерна один гектар колхозного посева пшеницы и ржи равняется 2¼ гектарам крестьянского посева.

Товарность колхозного хозяйства по сравнению с крестьянским хозяйством определяется следующими данными:

	Общая	Животновод.	Растениевод.
Крестьянское хозяйство в 1927/28 г	20,1	27,5	18,0
Колхозы в 1927/28 г	36,6	43,2	34,1
Колхозы в 1928/29 г	42,8	48,5	42,2

Товарность колхозов растет. Это подтверждается и сплошными данными переписи колхозов 1928 и 1929 гг.

Валовое отчуждение в % к сбору.

Р а й о н	Название культуры	1927/28 г. (перепись 1923 г.)	1928/29 г. (перепись 1929 г.)
Сев. Кавказ	Пшеница	38,7	47,1
ЦЧО	Овес	41,4	55,1
	Рожь	34,7	...
БССР	Овес	42,6	44,7
	Рожь	14,0	46,3
Моск. пром. обл.	Рожь	8,5	5,7
	Овес	17,7	42,3

Необходимо, однако, иметь в виду, что через колхозы отчуждается также, продукция в индивидуальной части хозяйств членов колхозов. В производящих районах это распространенное явление. Кроме того в колхозах коллективизируется вообще товарная часть посевов, индивидуальные же посевы, членов колхозов, обычно обслуживают потребительские нужды семьи. В результате в производящих районах коммуны — у которых нет индивидуальных посевов членов колхозов, дают сведения могущие дать представление о том, что они менее товарны, чем созы и артели.

Иллюстрацией этому может быть следующая таблица по переписи колхозов 1929 г.

Товарность в колхозах (валовое отчуждение в % к сбору).

		СОЗ'ы	Артели	Коммуны
Тип. 1. Потребляющие районы				
Западный район	овес	19	32,5	37,0
	БССР	3,5	26,0	41,0
	рожь	0,0	35,0	72,5
Тип. 2. Производящие районы				
ЦЧО	рожь	103,0	69,4	48,3
	овес	66,0	32,0	16,0
Сев. Кавказ	пшеница	50,4	41,1	43,0
	рожь	55,9	55,8	73,0

По ЦЧО валовое отчуждение ржи по СОЗ'ам даже превышает валовую продукцию колхоза. Очевидно, через СОЗ'ы отчуждается продукция индивидуальной части хозяйств членов колхозов.

В производящих районах, как правило товарность коммун не выше товарности СОЗ'ов. В потребляющих же районах товарность СОЗ'ов — стоит на уровне крестьянских, в коммунах же она в несколько раз выше, чем в СОЗ'ах.

Если в производящих районах исключить факторы, затемняющие истинную природу хозяйства (отчуждение зерна индивидуальными хозяйствами через колхоз и удовлетворение потребностей семьи зерном сбора с индивидуальных посевов) — то отношение между товарностью СОЗ'ов, артелей и коммуны должно получиться такое же, как в потребляющих районах.

В качестве итоговых показателей хозяйственных преимуществ колхозов может быть приведена валовая продукция по расчетам

на 1 га посева и на 1 работника. На основании монографического описания колхозов, проведенного ЦСУ СССР в Кубани зимой 1928 г., можно провести следующие весьма интересные расчеты:

Экономические типы колхозов	Число об-следов. кол-хозов	Валовая продукция с. х. на 1 работ		Валовая продукция колхоз. на 1 га с.-х. пл.
		Колхоз-ная	Колхоз + инд. хоз.	
I. Тип машинного т-ва	68	—	325	—
II. » переходный к т-ву по СОЗ	39	72,0	375	56
III. » т-ва по СОЗ	44	233	435	47
IV. » с.-х. артелей	22	358	479	57
V. » » коммуны	36	499	514	64
Все колхозы	209	196	409	57
В т. ч. крупные колхозы	23	155	605	69

Высшие формы колхозного движения (коммуны) и в отношении итоговых показателей хозяйственных преимуществ превосходят в несколько раз средние показатели для всей массы колхозов: а) продуктивность 1 работника в коммуне на 26%, а в крупном колхозе (св. 15 тыс. руб.) на 48% выше средне-колхозной продуктивности; б) производительность 1 га сел.-хоз. площади в коммуне на 12% выше, а в крупном колхозе — на 21% выше средне-колхозной.

Итак колхоз имеет значительные хозяйственные преимущества перед крестьянскими хозяйствами, а высшая форма колхозного движения (коммуны, крупные колхозы) — перед всей массой колхозов.

Это верно и в отношении инвентаризации, механизации тяговой силы и индустриализации. Это верно также и в отношении урожайности, товарности и производительности 1 работника и продуктивности гектара посева.

III.

Крупность колхозов и их перерастание.

Когда мы рассматриваем вопрос о крупности колхоза, о его технике производственной базе, следует иметь в виду два основных момента. Колхоз представляет товарищескую организацию производства кооперированных мелких производителей. Организация производства у мелких хозяйств до их кооперирования строилась на хищническом расточительстве рабочей силы. «Мелкое производство, писал Ленин, держится только отчаянным понижением потребностей и каторжным, двужилым трудом» (т. XII, стр. 168). Эта двужилость труда мелких крестьян дополняется обременительностью для мелкого хозяйства наличных средств производства. Для того клочка земли, который является основой хозяйства мелкого производителя, лошадь и более или менее усовершенствованный инвентарь являются тяжелым бре-

менем. Лошадь в хозяйстве с 3 га посева проедает 25% всех зерновых ресурсов хозяйства. Такое же положение имеем и с усовершенствованным инвентарем. Рентабельным последний является лишь при определенных размерах хозяйства, превосходящих обычный уровень мелкого крестьянского хозяйства.

Производственное кооперирование мелких хозяйств повышает использование наличных средств производства, увеличивая их нагрузку. Но колхозу приходится считаться с теми средствами производства, которые оказались налицо у кооперированных хозяйств, если одновременно с его организацией не создана достаточно прочная техническая база, реконструирующая заново самый способ производства в колхозе. Основой такой реконструкции в сельском хозяйстве является замена малоомощной и прожорливой лошади мощным двигателем трактора.

Тракторное хозяйство колхозов в общем возрастает. Это создает основу для перехода колхозов типа «простой кооперации» (Маркс) мелких хозяйств к высшим формам.

	ЦЧО		Ср.-Волжский		Северный Кавказ	
	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.
Число колхозов, имеющих трактор	735	1274	416	604	1754	2256
Число тракторов у них	834	1560	479	721	2087	2854

Но рост тракторного хозяйства колхозов значительно отстает от роста коллективных посевов. В результате механическая тяговая сила относительно падает в колхозах, и вырастает удельный вес лошадиной тяги.

Если учесть всю тяговую силу в лошадиной единице и сравнить удельный вес механической и живой тяговой силы в коллективной колхозной тяговой силе, то легко видеть падение удельного веса механической тяговой силы.

	ЦЧО		Ср.-Волжский	Сев. Кавказ
% механической тяговой силы	1928	79	74	57
	1929	70	57	53

Приведенные выше данные не дают однако представления о месте лошадиной тяги в общем балансе тяговой силы, потребленной колхозами. Следует принять во внимание, что значительная часть колхозов либо совсем не имеет коллективной тяговой силы, либо коллективизировала лишь часть потребных лошадей. Поэтому необходимо привлечь данные о всей использованной тяговой силе в колхозе. Тогда будет еще нагляднее заметно, что лошадь занимает в хозяйстве колхозов видное место. Последнее хорошо иллюстрируется бюджетными данными колхозов. Согласно бюджетному обследованию МАИ в тамбовских товариществах работа наемной лошадиной тяги стоила 55,6% стоимости всей использованной тяговой силы, в саратовских товариществах нанятая лошадиная тяга составляет 53% всей тяговой силы. По данным Кубанского обследования в товариществах своя колхоз-

ная лошадиная тяга составляла только 13,8%. Остальная часть лошадиной тяги приходится на долю наемной на стороне (3,2%) и нанятой у членов колхоза (83%).

Таким образом, лошадь коллективная и находящаяся в индивидуальном владении членов колхозов продолжает занимать видное место в тяговой силе колхозов. Это—говорит о том, что большинство колхозов еще являются формой «простой кооперации». Этот вид кооперации «совпадает с производством в расширенном масштабе, но не образует еще прочной формы»¹⁾. Все же даже эта стадия товарищеского труда создает «экономия (сбережение) в применении средств производства», возникающей «благодаря их совместному потреблению в процессе труда многих лиц»²⁾.

Отсутствие машинной базы в таких укрупненных хозяйствах сохраняет в них ремесленный способ производства. «Базисом остается ремесло. Этот узкий технический базис исключает возможность действительного научного расчленения процесса производства»³⁾. Таким образом отсутствие новой технической базы в колхозах мешает реконструкции производства, суживает результаты и возможности коллективного труда. Последний направляется еще в пределах ремесленных навыков и ремесленного способа производства на улучшение использования наличного скота и инвентаря. В этом направлении товарищеская форма труда в колхозах создает известные, хотя и ограниченные, возможности, ибо «уже самый общественный контакт вызывает соревнование и своеобразное повышение жизненной энергии, увеличивающее индивидуальную дееспособность отдельных лиц»⁴⁾.

Различные типы колхозов по степени внедрения в них новых способов производства видны из доли механической к общей тяговой силе.

Процент механической тяговой силы в колхозах.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	Украинская ССР	Белорусская ССР
Со стоим. кол. ср. пр-ва:					
до 1000 руб.	16,7	—	14,1	11,0	—
от 1001 » 3000 » . . .	47,3	27,7	76,7	57,5	—
» 3001 » 15000 » . . .	65,1	41,6	73,8	66,4	5,0
15001 р. и бол.	60,5	42,5	66,1	60,0	31,6
Все колхозы	57,0	36,3	72,6	58,1	12,4

Механическая тяговая сила занимает в колхозах все большее место по мере укрупнения колхозов. В более крупных колхозах

¹⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 324.

²⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 313.

³⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 327.

⁴⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 314.

(со стоимостью коллективных средств производства примерно свыше 3 тыс. рублей) механическая тяговая сила занимает более половины общей тяговой силы.

Крупность колхоза решает в основном вопрос и о других сторонах его технико-агрономической организации.

Необходимо прежде всего отметить, что из числа более крупных колхозов большая часть землеустроена, тогда как среди мелких колхозов преобладают неземлеустроенные.

Процент землеустроенных колхозов.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без кол. сред. производства	12,6	25,3	42,0	55,2
Со стоим. кол. сред. производства до 1000 руб.	11,0	41,0	47,9	79,3
от 1001 » 3000 »	19,8	61,0	47,2	71,6
» 3001 » 15000 »	37,4	82,2	68,2	88,5
15001 р. и бол.	89,9	97,1	85,7	97,1

Общая тенденция увеличения землеустроенности в группах колхозов по мере их укрупнения достаточно отчетлива. Растет вместе с крупностью колхозов также % колхозов, применяющих ранний пар, вспашку под ябь, многопольные севообороты и чистосортные семена. Эти необходимые элементы агроминимума, основные условия борьбы за повышенный урожай широко распространены среди колхозов, увеличиваясь по мере укрупнения колхозов. Для краткости приведем лишь данные о многопольных севооборотах и посевах чистосортными семенами.

Многопольные севообороты и посев чистосортными семенами (1928 г.).

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	% колхозов, применяющих многопольные севообороты				% чистосортных семян во всем посеве			
	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без коллек. средств пр-ва.	5,9	11,2	32,5	13,3	26,5	23,1	22,4	2,8
Со стоим. коллек. ср. пр-ва:								
До 1000 р.	10,7	19,8	46,0	37,3	21,4	21,5	29,7	19,3
От 1001—3000 р.	20,5	29,8	50,4	49,1	24,9	24,6	31,3	35,9
» 3001—15000 »	35,5	52,8	70,2	77,5	33,0	31,2	31,8	41,8
15001 р. и бол.	61,8	65,7	88,0	91,3	49,7	40,8	49,2	49,8

Характерным в приведенной таблице является выпукло выступающая картина более культурного ведения хозяйства по мере укрупнения колхоза, т. е. еще раз подтверждается тот факт, что борьба за повышение урожайности, за распространение научных методов ведения сельского хозяйства теснейшим образом связана с укрупнением хозяйств. Для бедняцко-середняцких масс советской деревни коллективизация означает вместе с тем приобщение к новым для них методам научно обоснованного ведения сельскохозяйственного производства.

Более высокая организация полеводства, а также большая коллективизация животноводства сказывается в значительном росте значения сеяных трав в более крупных колхозах.

Процент сеянных трав в посеве (1928 г.).

Группы по стоимости коллективных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств производства.	1,1	4,4	2,2	1,7
Со стоим. основн. средств производ.:				
До 1000 р.	1,4	4,3	4,5	16,6
От 1001 — 3000 р.	1,7	5,5	4,3	18,6
» 3001 — 15000 »	2,8	9,7	6,3	18,5
15001 р. и бол.	5,1	15,3	10,6	27,6

Для более отчетливого представления о роли крупных колхозов в этом направлении следует отметить, что процент сеяных трав составил в посевах высшей посевной группы по Сев. Кавказу 0,1%, Уральск. обл. 0,6%, Украине 0,1%, и Белоруссии 9,1%. Лишь мелкие колхозы, по уровню своих коллективных средств производства не выходящие за пределы крупного крестьянского хозяйства, стоят рядом с кулацким хозяйством. Средние и крупные колхозы на много опередили в этом отношении деревенскую верхушку. Вместе с тем этот небольшой пример, как и ряд других, приведенных выше данных, дает основание отметить, что лишь более крупные колхозы являются много более организованными хозяйствами в сравнении с кулацкими, мелкие же колхозы опережают бедняцкие и середняцкие хозяйства, являются значительным шагом вперед в сравнении с последними, но все же иногда отстают, по своей технико-производственной организации от кулацких хозяйств.

Укрупнение колхозов вызывает большую вооруженность рабочей силы средствами производства. Здесь нарастание имеет не только количественное значение, так как с ростом крупности колхоза изменяется сама производственная система в нем. От комплекса средств производства ремесленного труда явно определяются сдвиги к индустриальной организации производства. Это нарастание используемых средств производства видно из сопоставления стоимости коллективных средств производства на 1 га использованной сел.-хоз. площади.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства

До 1000 руб.	27,3
От 1001 — 2000 руб.	65,9
» 2001 — 3000 »	61,7
» 3001 — 7000 »	63,8
» 7001 — 15000 »	61,2
» 15001 — 23000 »	44,1
» 23001 — 31000 »	122,6
» 31001 — 63000 »	121,1
63001 руб. и бол.	278,8

На 1 га использованной коллективной сел.-хоз. площади приходится основных средств производства (в рублях)

Чем крупнее коллектив, чем большими производственными ресурсами он располагает, тем больше приходится машин и орудий для обработки каждого гектара его полей.

Такую же картину большей технической вооруженности крупных колхозов можно видеть при сравнении энерговооруженности — одного работника (т. е. отношения всей двигательной тяговой силы к числу работников).

	Тяговой силы на 1 работника							
	Северный Кавказ		Урал. обл.		Украинск. ССР		Белорусск. ССР	
	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.
Колхозы типа машин. т-в.	0,07	0,04	0,02	—	0,11	0,03	0,01	—
» » т-в сов. обр. з.	0,18	0,11	0,12	0,03	0,18	0,11	0,15	0,01
» » с.-х. артели.	0,51	0,26	0,62	0,21	0,51	0,29	0,39	0,02
» » коммун.	0,62	0,36	0,64	0,21	0,60	0,37	0,43	0,07
Со стоимостью средств пр-ва:								
До 1000 р.	0,05	0,01	0,04	—	0,07	0,01	0,02	—
От 1001 — 3000 р.	0,23	0,11	0,32	0,09	0,26	0,15	0,22	—
» 3001 — 15000 »	0,41	0,27	0,60	0,25	0,41	0,27	0,37	0,02
15001 р. и бол.	0,64	0,39	0,68	0,19	0,60	0,36	0,51	0,16

Энерговооруженность работника непрерывно возрастает как от группы с меньшими размерами колхоза к крупным колхозам, так и от более простых типов колхоза к более сложным. Если принять энерговооруженность работника низшей группы колхозов за 1, то II группа (1001—3000 р.) дает своему работнику энергетических ресурсов в 6 раз более, III группа — в 10,5 раз более и энерговооруженность работника наиболее крупных колхозов в 14,3 раза превосходит энерговооруженность работника мелких колхозов (до 1000 руб.).

Большая вооруженность средствами производства дает повышение валовой продукции сел. хоз. на коллективной площади. На гектар использованной коллект. с.-х. площади приходится в крупных колхозах продуктов в полтора—три раза больше, чем в мелких.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства	На 1 га использованной сел.-хоз. коллективной площади приходится валовой коллективной продукции
До 1000 руб.	39,7
От 1001—2000 руб.	39,6
» 2001—3000 »	48,7
» 3001—7000 »	58,0
» 7001—15000 »	56,6
15001 руб. и выше	64,6
В том числе 63001 руб. и бол.	129,3

Большое сосредоточение средств производства дает результат в виде большей продукции с гектара посева.

Тот же результат имеем и при сопоставлении продукции, полученной на одного работника.

	Коллективн. валовая продукция на 1 работника
I тип переходный к т-ву по СОЗ.	71,7
II » т-ва по СОЗ.	233,2
III » с.-х. артели	357,7
IV » » коммуны	499,0

Со стоимостью средств производства

1. До 1000 руб.	20,2
2. От 1001—2000 руб.	49,8
3. » 2001—3000 »	90,6
4. » 3001—7000 »	149,6
5. » 7001—15000 »	364,9
6. 15001 руб. и бол.	544,9

Здесь еще более отчетливо выступает различная производительность труда в крупных и мелких колхозах, и в колхозах, различных по степени коллективизации. В крупных колхозах коллективной валовой продукции на одного работника приходится в 27 раз более, чем в низшей группе колхозов. Здесь необходимо учесть, что в крупных колхозах более коллективизированы средства производства в том числе посева, чем в мелких. Поэтому сравним всю валовую продукцию (коллективную плюс индивидуальную), приходящуюся на одного физического работника.

Вся валовая продукция (коллективная + индивидуальная) на 1 работника.

I тип машинного т-ва	325,0
II » переходный к т-ву по СОЗ.	374,7
III » т-ва по СОЗ.	435,0
IV » с.-х. артели	479,3
V » » коммуны	513,9

Со стоимостью коллект. средств производства:

1. До 1000 руб.	200,5
2. 1001—2000 руб.	373,4
3. 2001—3000 »	331,8
4. 3001—7000 »	388,1
5. 7001—15000 »	430,8
6. 15001 руб. и более	582,3

Даже, учтя индивидуальную часть хозяйства колхозника, мы получаем большую производительность в крупных колхозах, где совокупная валовая продукция на одного работника почти втрое больше, чем в мелких колхозах.

Более высокая техническая организация крупных колхозов сопровождается и более высокой социальной их организацией большим обобществлением в них средств производства. С укрупнением колхозов все больший круг отраслей сел. хоз. и все большая их часть втягивается в коллективное хозяйство. В наибольшей мере коллективизация захватила посева, дающие в самых крупных колхозах впятеро-вдесятеро более высокий процент коллективизации, чем в карликовых колхозах.

Процент коллективного посева ко всему индив. + кол. посеву.

Группы колхозов по стоимости основных коллективн. средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без кол. осн. средств производства.	10,9	26,8	9,7	13,0
Со стоим. сред. произв. до 1000 руб.	30,4	72,5	29,2	52,6
От 1001—3000 руб.	54,5	90,3	38,2	84,7
» 3001—15000 »	70,9	97,4	69,0	96,7
15001 и бол.	97,1	99,8	95,1	99,4
Все колхозы	51,3	84,9	44,4	89,3

Значительно менее коллективизирован в колхозах продуктивный скот. Но и здесь сказывается общая тенденция роста коллективизации у более крупных колхозов.

Процент коллективизации продуктивного скота.

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без колл. средств производства	—	—	—	—
Со стоимостью до 1000 руб.	1,1	1,3	1,7	2,9
От 1001 — 3000 руб.	4,2	14,8	6,1	37,4
» 3001—15000 »	20,4	62,0	29,3	82,6
15001 руб. и бол.	85,2	100,0	87,4	90,0
Все колхозы	18,0	30,6	20,9	72,0

При такой довольно высокой степени коллективизации среди крупных колхозов преобладают колхозы типа коммун и артелей.

Группы по стоимости средств производства	Сев.-Кавказский край				Украинская ССР			
	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва
Без кол. средств производства	—	—	39,7	60,3	—	—	19,7	80,3
Со стоимостью до 1000 руб.	0,6	1,8	69,6	28,0	0,0	0,8	44,8	54,4
От 1001 — 3000 руб.	2,1	13,5	71,6	12,8	1,0	8,4	50,1	40,5
» 3001—15000 »	11,8	30,6	51,9	5,7	15,2	32,1	39,4	13,3
15001 руб. и бол.	73,5	12,4	11,9	2,2	71,7	17,2	10,0	1,1

Кадровый состав крупных колхозов в большей мере вовлекает партийцев и комсомольцев. Последние принимают активное участие в руководстве крупными колхозами, входя значительной группой в состав его органов управления.

Партийный состав населения колхозов в % к числу работников и работниц.

Группа колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ		Уральская область		Украинская ССР		Белорусская ССР	
	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ
Без средств пр-ва	1,7	2,1	5,1	2,9	1,2	1,4	1,4	2,5
До 1000 руб.	1,8	2,4	4,3	2,2	1,2	1,4	3,4	4,7
От 1001 — 3000 руб.	2,4	2,5	3,6	2,8	1,8	1,8	2,2	4,9
» 3001—15000 »	3,4	4,0	10,1	6,9	3,9	4,0	3,8	6,4
15001 руб. и бол.	10,1	15,3	18,5	16,9	10,6	12,9	6,8	8,7
Все колхозы	2,8	3,5	7,0	4,4	2,5	2,8	3,8	6,1

Партийный и комсомольский состав в органах управления колхозов.

Группы колхозов по стоимости осн. средств производства	Процент членов и кандидатов ВКП (б) в органах управления				Процент членов ВЛКСМ в органах управления			
	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств пр-ва	5,6	18,4	5,0	6,8	1,7	1,9	1,3	2,4
До 1000 руб.	6,2	15,3	3,9	9,0	2,3	2,0	1,0	5,2
От 1001 — 3000 руб.	8,3	18,2	6,3	9,4	2,3	2,0	1,3	2,7
» 3001—15000 »	12,7	34,6	13,5	13,1	3,1	4,2	2,7	4,0
15001 руб. и бол.	38,9	60,4	33,5	24,1	8,6	9,6	8,2	7,3
Все колхозы	9,5	22,1	8,6	13,1	2,6	2,7	1,9	4,2

Имея большой кадр партийцев, крупные колхозы в большей мере связаны с партийными организациями. Значительная часть крупных колхозов делала отчетные доклады в партийных органах.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады в партийных органах.

Группа по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Урал. обл.	Украинск. ССР	Белорусск. ССР
Без средств производства	1,6	4,0	0,6	2,0
До 1000 руб.	5,2	8,0	3,0	4,8
От 1001 — 3000 руб.	9,4	15,0	7,0	6,9
» 3001—15000 »	27,0	40,5	26,2	31,3
15001 руб. и бол.	67,8	77,1	62,2	50,7
Все колхозы	13,1	18,0	10,7	23,8

Крупные колхозы являются опорными пунктами показа крупного товарищеского хозяйства в деревне. Свою пропаганду за коллективизацию эти колхозы ведут показом своих полей, более высокой техники производства. Кроме этого наглядного обучения действием на своих полях, колхозы, и в большей мере, крупные колхозы, ведут агропропаганду в деревне, имея для этого агрикультурные пункты.

Необходимо указать на явно недостаточную агропропаганду всех колхозов. Даже в крупных колхозах лишь более половины из них ведут агропропаганду среди окружающего крестьянского населения. Это говорит о том, что сами колхозы еще недостаточно активны в борьбе за дальнейшую коллективизацию деревни. Основная задача, стоящая перед дальнейшим разбегом коллективного сектора, — на ряду с укреплением наличных кол-

Процент колхозов, имеющих агрикультурные пункты.

Группы колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств производства	0,1	—	0,2	—
До 1000 руб.	0,8	1,9	2,3	6,3
От 1001 — 3000 руб.	1,7	5,9	6,1	13,8
» 3001 — 15000 »	11,3	21,0	26,6	49,2
» 15001 руб. и бол.	50,8	62,9	65,5	73,9
Все колхозы	5,0	8,0	10,4	36,8

хозов, их укрупнением, на опыте этого укрупнения — служить широким показом, пропагандой выгоды товарищеского, коллективного труда и ведения хозяйства. Совершенно очевидно, что здесь перед колхозами задача развернуть свое наступление, шире пропагандировать среди основных масс деревни свои достижения.

Одна из форм такой пропаганды — отчетность колхозов на крестьянских собраниях. И здесь на первом месте крупные колхозы.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады на крестьянских собраниях.

Группы колхозов по стоимости кол. осн. средств производства	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств пр-ва	1,5	2,0	3,0	—
До 1000 руб.	4,5	3,0	9,0	6,3
От 1001 — 3000 руб.	5,1	10,5	14,4	6,0
» 3001 — 15000 »	15,9	12,2	26,6	22,4
» 15001 руб. и бол.	27,7	45,7	49,0	38,4
Все колхозы	7,6	9,0	14,5	16,7

Таковы преимущества крупных колхозов. Более высокая технико-производственная база, производительность, социальная организация, все это не может не оказать своего воздействия на возникшие колхозы. Прошедший год проходит под знаком явно определившихся сдвигов в сторону общего укрупнения колхозов. В то же время идет значительное слияние колхозов, их кустование. По Украине средний размер посева на один колхоз вырос с 32 га до 68 га в 1929 г., в Западном районе — с 35 га до 43 га, ЦЧО — с 40 га до 58 га, Средне-Волжской обл. — с 30 га до 61 га, Крыму — с 46 га до 82 га. По Северному Кавказу средний размер одного колхоза вырос вдвое — с 52 га

в 1928 году до 104 га в 1929 года. Характерным является то, что укрупнение захватило все формы колхозов. Средний размер коммуны по Северному Кавказу повысился с 194 га до 321 га, артели — с 83 га до 141 га и товариществ по СОЗ — с 44 га до 91 га.

Такой рост среднего размера колхозов имел место в значительной мере за счет большей коллективизации посевов, втягивания в колхозы индивидуальных посевов членов колхоза. Так, на одну душу приходилось на Северном Кавказе в колхозе 0,9 га посева в 1928 г. и 1,4 га посева в 1929 г.

Характер сдвигов, имевших место в колхозах в истекшем году, виден также и на примере слияния колхозов. По УССР процент слившихся колхозов составлял 13,1% к числу колхозов на 1/V 1928 г., по Северн. Кавказу — 8,4%, Сибири 25,1%. Укрупненные колхозы включили в среднем 2,5 колхозов до их слияния по УССР, 2,5 колхоза по ЦЧО, 8,8 старых колхозов по Северному Кавказу и 3,4 колхоза по Сибири. Как видим, процесс укрупнения через слияние, захвативший довольно значительную группу колхозов, все же недостаточно в среднем вбирал колхозы в единые укрупненные колхозы.

Одним из наиболее существенных вопросов, связанных с темпом коллективизации нашей деревни, является вопрос о перерастании простейших коллективов в более сложные и обобщественные формы. Здесь прежде всего необходимо отметить, что в фактическое отношение членов коллектива обычно вложено содержание, не всегда совпадающее с зарегистрированным уставом. Так, из числа коммун Украины оказалось колхозов типа машинных тов-в (без коллективного посева) 1,6%, колхозов типа тов. по общественной обработке земли 2,4% и колхозов типа сел.-хоз. артелей 1,6%. Таким образом, из числа зарегистрированных коммун Украины 5,5% представляют собой объединения низшего типа. На Сев. Кавказе из числа уставно-зарегистрированных коммун 1,5% оказались колхозами типа машинных тов-в, 2% типа тов. по общественной обработке земли и 5,9% типа сел.-хоз. артелей, т. е. около 10% зарегистрированных коммун представляли собой объединения низшего типа.

Существенным является тот факт, что на ряду с понижением коллективных элементов в части коммун, известные группы, зарегистрированные, как артели и товарищества по общественной обработке земли, по существу уже переросли в коммуны. Так, по Украине перепись 1928 г. зарегистрировала 255 коммун. При разработке материалов переписи оказалось, что колхозов — по степени обобществления средств производства, относящихся к типу коммун, фактически было 592, т. е. больше чем вдвое (232%) по сравнению с числом зарегистрированных. По Сев. Кавказу число зарегистрированных коммун равно 203. Колхозов же типа сел.-хоз. коммун было фактически 346. По Белоруссии зарегистрировано 63 коммуны по уставной форме, по фактическим отношениям число сельскохозяйственных коммун равно 263.

Тот же процесс мы имеем по целому ряду других областей.

В то же самое время мы имеем указания, говорящие о низшей форме фактических отношений в колхозе, в сравнении с зарегистрированным уставом. В особенности это относится к зарегистрированным товариществам по общественной обработке земли и сел.-хоз. артелям; так, 58,4% колхозов, зарегистрированных как товарищества по общественной обработке земли, на Украине являлись колхозами типа машинных товариществ без коллективных посевов. На Сев. Кавказе 24,8% числа зарегистрированных товариществ по общественной обработке земли явились колхозами типа машинных товариществ, и 19,8% товариществ по общественной обработке земли Белоруссии также явились колхозами низшего типа (машинные товарищества).

В этих цифрах скрывается как факт в некоторой части действительно наблюдающегося явления перехода высших типов к низшим, так преимущественно факт слабости руководства и правильного учета в нашей колхозной системе, позволяющей с самого начала колхозу, зарегистрировавшемуся как т-во по СОЗ, фактически быть машинным товариществом. Последнее в особенности имеет место в мелких колхозах.

Уставные формы	Процент внутри каждой уставной формы					Процент внутри каждой уставной формы				
	Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун		Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун	
Украинская ССР										
Коммуны	1,6	2,4	1,6	94,4		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	8,4	46,8	29,9	14,9		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	58,4	37,9	3,5	0,2		24,8	63,6	10,5	1,1	
Белорусская ССР										
Коммуны	1,6	3,2	9,5	85,7		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	7,3	26,1	22,3	44,3		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	19,8	66,7	11,1	2,4		8,2	85,6	5,6	0,6	
Сев.-Кавказский край										
Коммуны	1,5	2,0	5,9	90,6		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	6,7	39,5	33,2	20,6		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	24,8	63,6	10,5	1,1		24,8	63,6	10,5	1,1	
Уральская обл.										
Коммуны	0,8	2,1	2,9	94,2		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	5,7	67,7	19,9	6,7		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	8,2	85,6	5,6	0,6		8,2	85,6	5,6	0,6	

Каковы тенденции перерастания из низших форм в высшие формы коллективов? Если взять колхозы Украины, зарегистрированные как товарищества по совместной обработке земли, и распределить их по группам стоимости коллективных основных средств производства, то окажется, что в группе товариществ со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч руб. 53,1% оказались колхозами низшего типа (машинные товарищества), 43,6% соответствовали зарегистрированному типу товариществ по СОЗ и в высшие формы фактически перешли—3,2% в тип артелей и 0,1%—в тип коммун.

Если же взять товарищества по совместной обработке земли со стоимостью средств производства свыше 15 тыс., то окажется,

что среди них колхозов низшего типа (машинные товарищества) было 15%, соответствующих зарегистрированному уставу 60%, типа сел.-хоз. артелей 15% и типа сел.-хоз. коммун 10%. Таким образом можно установить, что колхозы мелких размеров по степени коллективизации основных средств производства в значительной части являются колхозами типа ниже зарегистрированных, в то время, как колхозы с крупными размерами средств производства дают увеличение перехода в высшие формы над низшими и явно перерастают зарегистрированную форму устава.

Еще нагляднее этот процесс станет при рассмотрении колхозов, зарегистрированных в качестве артелей. Из общего числа зарегистрированных артелей со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч рублей оказалось колхозов типа машинных товариществ 8%, типа товариществ по общественной обработке земли 77,5%, соответствует зарегистрированному уставу 11,3% и переросли в коммуны 3,2%, т. е. из общего числа колхозов со стоимостью средств производства от тысячи до двух тыс. руб. зарегистрированных как сел.-хоз. артели, наибольшая часть не соответствует зарегистрированному уставу и представляет собой колхозы низшего типа. Перерастание же в высшие формы затронуло в этой группе мелких колхозов лишь небольшую их часть.

Обратную тенденцию мы имеем в группе сел.-хоз. артелей со стоимостью средств производства свыше 15000 руб. В низшие группы (машинные товарищества и товарищества по СОЗ) здесь спустились 12,8% колхозов, в то же время наиболее значительная часть колхозов этой группы переросла в тип коммуны. Эта группа составляет 55,6% от всех зарегистрированных в качестве артелей колхозов со стоимостью коллективных средств производства свыше 15000 руб.

Таким образом, легко установить тесную зависимость между перерастанием колхозов от более низших к высшим формам. Последний процесс тесно связан со степенью крупности колхоза т. е. подведением под него реконструирующей основы сел.-хоз. производства, видоизменяющей самый способ производства машинной базы, реорганизующей эти колхозы в направлении большей коллективизации.

Дальнейшее строительство крупных колхозов таким образом означает стимулирование перехода коллективного движения на более высокую ступень.

Выше приведенные данные об укрупнении колхозов и тот факт, что укрупнение коллективных хозяйств тесно связано с большей коллективизацией средств производства в них, хорошо иллюстрируется также и при сопоставлении процента коллективизации посева и рабочих лошадей по всем колхозам в 1928 и 1929 гг.

Таблица показывает, что районы, в которых более интенсивно происходил процесс укрупнения колхозов, является вместе с тем районом большего развертывания коллективизации основных средств производства у членов колхозов. Эти тенденции—во-

	Годы	Процент коллективизации	
		Посева	Раб. лошад.
БССР	1928	89,4	71,5
	1929	86,8	Нет св.
УССР	1928	45,6	27,8
	1929	63,3	34,5
Западный р.	1928	75,8	52,1
	1929	83,1	66,7
ЦЧО	1928	26,9	14,8
	1929	50,6	25,7
Крымская АССР	1928	47,7	28,5
	1929	65,3	37,6

влечения индивидуальной части колхозного сектора в коллективную часть колхоза—являясь существенной чертой коллективного строительства в текущем году.

Колхозное строительство текущего года шагнуло в сторону значительного укрупнения коллективного хозяйства; широко развернулось строительство крупных колхозов, которые в целом ряде районов начинают занимать видное место в среде коллективных хозяйств. Этот процесс не мог быть достаточно уловлен переписью 1929 г., поскольку последняя происходила в период, когда строительство крупных колхозов и создание районов сплошной коллективизации лишь развертывалось.

Все же перепись уловила часть крупных колхозов, организовавшихся до 1/VI—29 года. По Сев. Кавказу на этот срок было 51 колхоз с посевом свыше 500 га, по Украине таких колхозов на тот же срок было 55. Но этого числа зарегистрированных колхозов было с площадью от 500 до 1000 га по Северному Кавказу 42 колхоза, 6 колхозов с площадью от 1000 до 2000 га и 5 колхозов с площадью свыше 2000 га. По Украине колхозов с площадью от 500 до 1000 га было 44, от 1000 до 2000 га—10 и свыше 2000 га—два колхоза.

По уставным формам зарегистрированные колхозы распадутся так:

Число колхозов в группе

	500 — 1000 га	1000 — 2000 га	Свыше 2000 га
Сев. Кавказ			
Т-ва по СОЗ . . .	19	2	2
Артели	9	1	1
Коммуны	14	3	2
УССР			
Т-ва по СОЗ . . .	24	9	2
Артели	2	—	—
Коммуны	18	1	—

На Северном Кавказе крупные колхозы в большей мере переходят к высшим формам, чем на Украине.

Развертывание строительства крупных колхозов немного облегчает задачу культурного обслуживания колхозов. Общим узким местом коллективизации является вопрос о кадрах социалистического строительства. Эти кадры необходимо черпать среди колхозников и в первую очередь его батрацко-бедняцких слоев. Поэтому вопрос о развитии культурного обслуживания колхозов является одним из актуальнейших в деле расширенного воспроизводства организаторов и руководителей колхозного строительства.

Крупные колхозы в этом отношении поставлены, хотя и в явно недостаточной мере, лучше прочих колхозов. 60,4% крупных колхозов Северного Кавказа имеют культурно-бытовые учреждения. Наибольший процент имеющих культурно-бытовые учреждения колхозов дают коммуны (88,2%), наименьший т-ва по СОЗ (40,0). Более высокая степень коллективизации тесней связывается с необходимостью культурной революции в деревне. Но число этих учреждений явно недостаточно и требуются большие усилия, чтобы сделать крупные колхозы аванпостами не только технической и социальной, но и культурной революции в Советской деревне.

IV.

Социальная характеристика колхозов.

Колхозы все более становятся основным стержнем, вокруг которого развертывается теперь классовая борьба в деревне. Вместе с ростом коллективного движения все более обостряются формы этой борьбы. Эксплуататорские элементы деревни чувствуют и начинают уже реально ощущать, что благодаря колхозам окончательно подрывается база для эксплуатации бедноты.

Классовый враг применяет при этом самые различные методы, начиная с проникновения в колхозы и разложения их изнутри и кончая прямым наглым террором. Вместе с этим кулацкие слои крестьянства; стараясь укрыться от жесткой политики пролетарского государства, ограничивающей эксплуататорские стремления верхушки деревни, пытаются прикрыться в колхозе, сохранить свою индивидуальную собственность под видом пая и частичного обобществления и даже превратить самый колхоз в средство эксплуатации и использования государственных льгот и кредитов.

В связи с этим вопрос о социальном составе членов колхозов приобретает чрезвычайно важное значение.

Какие социальные группы деревни идут в колхозы, как изменяют они там свое лицо, свою классовую сущность—эти проблемы являются основными для изучения классового лица колхозного движения.

Надо сказать, что те методы установления дифференциации, которые применялись до сих пор статистикой к индивидуальным хозяйствам, как, например, группировка хозяйств членов по размеру индивидуальных средств производства, являются очень относительными, будучи применены к членам колхозов.

Однако там, где частная собственность сохраняет еще большое значение, а это как раз мы имеем в низших формах колхо-

зов, очевидно и методы, которые являются действительными при изучении отношений, основанных на частной собственности, могут быть все же применены. Тем более это допустимо по отношению к индивидуальным хозяйствам, не так давно вошедшим в колхозы.

Материалы сплошной переписи колхозов 1928 г. по хозяйствам членов колхозов типа машинных т-в и типа товариществ по совместной обработке земли, организовавшимся в период 4 месяцев, с 1 января по 1 мая 1928 г., дают следующую картину вовлечения различных социальных групп деревни в процесс коллективизации.

Распределение членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

	Без средств производ- ства	До 100 руб.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 и выше
Северный Кавказ							
В колх. типа маш. тов. . . .	8,9	19,2	16,1	24,0	21,4	8,9	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	10,0	22,1	16,4	23,7	18,7	7,4	1,7
Уральск. обл.							
В колх. типа маш. тов-в . . .	3,1	13,6	26,6	35,1	17,7	3,5	0,4
» » » по СОЗ. . . .	4,7	15,2	25,0	33,6	17,9	3,4	0,2
Нижне-Волж. край							
В колх. типа маш. тов. . . .	6,3	13,1	13,1	28,4	28,0	10,0	1,1
» » » тов. по СОЗ. . . .	4,6	14,1	14,7	31,1	27,1	7,8	0,6
Украинская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	4,4	16,3	18,2	28,8	25,8	6,0	0,5
» » » по СОЗ. . . .	7,0	19,0	19,3	26,5	22,0	5,7	0,5
Белорусская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	1,8	3,3	4,9	29,9	45,9	12,7	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	9,5	21,4	14,1	31,5	19,9	3,4	0,2
Узбекская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	76,8	8,9	7,1	7,2	—	—	—
» » » по СОЗ. . . .	33,1	26,8	22,8	14,6	2,4	0,3	—

Данные показывают, что основную массу членов, в организовавшихся колхозах типа машинных т-в и типа СОЗ, составляют бедняцко-середняцкие группы. Хозяйства с размером индивидуальных средств производства до 800 р. составляют по Северному Кавказу 91%, по Уралу—96%, по Нижне-Волжскому краю—92%, от общего числа состоявших в колхозе.

Сравнение состава членов колхозов типа машинных т-в с составом колхозов типа СОЗ выявляет, что наиболее имущие элементы деревни предпочитают наименее высокую форму коллективизации (машинные т-ва); ста-

раясь сохранить свою частную собственность, свое собственное индивидуальное производство. Особенно это ярко видно по Белорусской ССР, где группа со стоимостью средств производства до 100 р. вместе с группой без средств производства по товариществам по СОЗ составляет 30,9% в то время, как по машинным т-вам 5,1% и наоборот группа со стоимостью средств производства свыше 800 руб. по т-вам СОЗ равна 3,6%, а в машинных т-вах равна 14,2%.

Сравнение по степени коллективизации¹⁾ различных социальных групп дает следующую картину:

Республики и районы	Группы по стоимости индивидуальных средств производства						
	Без средств производ- ства	До 100 р.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 р. и выше
Северо-Кавказский край	7,0	7,4	8,4	6,5	3,9	2,1	1,3
Уральская область	2,9	1,9	2,4	1,5	0,9	0,5	0,2
Нижне-Волжский край	1,9	2,1	2,5	2,5	1,9	1,2	0,3
УССР	5,6	4,4	4,4	2,9	1,7	0,7	0,3
БССР	9,5	3,1	3,1	0,6	0,4	0,2	0,1
Узбекская ССР	13,5	1,1	1,1	0,6	0,2	0,1	—

При сведении интервалов по стоимости средств производства до 3 групп имеем:

	До 200 руб.	От 201 — 1600 руб.	1601 руб. и выше
Северный Кавказ	7,7	4,1	1,3
Уральская область	2,2	1,1	0,2
Нижне-Волжский край	2,2	2,0	0,3
УССР	4,6	1,9	0,3
БССР	1,8	0,5	0,1
Узбекская ССР	1,8	0,4	—

Таким образом в колхозы идут в первую очередь низшие группы крестьянства. Эти группы наиболее охвачены коллективным движением. Вместе с этим в особенности низшие формы колхозов еще сильно засоряются кулацкими элементами и это как раз в районах с наиболее сильной дифференциацией (Сев. Кавказ, Нижн.-Волж. кр.). Группа хозяйств со стоимостью 1601 р. и выше индивидуальных средств

¹⁾ Степень коллективизации разных социальных групп по всем формам коллективов в целом вычислена путем умножения коэффициента участия различных социальных групп в СОЗ'ах, организовавшихся в период 4 месяцев—с 1/1 по 1/V—28 г. на общий (независимо от форм колхозов) процент коллективизации всех социальных групп в данном районе и дает лишь общее неточное представление о степени коллективизации различных слоев крестьянства.

производства среди членов машинных т-в составляет по Сев. Кавказу 1,5%, по Нижне-Волжской области—1,1%, по Белорусской ССР—1,5%. Группировка хозяйств членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

Каким образом действует колхоз на индивидуальную собственность членов, как изменяет он социальный характер групп, вошедших в коллектив? Единственный по этому вопросу материал специального опытного обследования колхозов Кубанского округа, произведенного в 1928 г. ЦСУ СССР совместно с Аграрным институтом Коммунистической академии, раскрывает интересное явление.

Типы колхозов	Время регистрации	% хозяйств ¹⁾			
		Без индивидуальных ср. пр-ва	До 200 р.	200—1600 р.	1601 и выше
Члены колх. типа машин. товарищ. не имеющих коллективного посева	На момент вступления в колхоз . . .	11,6	20,0	57,6	10,8
	На момент обследования	6,9	22,1	62,4	8,6
Члены колх. типа переходного к т-ву по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	8,7	21,8	60,3	9,2
	На момент обследования	4,1	22,3	67,6	6,0
Члены колх. типа тов. по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	7,7	19,7	61,7	10,9
	На момент обследования	6,1	17,1	66,8	10,0
Члены колх. типа с.-х. артелей	На момент вступления в колхоз . . .	28,5	30,3	39,4	1,8
	На момент обследования	16,4	58,8	24,2	0,6
Члены колх. типа коммун	На момент вступления в колхоз . . .	69,3	15,8	14,6	0,3
	На момент обследования	82,4	17,3	—	0,3

Прежде всего таблица подтверждает предыдущий вывод о том, что высшие группы крестьянства идут

¹⁾ В данной таблице разработана совокупность хозяйств, вступивших в коллективы и состоящих в них до момента обследования. Таким образом всякое изменение процента какой-либо группы означает перемещение данных хозяйств из одной группы в другую в результате пребывания в коллективе.

в низшие формы колхозов, наоборот, бедняцкая часть деревни устремляется в колхозы высшего типа. Так на момент вступления хозяйств без средств производства составляли в маштовариществах 11,6%, в СОЗ'ах—7,7%, в артелях—28,5%, в коммунах—69,3% из числа тех хозяйств, которые не вышли из колхоза до момента обследования. Наоборот, хозяйства, имеющие свыше 1600 р. средств производства, составляли на момент вступления в машинных товариществах 10,8%, в СОЗ'ах—10,9%, в артелях—1,8%, в коммунах—0,3% из числа тех хозяйств, которые оставались в колхозе до момента обследования.

Какое же влияние оказало на размеры индивидуальной собственности пребывание хозяйств в колхозе? Табличка показывает, что деятельность низших форм колхозов оставляет еще достаточный простор для развития индивидуального производства и приводит наряду с ростом коллективного хозяйства к росту индивидуальной собственности.

По Кубанскому округу этот процесс выразился в том, что по первой группе (машинных т-в) сократился процент хозяйств без средств производства с 11,6% до 6,9%, во второй группе колхозов типа машинных товариществ—с 8,7% до 4,1%, в товариществах по СОЗ—с 7,7% до 1,0%. Тоже произошло и с группой от 1 до 200 р. стоимости средств производства. Наоборот, группа от 201 до 1600 р. увеличилась по обоим группам машинных товариществ и по колхозам типа СОЗ. В то время, как мало-мощные хозяйства увеличивают размер индивидуальных средств производства, в высших группах намечается сокращение индивидуальных основных средств производства. Таблица не дает возможности установить природы этого сокращения индивидуальной собственности высшими группами. Но можно предполагать, что в той части высшие группы превращают свою индивидуальную собственность в форму паев и взносов, оставляя за собой возможность в любой момент превратить их в частную собственность.

Совершенно иного рода процесс протекает в колхозах типа артелей и типа коммун. Здесь форма колхоза не допускает роста индивидуального производства, частная собственность сокращается и ликвидируется, и растет только коллективная. Этот процесс выразился в том, что процент хозяйств без индивидуальных средств производства в колхозах типа коммун вырос с 69,0 до 82, а по артелям группа от 1 до 200 р. увеличилась с 30,3 до 58,8%. Таким образом в низших формах колхозов наряду с ростом коллективной собственности имеет место рост индивидуальной собственности членов колхоза. При перерастании низших форм колхозов в высшие начинается прямой процесс поглощения индивидуального производства.

Наряду с изменением формы собственности начинают изменяться и формы социальных отношений. Эти изменения идут по линии изменений отношений коллектива в целом

с окружающим крестьянством, по линии изменения отношений каждого отдельного члена колхоза с неколлективизированным населением и, наконец, по линии изменения отношений внутри коллектива между членами. Данные сплошного обследования 1928 г. рисуют следующую картину социальных отношений между колхозом и окружающим крестьянским неколлективизированным населением.

Наем рабочей силы.

	% колхозов, прибегающих к найму вообще				% колхозов, прибегающих к найму годовых рабочих включая специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	2,1	7,3	11,3	32,4	0,4	0,2	0,6	2,3
Уральская обл.	—	3,7	13,5	20,6	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	9,5	25,0	32,6	56,3	0,2	0,8	0,8	0,9
Украинская ССР.	1,7	7,4	20,6	45,6	—	0,2	1,2	3,7
Белорусская ССР.	3,9	46,1	68,9	67,3	—	0,4	3,4	2,3
Узбекская ССР.	—	7,6	8,3	8,5	—	—	0,5	—

Наем сезонно-срочной рабочей силы и специалистов.

	% колхозов, прибегающих к найму сезонных срочных рабочих				% колхозов, прибегающих к найму годовых специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	1,6	5,9	9,9	19,9	0,4	1,2	1,3	13,0
Уральская обл.	—	2,8	11,2	14,3	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	8,9	22,0	24,8	41,7	0,4	3,1	9,5	15,5
Украинская ССР.	1,4	4,7	13,4	30,7	0,3	2,8	7,3	19,3
Белорусская ССР.	3,9	44,9	66,4	63,9	—	1,1	5,0	12,5
Узбекская ССР.	—	—	0,3	—	—	2,0	2,5	4,5

Из таблиц видно, что факт найма распространен среди колхозов довольно сильно. И при этом, чем выше степень коллективизации, тем более распространен найм. Однако было бы поспешно делать из этого какие-либо выводы об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Прежде всего необходимо указать, что факт производственного (исключая специалистов) годового найма распространен среди колхозов весьма мало. Незначительность действительного

производственного годового найма показывают и цифры удельного веса найма специалистов во всем годовом найме.

Процент найма специалистов в общем годовом найме рабочей силы.

	Сев. Кавк.	Уральская обл.	Нижне-Волжская обл.	УССР	БССР	Узб. ССР.
Колхозы типа маш. т-в	71,4	—	66,7	100,0	—	—
» » тов. по СОЗ	91,5	90,9	61,7	95,0	66,7	100,0
» » с.-х. артелей	68,8	100,0	78,7	78,2	26,9	71,4
» » коммун	87,5	71,1	74,2	71,5	71,4	100,0

Таким образом только артели в Белорусской ССР в основном имеют годовой найм не-специалистов, остальные же формы колхозов по всем районам главным образом нанимают специалистов пополняя таким способом нехватку квалифицированной рабочей силы среди членов. Если мы теперь обратимся к сроковому сезонному найму (поденный найм обследованием неучтен), то цифры показывают, что факт найма в этой форме гораздо более распространен, достигая по Белорусской ССР 63,9% всего числа коммун и 66,4% всего числа артелей.

Наивысшее распространение найма срочных рабочих мы находим именно в таких районах, как Белорусская ССР и Нижне-Волжская область, характеризовавшиеся нами уже ранее как районы с наиболее зажиточным составом колхозов.

Более точные цифры о размерах найма дает Кубанское обследование 1928 г.

Дней найма (вместе с поденным) на 1 колхоз

	Маш. т-в (1)	Маш. т-в (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммун
В коллектив. производстве	8,1	107,0	212,7	362,2	457,5
В индивидуальн. производ. членов	390,2	406,3	207,2	62,7	5,0

Дней произв. найма (вместе с поден.) без специалистов на одного своего физического работника.

В коллективн. произв.	0,2	3,9	9,7	12,0	10,7
В индивидуальн. производ. членов	16,6	16,0	9,8	2,6	0,2
Всего по обоим секторам.	16,8	19,9	19,5	14,6	10,9

¹⁾ Как здесь, так и в дальнейшем, под машинным т-вом: 1) разумеются товарищества без коллективного посева; 2) колхозы типа переходного к СОЗам с коллективизацией посева до 50%.

Кубанские данные показывают таким образом, что несмотря на распространенность факта найма среди колхозов, коллективизация сельского хозяйства ведет к сокращению общего объема капиталистических отношений. Однако, этот процесс происходит в противоречивых формах. В связи с борьбой между коллективным и индивидуальным производством внутри колхоза снижение капиталистических отношений в сумме индивидуальных хозяйств членов сначала сопровождается некоторым ростом объема этих отношений в коллективном производстве, а затем при переходе к полной коллективизации (от артелей к коммуна) объем найма сокращается и в коллективном производстве.

По мере коллективизации снижается по Кубанским материалам и процент хозяйств членов, нанимающих сроковых поденных рабочих и количество дней индивидуального найма рабочей силы на 1 индивидуальное х-во.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств-членов колх. нанимавших на срок или поден. раб. в год обслед	67,1	64,4	46,8	11,8	11,1
Дней индивид. найма на 1 индив. х-во	44,1	40,0	24,6	6,2	0,9

Но несмотря на все это, нужно, однако, признать, что организация высших форм коллективного производства, как это было видно из предыдущих цифр, не ведет к достаточно сильно выраженному падению найма рабочей силы. Пока здесь лишь только намечается благоприятная тенденция, отнюдь еще не закреплённая, очень часто нарушающаяся фактами недостаточно умелой организации труда.

То же Кубанское обследование 1928 года дает материалы по сдаче средств производства колхозами. Больше трех четвертей всех колхозов всех форм по Кубанскому округу сдавали в наем средства производства.

Так по машинным товариществам 1-й гр. процент сдававших средства производства колхозов равен 72,1%, по машинным товариществам 2-й гр. 79,5, по колхозам типа т-в по СОЗ—84,1, по артелям—86,4 и по коммуна—77,8.

Однако, как и по отношению к найму рабочей силы распространенность факта сдачи в аренду средств производства еще не говорит об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Если взять сумму, полученную от сдачи средств производства на сторону, то выявляется следующая картина:

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 1 колхоз

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективное хозяйство	193,0	298,8	299,3	301,9	269,0
Хозяйства членов, входящих в колхоз за индивидуальную сдачу	425,4	221,7	49,1	—	—
Всего по обоим секторам на 1 колхоз	618,4	520,5	348,4	301,9	269,0

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 100 рублей основных средств производства

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективными хозяйствами на 100 р. коллективных средств производства	9,2	11,6	8,8	3,3	1,4
Индивидуальными хозяйствами на 100 р. индивидуальных средств производства	7,0	3,5	0,9	—	—
Всего по обоим секторам на 100 р. суммы коллективных и индивидуальных средств производства	7,5	5,8	3,8	2,9	1,4

Таким образом, данные о сдаче средств производства подтверждают тот же вывод, который сделан и в отношении найма.

Коллективизация сел. хозяйства ведет к сокращению капиталистических элементов. Но этот процесс протекает противоречиво. Сначала снижение объема сдачи средств производства индивидуальными хозяйствами членов сопровождается повышением размеров сдачи коллективным хозяйствам (получено рублей за сдачу на 1 колхоз), затем при переходе к более высокой степени коллективизации, к более высоким формам колхоза, сдача средств производства снижается и в коллективном хозяйстве.

По индивидуальным хозяйствам членов по мере роста степени коллективизации дает снижение как распространенность, так и сумма, полученная за сдачу средств производства на 1 индивид. хозяйство члена.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств членов, сдававших средства производства в год обследования	51,2	43,7	9,7	—	—
Получено за сданные индивидуальные средства производства на 1 индивидуальное хозяйство члена	48,1	21,8	5,2	—	—

Группировка колхозов по сумме полученной за сданные коллективом средства производства на 100 р. основных коллективных средств производства дает картину преимущественного распространения платной сдачи инвентаря среди низших форм колхозов. Это указывает на то, что большое число машинных товариществ и товариществ по СОЗ занято обслуживанием не только своих членов, но и широко практикует платную сдачу средств производства неколлективизированному населению.

Процент колхозов, получивших плату за сдачу средств производства на 100 р., осн. коллек. средств производства в сумме:

От 1—5 р. От 5—10 р. Свыше 10 р.

Машинные товарищества (1).	26,7	20,4	42,9
» (2).	16,1	29,0	48,9
Т-ва по СОЗ	17,1	28,6	54,3
Артели	63,2	15,8	21,0
Коммуны	85,7	10,7	3,6

Сдача земли в аренду освещается материалом сплошного обследования 1928 г.

Факт сдачи земли распространен следующим образом.

Процент колхозов, сдававших землю.

	Северный Кавказ	Уральск. обл.	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ.	5,2	9,1	5,4	3,8	15,7
Артели	15,0	10,0	9,9	8,4	15,1
Коммуны	17,3	11,4	9,7	15,5	17,5

По распространенности сдачи земли колхозы БССР так же, как и по другим показателям капиталистических отношений, выделяются на 1 место.

Размеры сдаваемой земельной площади возрастают от низших к высшим формам колхозов.

Сдано га на 1 колхоз сдающий землю.

	Северный Кавказ	Уральск. область	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ	22,5	15,8	29,6	15,2	11,6
Артели	35,0	17,4	36,7	19,7	9,9
Коммуны	56,3	41,7	42,2	35,1	10,2

Причинами сдачи земли являются, очевидно, неземлеустроенность, неосвоенность земельной площади коллективным хозяйством, в силу нехватки рабочей силы и средств производства, а также стремление некоторых коллективов временно землеустроиться путем сдачи части своей земли и аренды смежной с хозяйством колхоза % сданной земли ко всей удобной земельной площади в юридическом пользовании дает следующие цифры:

Процент сданной земли ко всей удобной земельной площади.

	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	УССР	БССР
Машинные т-ва	20,5	—	1,5	1,1	2,9
Т-ва по СОЗ	3,4	1,7	1,2	1,5	2,5
Артели	7,0	1,1	2,3	1,9	1,3
Коммуны	3,7	1,7	1,1	3,0	1,4

Машинные т-ва Сев. Кавказа, сдавая 20% своей земли, занимаются просто коммерческой сдачей, извлекая таким путем определенную прибыль. Сравнительно со сдачей земли в аренду, аренда земли среди колхозов столь же распространенное явление.

В этом отношении выделяются особенно Северо-Кавказский и Нижне-Волжский районы.

Однако анализ аренды показывает, что больше половины арендуемой площади составляет аренду Государственных земельных имуществ.

Так по двум районам мы имеем следующие цифры:

	У С С Р					Б С С Р				
	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Аренд. на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Аренд. на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.
			Всего	В т. ч. Г. З. И.				Всего	В т. ч. Г. З. И.	
Машин. т-ва . . .	2,8	1,3	14,3	9,4	10,6	3,9	3,9	5,5	5,5	0,7
Т-ва по СОЗ . . .	34,5	11,2	16,9	8,5	15,7	7,9	3,4	9,8	6,6	1,1
Артели	25,3	8,7	29,4	15,8	8,6	10,9	5,0	8,2	5,2	0,8
Коммуны	16,0	7,1	24,1	13,3	2,1	8,7	4,6	7,8	4,2	0,6
Все колхозы . . .	18,2	6,3	18,8	9,8	9,5	8,5	4,3	8,3	5,2	0,7

Таблица показывает, что низшие формы колхозов по этим районам арендуют по площади больше земли, чем высшие. Районы наибольшего развития аренды (Северный Кавказ, Нижне-Волжский край) дают однако следующие разноречивые цифры:

	Северный Кавказ			Н.-Волжск. край			Уральская область		
	% колхозов, аренд. землю	Площадь всей аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.
Машин. т-ва . . .	3,8	30,3	16,6	7,6	114,1	26,1	6,9	4,0	1,2
Т-ва по СОЗ . . .	57,9	28,0	47,2	48,4	88,6	33,2	37,1	14,1	6,1
Артели	56,4	39,5	29,8	57,9	130,3	48,1	37,6	25,1	5,8
Коммуны	35,3	276,2	37,0	35,9	100,2	9,8	32,7	34,8	4,1
Все колхозы . . .	44,3	41,6	39,5	37,5	93,5	31,1	34,6	18,5	2,2

Кубанское обследование 1928 г. показывает, что больше всего практикуют аренду низшие формы колхозов, хотя по размеру арендованной земли на 1 колхоз больших различий нет. Процент же арендованной пашни к своей больше всего именно у низших форм колхозов, достигая у машинных товариществ почти такого же размера, как и собственная земельная площадь.

	Машинные т-ва	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% колхозов, аренд. пашню	79,5	56,8	27,3	13,9
Площадь арендованной земли на 1 колхоз	13,8	20,7	23,2	16,6
% арендованной пашни от всей земельной площади фактического пользования	47,2	22,7	18,7	9,7

Аренда в индивидуальных хозяйствах членов распространена также, главным образом, в низших формах колхозов и по мере ликвидации индивидуального производства исчезает.

В заключение обзора социальных отношений колхозов с окружающей средой приведем данные о падении отчуждения рабочей силы на сторону и найма средств производства в индивидуальных хозяйствах членов по мере коллективизации. Эти данные свидетельствуют о том, что беднота, вошедшая в колхоз, действительно получает в нем хозяйственную опору.

По материалам Кубанского обследования выявляется следующая картина:

	Маш. т-ва(1)	Маш. т-ва(2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% хозяйств. членов коллект. отпуск. рабоч. силу на сторону	34,4	34,1	25,9	20,8	1,6
В среднем на 1 индивидуальное хозяйство дней отчуждения рабочей силы на сторону	29,7	18,8	28,7	14,3	1,4

Какими кадрами располагает ВКП(б) в колхозах, чтобы направлять социальные процессы, развивающиеся в связи с укрупнением колхозов и ростом коллективизации в обстановке обостренной классовой борьбы?

Данные сплошного обследования 1928 года указывают на рост партийной и комсомольской прослойки среди членов, по мере повышения степени коллективизации. Таким образом, чем ближе тип колхоза к социалистическому предприятию, тем больший процент членов составляют коммунисты. Такие же отношения устанавливаются и в связи с крупностью колхозов. Чем крупнее колхоз, тем большее число членов является коммунистами. В низших формах колхозов, где вошедшие в колхоз крестьяне еще колеблются между индивидуальным и общественным производством, где зажиточный и кулак стараются сорвать дело коллективизации и превратить колхозы в поле для своей эксплуатации—как раз здесь мы находим крайне незначительное число партийцев и комсомольцев.

Следующие цифры сплошной переписи 1928 г. рисуют положение партпрослойки в колхозах (см. таб. на стр. 52).

Несколько лучше обстоит положение в руководящих органах колхозов. Процент членов и кандидатов ВКП(б) здесь выше, чем во всей массе колхозников (комсомольцев, правда, меньше). Однако, соотношение между низшими и высшими формами и мелкими и крупными колхозами остается таким же. Низшие формы колхозов наиболее бедны коммунистами в руководящих колхозных органах.

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ ко всему числу работников и работниц в колхозах.

Группы колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ
Кол. типа машин. т-ва.	1,6	2,1	4,3	2,0	1,3	1,5	1,7	3,0
» » т-в по СОЗ ..	2,3	2,5	4,7	2,5	2,0	2,0	2,6	4,5
» » с.-х. артелей.	3,6	3,9	6,8	4,0	4,0	3,8	3,1	6,1
» » » коммун.	10,5	16,0	14,3	10,9	11,4	13,9	5,4	7,8

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ к числу всех лиц, состоящих в органах управления колхозов.

Группа колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления
Кол. типа машин. т-ва .	5,6	1,6	15,7	1,7	4,9	1,1	6,2	3,6
» » т-в по СОЗ ..	7,9	2,1	16,3	1,8	6,8	1,4	9,4	3,8
» » с.-х. артелей.	12,0	3,1	21,5	3,8	12,2	2,3	11,0	4,5
» » » коммун.	33,3	9,8	44,0	5,9	31,7	8,1	17,3	4,5

Факт очень слабого партийного руководства в низших формах колхозов чрезвычайно усугубляется еще тем обстоятельством, что в этих формах в руководящих органах колхозов высшие повсеместно сильнее, чем в общей массе колхозников, и, наоборот, бедняцкие слои повсеместно слабее. Таким образом, бедняцко-середняцкая масса колхозников во многих случаях руководится зажиточными или прямо кулаками.

Цифры социального положения членов органов управления машинных товариществ и СОЗ'ов дают такую картину:

	Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 0 до 200 р.		Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 800 р. и выше	
	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.
Северо-Кавказский край				
Маш. т-ва	23,4	28,1	12,4	11,4
Т-ва по СОЗ	27,4	32,1	10,6	8,9
Уральская обл.				
Маш. т-ва	10,9	16,7	6,0	3,9
Т-ва по СОЗ	12,7	19,9	4,7	3,6
Нижне-Волжск. край				
Маш. т-ва	15,8	19,4	13,6	11,1
Т-ва по СОЗ	13,1	18,7	11,0	8,4
УССР				
Маш. т-ва	17,8	20,7	7,8	6,5
Т-ва по СОЗ	25,1	26,0	7,1	6,2
БССР				
Маш. т-ва	4,1	5,1	17,0	14,2
Т-ва по СОЗ	32,2	30,9	4,5	3,6
Узб. ССР				
Маш. т-ва	91,7	85,7	—	—
Т-ва по СОЗ	59,7	59,9	0,8	0,3

Приведенная таблица еще раз подчеркивает огромную важность проблемы кадров в колхозном строительстве. Развернувшись в ширь, коллективизация охватывает огромные массы бедняцких и середняцких хозяйств. Понимая огромное значение коллективизации пробирается в колхозы и кулацкая верхушка деревни. Она пытается здесь пробраться к руководству под лозунгом своего умения руководить хозяйством.

Между тем большинство возникающих колхозов являются все еще коллективами малых размеров, с ремесленными средствами производства, лошадиной тяговой силой. Дальнейшая коллективизация средств производства у членов этих колхозов, укрупнение и слияние являются необходимыми условиями полного использования колхозами преимуществ крупного общественного производства. [Пробираясь к руководству колхозами, зажиточная часть колхоза тормозит дальнейшее обобществление средств производства, слияние и укрупнение колхоза. Это ставит перед колхозным движением задачу добиться подъема квалификации бедняцко-батрацкой части колхозов, большего выдвижения этих групп для руководства колхозами, втягивания в руководство крупными колхозами пролетарских слоев.

Факт засоренности ряда колхозов кулачеством требует очистки колхозов от кулака. На необходимость такого мероприятия указывает тот факт, что в целом ряде случаев кулак сумел приспособить форму колхоза, чтобы урвать себе немалую толику

из кредитов, льгот по землеустройству и т. д. Дорвавшись до руководства колхозом, кулак пытается противопоставить колхоз на рынке пролетарскому государству, превратить колхоз в орудие эксплуатации окружающего населения.

Противоречия внутри самих колхозов между частью членов, обеспеченных средствами производства и неимущими членами, выдвигает задачу усиления борьбы за коллективизацию не только посевов и усовершенствованного инвентаря, что имеет место в большинстве колхозов, но и других средств производства. Борьба за большее приближение к социалистическим типам хозяйства является очередной задачей колхозного движения. Тот путь перерастания колхозов, который проверен опытом колхозного строительства, путь строительства крупных колхозов перевода их на высшую техническую ступень, уже сейчас становится ведущим звеном коллективного строительства.

Поэтому с точки зрения производственной и социальной всемерно должна быть усилена деятельность колхозной системы по укрупнению колхозов и переводу высших форм колхозов в высшие. Это должно укрепить колхозное движение, повысить социальную и производственную эффективность государственных средств, направляемых в колхозную систему и дать наибольший производственный результат коллективных хозяйств.

I.

Развертывание коллективного сектора сельского хозяйства.

Темп коллективизации крестьянских хозяйств становится настолько бурным, что обгоняет всякую статистику. Чтобы угнаться за ним государственной сельскохозяйственной статистике придется проделать огромную методологическую перестройку. Колхозное строительство весьма динамично. Суметь уловить эту динамичность и уложить ее в стройный ряд обобщенных цифр и итогов — такова задача учета и статистики коллективизации. В настоящее же время ежегодно производимые сплошные обследования являются единственным источником, статистически освещающим колхозное строительство.

В колхозном движении следует различать две стадии: основой первой является лошадь, основой второй — трактор. Первая представляет собою стихийное массовое движение вширь, вторая — углубление процессов коллективизации на основе подведения под них механизированной технической базы.

Несмотря на значительное пополнение тракторного хозяйства колхозов новыми тракторами, рост колхозов опережает наличные возможности трактороснабжения. Отсюда неизбежно образование значительных масс более мелких колхозов, пользующихся в качестве тяговой силы рабочим скотом. Если в 1928 г. на 1 трактор приходилось 3,4 колхоза, то в 1929 году число колхозов, приходящееся на 1 трактор, возросло до 4,2; все же в немногих районах мы имеем некоторое увеличение процента колхозов с тракторами.

	1928 г.	1929 г.
Сев. Кавказ	30,0	34,8
Средняя Волга	22,6	27,4

Еще более заметно отставание обеспеченности колхозов механической тяговой силой при сопоставлении посевной площади приходящейся на 1 трактор за 1928 г. и 1929 г.

Р а й о н ы	Посевная площадь на 1 трактор (га)	
	в 1928 г.	в 1929 г.
Северный Кавказ	146	237
Средняя Волга	110	185
ЦЧО	86	121
ЦПО	119	202
Западный	247	546
Белорусская ССР	656	810

В то же время количество тяговой силы рабочего скота в колхозах возрастает всюду по расчету на 1 колхоз и в большинстве случаев по расчету на 100 га посева, что вызвано значительным усилением степени коллективизации лошадей у членов колхозов.

Процент коллективизации рабочих лошадей у членов колхозов.

	в 1928 г.	в 1929 г.
Украинская ССР	27,8	34,5
ЦЧО.	14,8	25,7
Крымская АССР	28,5	37,6
Западный район	52,1	66,7

Таким образом, и в 1929 г. мы имели налицо оба типа развития коллективизации—на лошадиной и тракторной тяге. Первый тип носит переходный характер и является лишь первой стадией реконструкции сельского хозяйства. Задержка на этом этапе является одной из причин неустойчивости колхозов и распада части их.

Распад колхозов в 1928/29 г. в % к числу их.

Коммун.	Артелей	СОЗ	Всего колхозов
4,4	9,5	14,5	12,9

Наименьшую устойчивость, как видим, обнаруживают товарищества по совместной обработке земли, среди которых подавляющее большинство с лошадиной тяговой силой. Процент ликвидировавшихся СОЗ'ов по отдельным районам подымается от 13 до 20%.

Наряду с ликвидацией мелких колхозов идет слияние колхозов в более крупные единицы. В течение годового срока к 15/IV 1929 г. слилось 13,1% всего числа колхозов на начало этого года, причем в среднем на один вновь образовавшийся колхоз приходилось по 2,6 слившихся колхозов. (На Сев. Кавказе по 8,6 колхозов). Кроме того, образовалось около 1.200 кустов, объединивших (по данным Всесоюзн. Совета колхозов) 14,8% всех колхозов. Таким образом, объединение в кусты и слияние мелких колхозов значительно превышало распад их.

Одновременно с ростом безтракторных колхозов к лету 1929 г. уже стала происходить концентрация тракторов в машинно-тракторных станциях, кустовых объединениях и крупных колхозах. Так, например, половина из 120 кустовых объединений Украины уже перешла на концентрацию у себя тракторов, причем на 1/VI - 29 г. они имели у себя каждое, в среднем, по 10 тракторов (всего 526 тракторов). А в крупных колхозах Украины, с посевом свыше 500 га, уже было, в среднем, более чем по 4 трактора.

Несмотря на то, что мелкие немеханизированные колхозы с живой тяговой силой представляют собой далеко не совершен-

ные коллективы, они по условиям данного момента, при недостатке тракторов и прицепных к ним орудий, играют исключительной важности социальную роль. Было бы большой политической ошибкой теперь, когда сельскохозяйственные гиганты—совхозы и колхозы—привлекают к себе восхищенное внимание рабочего класса и крестьянства, не замечать скромного безтракторного колхоза-массовика, впервые охватывающего единоличное крестьянское хозяйство. Несмотря на недостаток тракторов мы не должны задерживать происходящей колхозной революции в нашем крестьянском хозяйстве, а должны всемерно содействовать наиболее широкому охвату коллективизацией крестьянских хозяйств.

Остановимся на основных количественных показателях роста колхозов за последние три года.

Общее количество колхозов по всему Союзу изменялось следующим образом:

	1927 г. (на весну)	1928 г. (на 1/V)	1929 г. (на 15/IV)
В абс. числах	14.833	33.161	58.397
В % к предыдущему году		223	176

Мы имеем в этом году рост числа колхозов, уступающий, казалось бы, прошлогоднему развертыванию коллективного строительства.

Но картина совершенно меняется, когда мы перейдем от числа колхозов к показателям, более точно отображающим динамику колхозной системы—к количеству охваченного колхозами населения и к размеру колхозной посевной площади. Дело в том, что в этом году, как отмечалось уже, произошло заметное укрупнение среднего размера колхозов.

Динамика роста посевных площадей в колхозах
(в % к предыдущему году):

	1928 г.	1929 г.
СССР	169	310
РСФСР	195	312
УССР	116	308
БССР.	115	158
ЗСФСР	н. св.	278
Ср.-Аз. республики.	275	461

Более чем утроилась коллективная посевная площадь по всему Союзу и по отдельным республикам, за исключением Белоруссии и Закавказья. Здесь следует отметить, что более усиленный темп коллективизации охватил и такие районы, как ЦЧО, Западный район и Московскую обл., которые имели в прошлом году слабое развитие колхозов.

Для сопоставления успехов в обеих частях обобществленного сектора сельского хозяйства приведем республиканские данные по колхозам и совхозам.

Темп роста посевных площадей в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	В колхозах	В совхозах
СССР	294	134
РСФСР	294	149
УССР	298	111
БССР	158	112
ЗСФСР	278	117
Ср.-Азиатские республики . .	396	248

Как видим, темп роста колхозных посевов (увеличение в 2,9 раза) более чем вдвое превышает темп роста посевов в совхозах (увеличение 1,3 раза).

Вследствие бурного роста колхозов в 1929 г., превысившего темп предыдущего года, мы имеем значительный скачок вперед в отношении охвата колхозами крестьянских хозяйств.

Процент крест. хоз., вошедших в колхозы на 15/IV 1929 г.

Крымская АССР	16,7
Северо-Кавказский край	7,2
Нижне-Волжский край	6,3
Украинская ССР	5,6
Башкирская АССР	5,5
Уральская обл.	5,2
Сибирский край	4,5
Средне-Волжский край	3,2
Центр.-Черноз. обл.	3,2
Московская обл.	1,8
Татарская АССР	1,5
Белорусская ССР	1,4
Ивановская Пром. обл.	1,0
Ленинградская обл.	0,9
Западная обл.	0,7

Динамика же охвата колхозами крестьянских посевных площадей ¹⁾ видна из следующей таблички (в % к общей посевной площади крест. хоз. и колхозов на 1/VI соотв. года):

	1927 г.	1928 г.	1929 г.
СССР	0,7	1,2	3,6
РСФСР	0,7	1,3	3,8
УССР	1,1	1,3	3,9
БССР	0,7	0,8	1,2
ЗСФСР	0,1	0,6	1,3
Ср.-Аз. респ.	0,3	0,8	3,2

Следовательно, мы имеем по важнейшим районам страны в этом году охват колхозами крестьянских хозяйств почти втрое больший чем в предыдущем. В Крыму имеем уже почти 17%.

¹⁾ Сюда не входят индивидуальные посевы членов колхозов.

коллективизации крестьянских хозяйств и более 7%—на Северном Кавказе.

Говоря о развитии коллективизации вширь, следует указать на быстрое развитие машинных товариществ. К 1929 г. почти во всех районах ими было охвачено свыше 1% крестьянских хозяйств, причем в некоторых районах, как например Сибирь, охват крестьянских хозяйств достигает 2,8%.

Охват крестьянск. хозяйств машинными товариществами Процентное отношение числа машинных т-в к числу колхозов (1929 г.)

Крымская АССР	1,3	6,8
Северный Кавказ	1,0	13,9
Украинская ССР	1,1	20,6
Белорусская ССР	1,1	52,4
Сибирь	2,8	98,5

Система простейших производственных объединений (машинные и др. т-ва) вместе с простейшим типом колхозов—товариществами по совместной обработке земли—представляют собой наиболее легко организуемые формы коллективных производственных объединений и поэтому они, несомненно, сыграют крупную роль в быстрейшем охвате коллективизацией всего нашего крестьянского хозяйства.

Т-ва по совместной обработке земли дали и в этом году максимальный темп роста.

Рост коллективного посева в 1929 г. (в % к 1928 г.)

	Т-ва по СОЗ	Арт.	Комм.
Крымская АССР	669	234	120
Западная обл.	611	239	164
Украинская ССР	489	192	205
Московская обл.	378	182	184
Сибирь	338	233	541
Ср.-Волжская обл.	310	157	130
ЦЧО	306	210	199
Сев. Кавказ	217	267	133

За исключением Сев. Кавказа, где центр тяжести уже переносится на артели, всюду коллективная посевная площадь у т-в по СОЗ возросла более чем втрое, а в некоторых районах даже более чем в 6 раз. Здесь нужно отметить, что по сравнению с прошлым годом в общем заметно двинулось вперед развитие и более сложных форм колхозов: артелей и коммун, а также повы-

силась степень коллективизации в пределах каждой формы колхозов.

В районах наиболее сильного коллективного движения, где преобладает полеводческое зерновое направление хозяйства, коллективизация идет по пути сначала охвата полеводческо-зерновой отрасли, а затем уже перехода к коллективизации продуктивного животноводства и других отраслей сельского хозяйства. Это и создает те наиболее высокие темпы, которые приведены были выше для роста товариществ по совместной обработке земли, представляющих собой чисто полеводческие колхозы.

Главный вывод, который мы должны сделать из обозрения темпов роста колхозов за последние два года, состоит в том, что в отношении коллективизации мы имеем не потухающую, а поднимающуюся кривую темпов. Мы имеем все основания поэтому ожидать дальнейшего быстрого роста основных показателей колхозного движения в предстоящем 1929—30 г.

Основной технической, а, следовательно, и социальной реконструкции сельского хозяйства является механизация его и, в первую очередь, трактор. Однако, при этом, не нужно забывать, что эта реконструкция нашего сельского хозяйства проводится определенными классами в борьбе со своими классовыми противниками.

На первом месте среди групп крестьянства, заинтересованных в коллективизации, стоит наша деревенская беднота, этот продукт помещичье-капиталистического прошлого нашей страны. Деревенская беднота не находила себе места ни среди рабочих, так как промышленность была слишком недостаточно развита, ни среди самостоятельных сельских хозяев, так как мелкий карликовый размер хозяйства бедняка делал нерентабельным использование в нем не только усовершенствованных с.-х. машин и орудий, но даже и обычной крестьянской лошади. Деревенская беднота была обреченной на нищету и кабалу у кулака и помещика.

Теперь же бедняцкие хозяйства превращаются в сочленов более или менее крупного хозяйства путем объединения в колхозы. И если пока большинство этих колхозов еще не может быть снабжено механическими средствами производства, то во всяком случае, обычный сельскохозяйственный инвентарь и живая тяговая сила рабочего скота становятся уже вполне рентабельными в объединенном хозяйстве бывших мелких и мельчайших крестьян. Для бедноты и близкой к ней маломощно-среднекрестьянской части крестьянства колхозы являются действительным выходом из их нищенского и кабального положения.

Естественно, что беднота явилась пионером колхозного движения, составляя главную массу колхозников на первом этапе коллективизации.

В 1928 году, первом году массового колхозного движения, беднота выделила из своей среды максимальный процент для колхозов.

Охват колхозами крестьянских хозяйств в 1928 г.

	Внутри группы без средств производ- ства	Среди всего кре- стьянского населе- ния
Украинская ССР	5,6	2,4
Белорусская ССР.	9,5	0,7
Северный Кавказ.	7,0	5,4
Уральская обл.	2,9	1,4

1929 год является годом вовлечения в колхозы уже значительных середняцких масс, особенно в районах действия машинно-тракторных станций и в районах сплошной коллективизации. Этот процесс связан с показом действия крупных колхозов, повышением производительности труда в них. Более детальный анализ этого процесса будет дан на следующих страницах.

Стимулом слияния колхозов, укрупнения и перехода от лошадиной тяги к механической, является большая производительность труда в крупных колхозах, экономия на рабочей силе. Этот стимул захватывает уже не только бедноту, но и середняка и создает следующую стадию коллективизации, охватывающую и широкие массы середняцкого крестьянства.

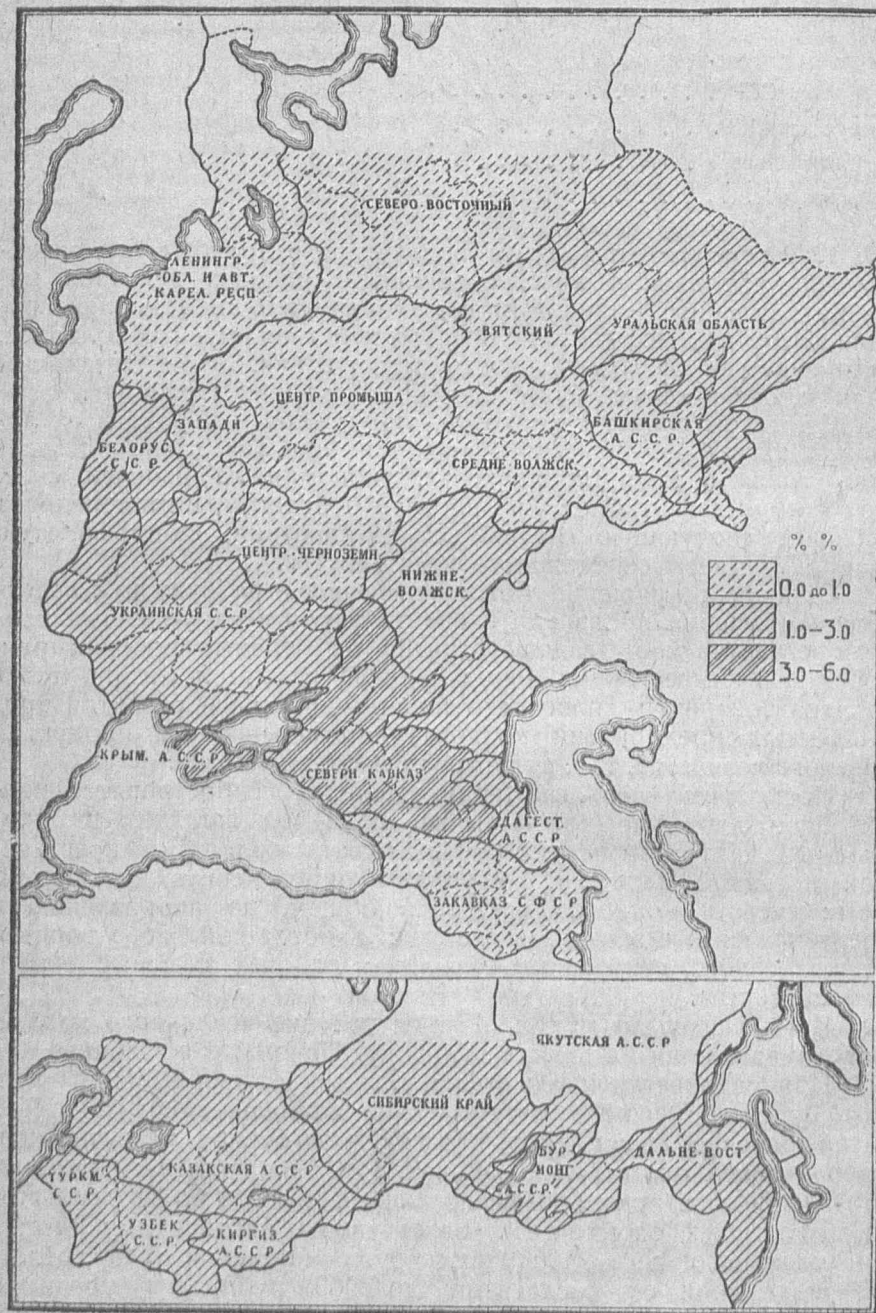
Однако, сокращение потребного числа рабочих рук вследствие повышения производительности труда в укрупненных колхозах ставит в упор задачу занятия избыточных рабочих рук, особенно в зимнее время. Решение этой задачи лежит на путях развития товарного колхозного животноводства и развития промышленных предприятий колхозов для переработки продуктов сельского хозяйства, т.-е. индустриализации колхозов.

Посмотрим теперь, как территориально распространяется коллективное движение крестьянства. Если мы взглянем на прилагаемые картограммы географии охвата колхозами крестьянской посевной площади, то увидим определенную закономерность: густота колхозов растет, в общем, по направлению с севера на юг и с запада на восток; наибольший же удельный вес колхозного сектора мы находим в районах степного зернового хозяйства.

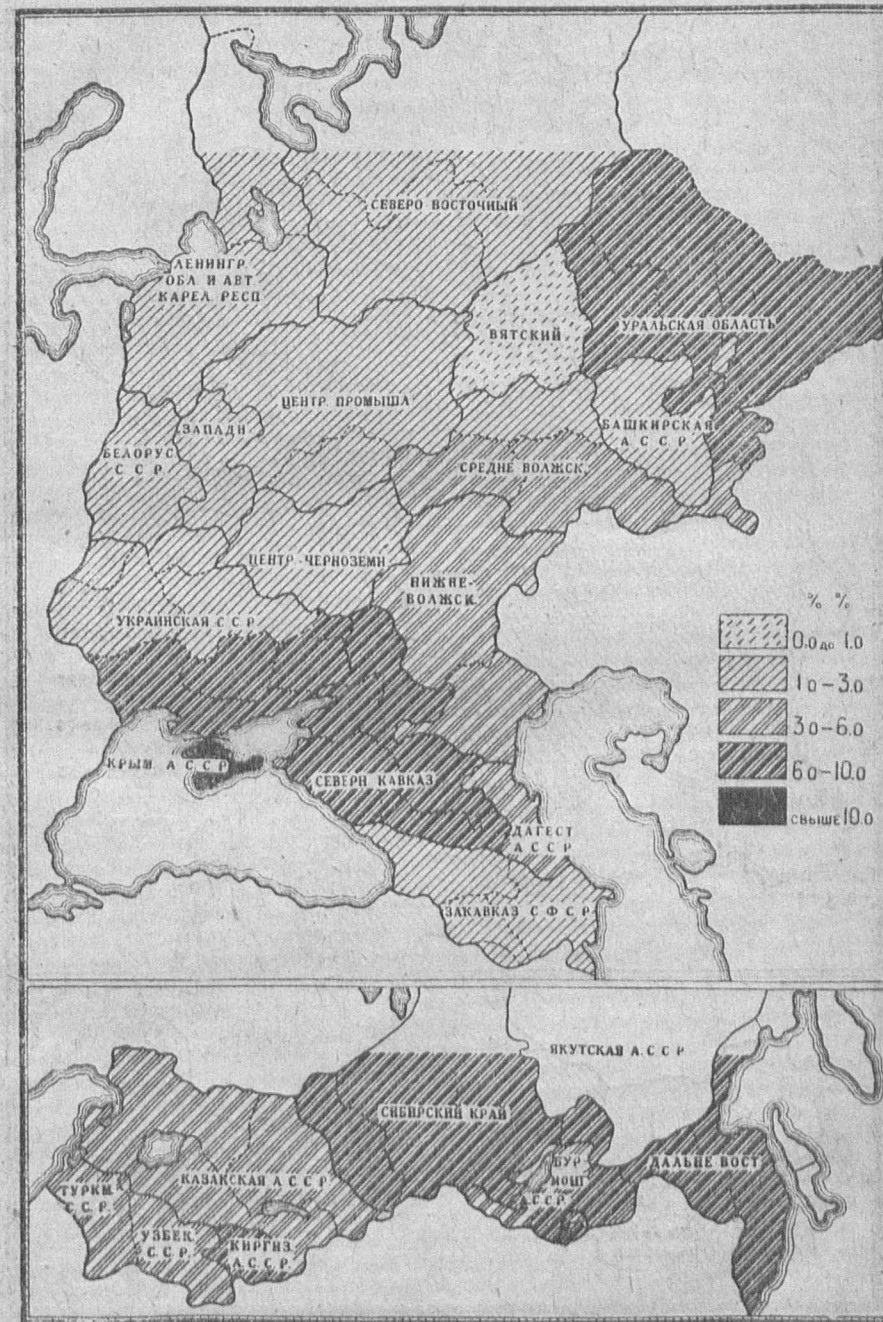
В 1929 году мы имеем распространение усиленного коллективного движения на южную Украину, Поволжье и Сибирь.

Присматриваясь к географии колхозного движения мы должны будем ее связать с географией социальных отношений в нашей деревне. Несомненно, что наиболее бурное развитие колхозов мы находим в таких районах, где товарное сельское хозяйство и расхождение крестьянства достигло наибольших ступеней. Взглянув на картограмму географии удельного веса беднейших групп населения (без средств производства и со средствами до 200 руб.), мы убедимся, что эта география дает ту же закономерность: увеличение доли беднейших групп населения с севера на юг и с запада на восток.

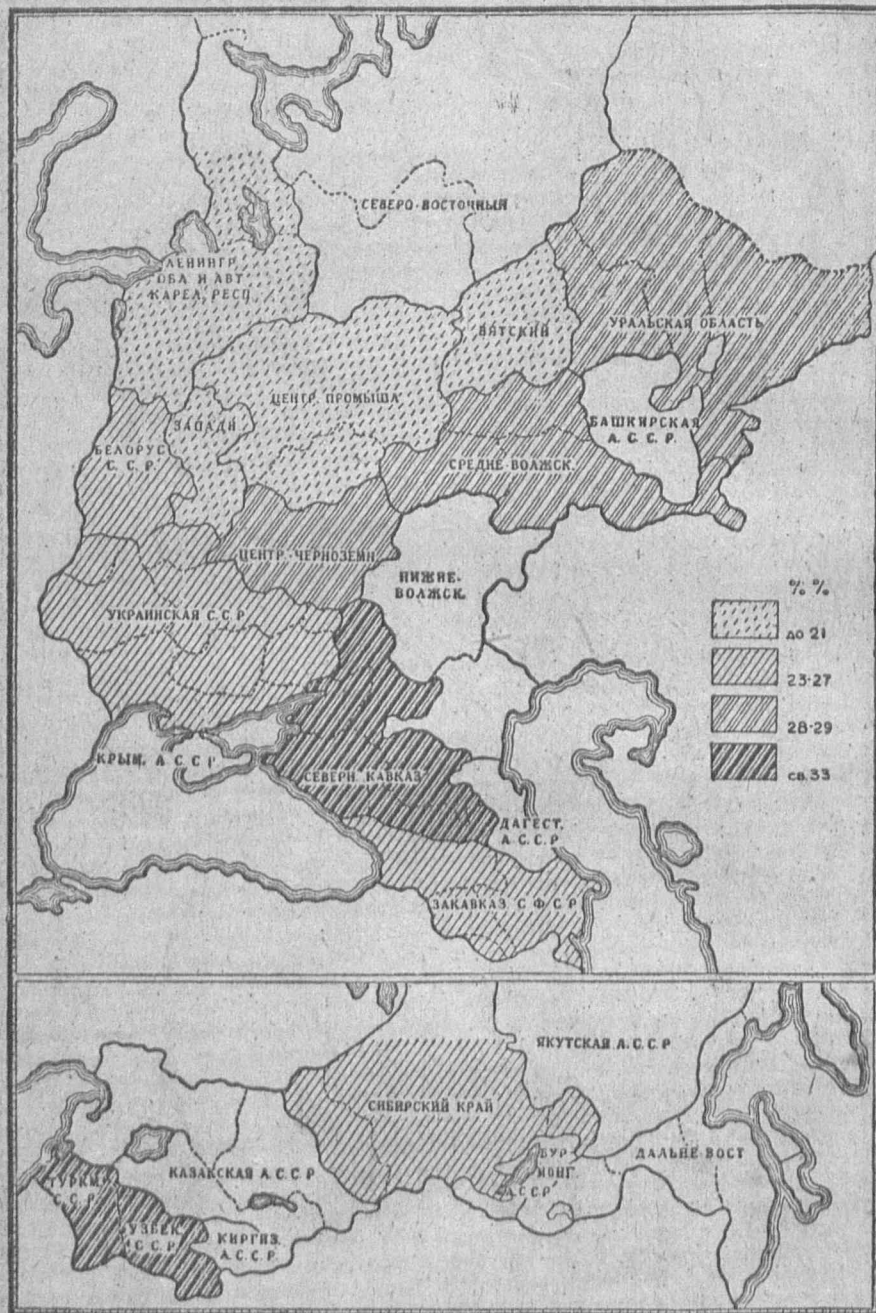
География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—28 г.



География охвата колхозами посевной площади крестьянских хозяйств
на 1/VI—29 г.



География удельного веса беднейших групп крестьянских хозяйств (без средств производства и со средствами производства до 200 рублей) в 1928 г.



Если мы, для проверки связи географии колхозов с географией социальных групп населения, возьмем в качестве показателя социального расслоения процент батрацких хозяйств и сопоставим его с процентом охвата колхозами группы крестьянских хозяйств без средств производства, то получим следующие два ряда (по тем же районам, по которым возможно было сравнение):

	Процент охвата колхозами посевной площади крестьянск. хозяйств без средств производства в 1928 г.	Процент батрацких хозяйств среди крест. населения ¹⁾
Узбекская ССР	13,5	10,9
Северный Кавказ	7,0	8,6
Украинская ССР	5,6	6,3
Урал	2,9	6,4
Нижне-Волжский край	1,9	6,9

Там, где социально-классовое расслоение достигло наибольшего развития, где, следовательно, классовая борьба развернулась всего острее, там мы, естественно, имеем наибольшее развитие и коллективного движения. Но здесь же необходимо подчеркнуть, что районы наибольшей расслоенности крестьянства являются вместе с тем районами наиболее товарного направления с.-х. производства. Успехи коллективизации в этих районах не только переводят бедняков и середняков членов колхозов на значительно более высокую ступень, но вместе с тем и интенсивно развертывают производительные силы сельского хозяйства в наиболее товарных районах.

II.

Хозяйственные преимущества колхозов.

Колхозы, являясь по сравнению с крестьянскими хозяйствами более крупными и в известной части более механизированными сельскохозяйственными предприятиями, естественно обладают, по сравнению с крестьянскими хозяйствами, рядом весьма существенных хозяйственных преимуществ. Полеводство — основная отрасль колхозного хозяйства. Поэтому остановимся преимущественно на показателях его характеризующих. Уровень организации полеводства может быть прежде всего измерен показателем инвентаризации, исчисляемым, как отношение ценности машин и сельскохозяйственного и транспортного инвентаря, к размеру наличной посевной площади.

¹⁾ По данной динамической гнездовой переписи 1927 г.

Инвентаризация полеводства (1928 г.)

(На 100 га посева стоимость машин и инвентаря—руб.).

	Крестьянск. хозяйства	Колхозы	Совхозы
Украинская ССР	2.341	4.265	4.093
Северный Кавказ	2.302	3.352	4.388
Нижне-Волжский край	1.608	3.076	2.967
Уральская обл.	2.927	2.375	н. свед.
Белорусская ССР	2.002	2.423	2.580

По сравнению с крестьянским хозяйством в колхозах вооруженность труда выше примерно на 38%.

Характерно, что на 100 га посева высшие формы колхозного движения—коммуны, располагают большим количеством машин и инвентаря (Украина 4354 р., Сев. Кавказ 3715 р., Ниж. Волга 3410 р., Урал 3281 р.), чем колхозы в среднем.

Средний размер колхоза значительно превышает средний размер крестьянского хозяйства и по размерам тяговой силы (механической и живой).

Лошадиных сил на хозяйство (1928 г.)

	Крестьянск. хозяйство (сеюшее)	Колхоз	Совхоз
Украинская ССР	0,86	6,6	нет свед.
Северный Кавказ	1,24	7,0	107
Нижне-Волжский край	1,0	9,3	83
Белорусская ССР	1,18	7,1	27
Уральская обл.	1,45	7,4	нет свед.

В среднем на крестьянское хозяйство приходится тяговой силы немного более 1 лош. силы; колхозы же в важнейших районах располагают тяговой силой около 7 лош. сил. Еще больший уровень колхозное хозяйство имеет в отношении механизации тяговой силы.

Процент механической тяговой силы ко всей коллективной (1928 г.)

	Т-во по СОЗ	Артели	Коммуны	Колхозы в средн.
Украинская ССР	61	56	58	57
Северный Кавказ	60	51	56	57
Уральская обл.	45	34	33	36
Белорусская ССР	7	5	17	12

Крестьянские хозяйства не имеют почти совершенно в своем распоряжении механической тяговой силы. У колхозов же в важнейших районах механизация своей тяговой силы доходит до 57%¹⁾.

Уровень индустриализации колхозного хозяйства может быть охарактеризован следующими показателями:

Индустриализация колхозного хозяйства (на 1/VI 1928 г.).

Районы	Типы колхозов	Имеющие промышлен- ные завед. (% колхоз.)	Стоимость промзавед. вобщ. стоим осн. средств пр-ва (в %)	Средняя мощность двигателя (лош. сил)	Промзавед.- ния, рабо- тающие на сторону
Украинская ССР	Все колхозы	8,7	8,7	21	69,8
	Коммуны	49,2	13,5	23	65,2
	Крупн. колхозы ²⁾	61,9	16,1	26	66,8
Сев. Кавказ	Все колхозы	5,5	4,7	18	55,3
	Коммуны	34,1	10,0	23	47,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,8	11,6	23	48,7
Уральская обл.	Все колхозы	15,4	5,9	14	40,0
	Коммуны	44,9	7,3	15	31,8
	Крупн. колхозы ²⁾	91,4	15,2	17	32,6
Нижне-Волжский край	Все колхозы	8,3	7,0	20	76,8
	Коммуны	27,2	9,9	33	86,1
	Крупн. колхозы ²⁾	58,5	16,0	32	85,0

Высшие формы колхозного движения больше всего имеют основные индустриальные установки (мельницы, маслобойки и т. д.), обеспечивающие реализацию продукции колхоза в переработанном более ценном виде. Высшие формы колхозного движения применяют промышленные методы в собственном сельском хозяйстве (механизация, инвентаризация полеводства) и организуют промышленную переработку продуктов сельского хозяйства. Характерно, что у высших форм колхозного движения промышленные предприятия, как правило, в большей степени обслуживают нужды собственного хозяйства, чем в среднем у всех типов колхозов (см. последнюю графу предыдущей таблицы).

Уровень агротехники в колхозах может быть охарактеризован следующими данными.

¹⁾ Необходимо отметить, что своя коллективная тяговая сила не исчерпывает всей тяговой силы, используемой колхозами. Приведенная таблица дает сопоставление лишь доли механической тяговой силы в коллективной тяговой силе.

²⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

Агротехника в колхозах

(по данным обследования 1928 г.)

Районы	Тип колхозов	Многопольный севооборот (% колхоз.)	Сеяные травы (% в посевах)	Чистосортные семена (% в посевах)	Вспашка под зябь (% колхозов)	Черные пары (% колхозов)	Ранние пары (% колхозов)
Украинская ССР	Все колхозы . . .	57,2	6,2	36,2	87,7	6,7	62,1
	Кол. типа коммуны	83,6	9,6	45,7	93,6	11,3	66,2
	Крупн. колхозы ¹⁾	88,0	10,6	49,2	94,1	9,5	69,5
Сев. Кавказ	Все колхозы . . .	22,9	2,6	31,5	42,1	3,7	16,8
	Кол. типа коммуны	55,2	4,0	47,4	56,0	8,7	37,9
	Крупн. колхозы ¹⁾	61,8	5,1	49,7	66,5	13,9	43,4
Уральская обл.	Все колхозы . . .	30,2	7,5	27,4	14,7	0,1	78,1
	Кол. типа коммуны	54,1	11,9	32,9	40,1	0,4	86,8
	Крупн. колхозы ¹⁾	65,7	15,3	40,8	88,6	—	85,7
Н.-Волжск. край	Все колхозы . . .	37,1	2,8	40,3	57,6	0,6	32,8
	Кол. типа коммуны	49,6	6,4	51,3	69,9	1,0	50,5
	Крупн. колхозы ¹⁾	68,3	5,4	57,4	90,2	—	75,6
Белорусская ССР	Все колхозы . . .	68,0	24,4	42,0	70,7	2,7	49,3
	Кол. типа коммуны	76,0	26,9	41,8	77,2	4,2	54,0
	Крупн. колхозы ¹⁾	91,3	27,6	49,8	85,5	1,4	68,1

Уровень агротехники в колхозах можно сравнить с крестьянскими хозяйствами по следующим показателям: а) процент сеяных трав (показатель системы полеводства), б) распространенность зяблевой вспашки, в) процент ранних паров.

Республики и районы	Сеяные травы (% в поле)		Зяблевая вспашка (% хозяйств)		% ранних паров	
	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы	Крест. хоз.	Колхозы
Украинская ССР . . .	1,7	6,2	79	88	36,5	62,1
Сев. Кавказ . . .	0,9	2,6	70	42	19,0	16,8
Н.-Волжский край . . .	0,4	2,8	62	58	17,8	32,8
Уральская обл. . .	1,9	7,5	28	15	38,3	78,1
Белорусская ССР . . .	5,1	24,4	47	71	24,2	49,3

Более высокий уровень сеяных трав в колхозных посевах есть косвенный, но верный показатель более высокой системы севооборота принятого колхозами.

В отношении простейших улучшенных приемов обработки пашни (зяблевая вспашка) колхозы не выделяются в общем из

¹⁾ К крупным колхозам отнесены колхозы, имеющие свыше 15.000 руб. коллективных основных средств производства.

общей массы крестьянских хозяйств, но необходимо иметь в виду, что значительное распространение в колхозах ранних паров и черных паров заменяет зяблевую вспашку. В отношении ранних паров колхозы идут на много впереди крестьянских хозяйств.

В отношении распространенности многопольных севооборотов колхозы в среднем значительно отстают от совхозов, напр.: в Сев. Кавказе имеют многопольные севообороты 42% совхозов и только 23% колхозов; в Нижне-Волжском крае соответственно 63% и 37%. Однако высшие формы колхозного движения (крупные колхозы, коммуны) в отношении многопольных севооборотов стоят на уровне совхозов, и иногда и выше. Так имеют многопольный севооборот: на Сев. Кавказе—55% коммун, 62% крупных колхозов, 42% совхозов, Нижне-Волжский край—50% коммун, 68% крупных колхозов, 63% совхозов.

Более высокий уровень организации колхозного хозяйства естественно и неизбежно должен сказаться на таких огромного значения показателях их хозяйственной деятельности, как урожайность колхозных полей, товарность колхозного хозяйства и производительность труда в колхозах. В отношении урожайности особенно интересна урожайность зерновых культур, так как зерно наиболее узкое место в сельском хозяйстве СССР.

Урожай в колхозах и совхозах по сравнению с крестьянск. (1928 г.)

(крестьянск. = 100).

		Пшеница яровая	Рожь	Ячмень яровой	Овес
Украинская ССР	Колхозы	111,4	110,7	110,2	125,4
	Совхозы	131,0	120,7	161,0	192,3
Сев. Кавказ	Колхозы	102,1	117,3	141,9	132,6
	Совхозы	162,7	242,9	222,5	170,3
Н.-Волжский край	Колхозы	125,3	133,3	110,1	131,8
	Совхозы	153,2	178,7	164,7	155,8
Ср.-Волжская обл.	Колхозы	119,3	132,6	—	116,4
	Совхозы	125,2	147,7	—	146,5
ЦЧО	Колхозы	—	124,3	—	122,1
	Совхозы	—	173,5	—	181,7

В настоящей таблице крестьянская урожайность принята без поправок, поэтому в сравнение урожая в колхозах с урожаями крестьянских хозяйств включена также в известной степени и разница в достоверности показаний колхозных урожаев. Степень достоверности показаний о колхозных урожаях не исследована. Однако, есть все основания предполагать, что низшие формы колхозного движения (т-ва по СОЗ) преуменьшают урожай в такой же степени, как и крестьянские хозяйства.

Если допустить, что товарищества по общественной обработке земли (созы) не только одинаково с крестьянскими хозяйствами преуменьшают урожай, но имеют общекрестьянский уровень урожаев, то даже при такой неблагоприятной для колхозов гипотезе уровень урожаев в высших формах колхозов будет значительно выше уровня крестьянских хозяйств.

Уровень урожая в колхозах в 1928 г.

(Урожай крестьянских хозяйств=100).

Название хлебов	РСФСР		Северный Кавказ	
	Коммуны	Артели	Коммуны	Артели
Пшеница яровая	136	132	150	144
» озимая	128	108	140	117
Рожь	128	113	115	119
Ячмень	116	105	137	121
Овес	109	100	121	124
Главные зерновые	125	115	140	127

Таким образом, 5 гектар посева в высших формах колхозов (коммуны, артели) равняются в среднем 6 гектарам крестьянских посевов. Каждый гектар колхозного посева дает народному хозяйству на 19% больше зерна (коммуны—25%, артели—15%).

Этим, однако, не исчерпываются хозяйственные преимущества колхозов. Каждый гектар колхозного посева дает не только больший урожай зерна, но и большее количество товарного зерна.

По балансу зерна Экспертного Совета ЦСУ СССР товарность зерна в 1928 году определена в следующих величинах (% к валовому сбору).

	Все зерно	Пшеница и рожь
Крестьянские хозяйства	19	22
Колхозы	38	42
Совхозы	59	70

При 22% товарности крестьянского зерна и урожайности в 8 центнеров один гектар крестьянского посева дает 1,76 центнера товарного зерна, а при 42% товарности зерна в колхозе и урожайности в 9,5 центнеров, тот же гектар дает 3,99 центнеров товарного зерна. Таким образом по выходу товарного зерна один гектар колхозного посева пшеницы и ржи равняется 2¼ гектарам крестьянского посева.

Товарность колхозного хозяйства по сравнению с крестьянским хозяйством определяется следующими данными:

	Общая	Животновод.	Растениевод.
Крестьянское хозяйство в 1927/28 г	20,1	27,5	18,0
Колхозы в 1927/28 г	36,6	43,2	34,1
Колхозы в 1928/29 г	42,8	48,5	42,2

Товарность колхозов растет. Это подтверждается и сплошными данными переписи колхозов 1928 и 1929 гг.

Валовое отчуждение в % к сбору.

Р а й о н	Название культуры	1927/28 г. (перепись 1923 г.)	1928/29 г. (перепись 1929 г.)
Сев. Кавказ	Пшеница	38,7	47,1
ЦЧО	Овес	41,4	55,1
	Рожь	34,7	...
БССР	Овес	42,6	44,7
	Рожь	14,0	46,3
Моск. пром. обл.	Рожь	8,5	5,7
	Овес	17,7	42,3

Необходимо, однако, иметь в виду, что через колхозы отчуждается также, продукция в индивидуальной части хозяйств членов колхозов. В производящих районах это распространенное явление. Кроме того в колхозах коллективизируется вообще товарная часть посевов, индивидуальные же посевы, членов колхозов, обычно обслуживают потребительские нужды семьи. В результате в производящих районах коммуны — у которых нет индивидуальных посевов членов колхозов, дают сведения могущие дать представление о том, что они менее товарны, чем созы и артели.

Иллюстрацией этому может быть следующая таблица по переписи колхозов 1929 г.

Товарность в колхозах (валовое отчуждение в % к сбору).

		СОЗ'ы	Артели	Коммуны
Тип. 1. Потребляющие районы				
Западный район	овес	19	32,5	37,0
	БССР	3,5	26,0	41,0
	рожь	0,0	35,0	72,5
Тип. 2. Производящие районы				
ЦЧО	рожь	103,0	69,4	48,3
	овес	66,0	32,0	16,0
Сев. Кавказ	пшеница	50,4	41,1	43,0
	рожь	55,9	55,8	73,0

По ЦЧО валовое отчуждение ржи по СОЗ'ам даже превышает валовую продукцию колхоза. Очевидно, через СОЗ'ы отчуждается продукция индивидуальной части хозяйств членов колхозов.

В производящих районах, как правило товарность коммун не выше товарности СОЗ'ов. В потребляющих же районах товарность СОЗ'ов — стоит на уровне крестьянских, в коммунах же она в несколько раз выше, чем в СОЗ'ах.

Если в производящих районах исключить факторы, затемняющие истинную природу хозяйства (отчуждение зерна индивидуальными хозяйствами через колхоз и удовлетворение потребностей семьи зерном сбора с индивидуальных посевов) — то отношение между товарностью СОЗ'ов, артелей и коммуны должно получиться такое же, как в потребляющих районах.

В качестве итоговых показателей хозяйственных преимуществ колхозов может быть приведена валовая продукция по расчетам

на 1 га посева и на 1 работника. На основании монографического описания колхозов, проведенного ЦСУ СССР в Кубани зимой 1928 г., можно провести следующие весьма интересные расчеты:

Экономические типы колхозов	Число об-следов. кол-хозов	Валовая продукция с. х. на 1 работ		Валовая продукция колхоз. на 1 га с.-х. пл.
		Колхоз-ная	Колхоз + инд. хоз.	
I. Тип машинного т-ва	68	—	325	—
II. » переходный к т-ву по СОЗ	39	72,0	375	56
III. » т-ва по СОЗ	44	233	435	47
IV. » с.-х. артелей	22	358	479	57
V. » » коммуны	36	499	514	64
Все колхозы	209	196	409	57
В т. ч. крупные колхозы	23	155	605	69

Высшие формы колхозного движения (коммуны) и в отношении итоговых показателей хозяйственных преимуществ превосходят в несколько раз средние показатели для всей массы колхозов: а) продуктивность 1 работника в коммуне на 26%, а в крупном колхозе (св. 15 тыс. руб.) на 48% выше средне-колхозной продуктивности; б) производительность 1 га сел.-хоз. площади в коммуне на 12% выше, а в крупном колхозе — на 21% выше средне-колхозной.

Итак колхоз имеет значительные хозяйственные преимущества перед крестьянскими хозяйствами, а высшая форма колхозного движения (коммуны, крупные колхозы) — перед всей массой колхозов.

Это верно и в отношении инвентаризации, механизации тяговой силы и индустриализации. Это верно также и в отношении урожайности, товарности и производительности 1 работника и продуктивности гектара посева.

III.

Крупность колхозов и их перерастание.

Когда мы рассматриваем вопрос о крупности колхоза, о его технике производственной базе, следует иметь в виду два основных момента. Колхоз представляет товарищескую организацию производства кооперированных мелких производителей. Организация производства у мелких хозяйств до их кооперирования строилась на хищническом расточительстве рабочей силы. «Мелкое производство, писал Ленин, держится только отчаянным понижением потребностей и каторжным, двужилым трудом» (т. XII, стр. 168). Эта двужилость труда мелких крестьян дополняется обременительностью для мелкого хозяйства наличных средств производства. Для того клочка земли, который является основой хозяйства мелкого производителя, лошадь и более или менее усовершенствованный инвентарь являются тяжелым бре-

менем. Лошадь в хозяйстве с 3 га посева проедает 25% всех зерновых ресурсов хозяйства. Такое же положение имеем и с усовершенствованным инвентарем. Рентабельным последний является лишь при определенных размерах хозяйства, превосходящих обычный уровень мелкого крестьянского хозяйства.

Производственное кооперирование мелких хозяйств повышает использование наличных средств производства, увеличивая их нагрузку. Но колхозу приходится считаться с теми средствами производства, которые оказались налицо у кооперированных хозяйств, если одновременно с его организацией не создана достаточно прочная техническая база, реконструирующая заново самый способ производства в колхозе. Основой такой реконструкции в сельском хозяйстве является замена малоомощной и прожорливой лошади мощным двигателем трактора.

Тракторное хозяйство колхозов в общем возрастает. Это создает основу для перехода колхозов типа «простой кооперации» (Маркс) мелких хозяйств к высшим формам.

	ЦЧО		Ср.-Волжский		Северный Кавказ	
	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.
Число колхозов, имеющих трактор	735	1274	416	604	1754	2256
Число тракторов у них	834	1560	479	721	2087	2854

Но рост тракторного хозяйства колхозов значительно отстает от роста коллективных посевов. В результате механическая тяговая сила относительно падает в колхозах, и вырастает удельный вес лошадиной тяги.

Если учесть всю тяговую силу в лошадиной единице и сравнить удельный вес механической и живой тяговой силы в коллективной колхозной тяговой силе, то легко видеть падение удельного веса механической тяговой силы.

	ЦЧО		Ср.-Волжский	Сев. Кавказ
% механической тяговой силы	1928	79	74	57
	1929	70	57	53

Приведенные выше данные не дают однако представления о месте лошадиной тяги в общем балансе тяговой силы, потребленной колхозами. Следует принять во внимание, что значительная часть колхозов либо совсем не имеет коллективной тяговой силы, либо коллективизировала лишь часть потребных лошадей. Поэтому необходимо привлечь данные о всей использованной тяговой силе в колхозе. Тогда будет еще нагляднее заметно, что лошадь занимает в хозяйстве колхозов видное место. Последнее хорошо иллюстрируется бюджетными данными колхозов. Согласно бюджетному обследованию МАИ в тамбовских товариществах работа наемной лошадиной тяги стоила 55,6% стоимости всей использованной тяговой силы, в саратовских товариществах нанятая лошадиная тяга составляет 53% всей тяговой силы. По данным Кубанского обследования в товариществах своя колхоз-

ная лошадиная тяга составляла только 13,8%. Остальная часть лошадиной тяги приходится на долю наемной на стороне (3,2%) и нанятой у членов колхоза (83%).

Таким образом, лошадь коллективная и находящаяся в индивидуальном владении членов колхозов продолжает занимать видное место в тяговой силе колхозов. Это—говорит о том, что большинство колхозов еще являются формой «простой кооперации». Этот вид кооперации «совпадает с производством в расширенном масштабе, но не образует еще прочной формы»¹⁾. Все же даже эта стадия товарищеского труда создает «экономия (сбережение) в применении средств производства», возникающей «благодаря их совместному потреблению в процессе труда многих лиц»²⁾.

Отсутствие машинной базы в таких укрупненных хозяйствах сохраняет в них ремесленный способ производства. «Базисом остается ремесло. Этот узкий технический базис исключает возможность действительного научного расчленения процесса производства»³⁾. Таким образом отсутствие новой технической базы в колхозах мешает реконструкции производства, суживает результаты и возможности коллективного труда. Последний направляется еще в пределах ремесленных навыков и ремесленного способа производства на улучшение использования наличного скота и инвентаря. В этом направлении товарищеская форма труда в колхозах создает известные, хотя и ограниченные, возможности, ибо «уже самый общественный контакт вызывает соревнование и своеобразное повышение жизненной энергии, увеличивающее индивидуальную дееспособность отдельных лиц»⁴⁾.

Различные типы колхозов по степени внедрения в них новых способов производства видны из доли механической к общей тяговой силе.

Процент механической тяговой силы в колхозах.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	Украинская ССР	Белорусская ССР
Со стоим. кол. ср. пр-ва:					
до 1000 руб.	16,7	—	14,1	11,0	—
от 1001 » 3000 » . . .	47,3	27,7	76,7	57,5	—
» 3001 » 15000 » . . .	65,1	41,6	73,8	66,4	5,0
15001 р. и бол.	60,5	42,5	66,1	60,0	31,6
Все колхозы	57,0	36,3	72,6	58,1	12,4

Механическая тяговая сила занимает в колхозах все большее место по мере укрупнения колхозов. В более крупных колхозах

¹⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 324.

²⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 313.

³⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 327.

⁴⁾ Маркс. Капитал, т. I, стр. 314.

(со стоимостью коллективных средств производства примерно свыше 3 тыс. рублей) механическая тяговая сила занимает более половины общей тяговой силы.

Крупность колхоза решает в основном вопрос и о других сторонах его технико-агрономической организации.

Необходимо прежде всего отметить, что из числа более крупных колхозов большая часть землеустроена, тогда как среди мелких колхозов преобладают неземлеустроенные.

Процент землеустроенных колхозов.

Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств производства	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без кол. сред. производства	12,6	25,3	42,0	55,2
Со стоим. кол. сред. производства до 1000 руб.	11,0	41,0	47,9	79,3
от 1001 » 3000 »	19,8	61,0	47,2	71,6
» 3001 » 15000 »	37,4	82,2	68,2	88,5
15001 р. и бол.	89,9	97,1	85,7	97,1

Общая тенденция увеличения землеустроенности в группах колхозов по мере их укрупнения достаточно отчетлива. Растет вместе с крупностью колхозов также % колхозов, применяющих ранний пар, вспашку под ябь, многопольные севообороты и чистосортные семена. Эти необходимые элементы агроминимума, основные условия борьбы за повышенный урожай широко распространены среди колхозов, увеличиваясь по мере укрупнения колхозов. Для краткости приведем лишь данные о многопольных севооборотах и посевах чистосортными семенами.

Многопольные севообороты и посев чистосортными семенами (1928 г.).

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	% колхозов, применяющих многопольные севообороты				% чистосортных семян во всем посеве			
	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР	Сев.-Кавк. край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без коллек. средств пр-ва.	5,9	11,2	32,5	13,3	26,5	23,1	22,4	2,8
Со стоим. коллек. ср. пр-ва:								
До 1000 р.	10,7	19,8	46,0	37,3	21,4	21,5	29,7	19,3
От 1001—3000 р.	20,5	29,8	50,4	49,1	24,9	24,6	31,3	35,9
» 3001—15000 »	35,5	52,8	70,2	77,5	33,0	31,2	31,8	41,8
15001 р. и бол.	61,8	65,7	88,0	91,3	49,7	40,8	49,2	49,8

Характерным в приведенной таблице является выпукло выступающая картина более культурного ведения хозяйства по мере укрупнения колхоза, т. е. еще раз подтверждается тот факт, что борьба за повышение урожайности, за распространение научных методов ведения сельского хозяйства теснейшим образом связана с укрупнением хозяйств. Для бедняцко-середняцких масс советской деревни коллективизация означает вместе с тем приобщение к новым для них методам научно обоснованного ведения сельскохозяйственного производства.

Более высокая организация полеводства, а также большая коллективизация животноводства сказывается в значительном росте значения сеяных трав в более крупных колхозах.

Процент сеянных трав в посеве (1928 г.).

Группы по стоимости коллективных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств производства.	1,1	4,4	2,2	1,7
Со стоим. основн. средств производ.:				
До 1000 р.	1,4	4,3	4,5	16,6
От 1001 — 3000 р.	1,7	5,5	4,3	18,6
» 3001 — 15000 »	2,8	9,7	6,3	18,5
15001 р. и бол.	5,1	15,3	10,6	27,6

Для более отчетливого представления о роли крупных колхозов в этом направлении следует отметить, что процент сеяных трав составил в посевах высшей посевной группы по Сев. Кавказу 0,1%, Уральск. обл. 0,6%, Украине 0,1%, и Белоруссии 9,1%. Лишь мелкие колхозы, по уровню своих коллективных средств производства не выходящие за пределы крупного крестьянского хозяйства, стоят рядом с кулацким хозяйством. Средние и крупные колхозы на много опередили в этом отношении деревенскую верхушку. Вместе с тем этот небольшой пример, как и ряд других, приведенных выше данных, дает основание отметить, что лишь более крупные колхозы являются много более организованными хозяйствами в сравнении с кулацкими, мелкие же колхозы опережают бедняцкие и середняцкие хозяйства, являются значительным шагом вперед в сравнении с последними, но все же иногда отстают, по своей технико-производственной организации от кулацких хозяйств.

Укрупнение колхозов вызывает большую вооруженность рабочей силы средствами производства. Здесь нарастание имеет не только количественное значение, так как с ростом крупности колхоза изменяется сама производственная система в нем. От комплекса средств производства ремесленного труда явно определяются сдвиги к индустриальной организации производства. Это нарастание используемых средств производства видно из сопоставления стоимости коллективных средств производства на 1 га использованной сел.-хоз. площади.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства

До 1000 руб.	27,3
От 1001 — 2000 руб.	65,9
» 2001 — 3000 »	61,7
» 3001 — 7000 »	63,8
» 7001 — 15000 »	61,2
» 15001 — 23000 »	44,1
» 23001 — 31000 »	122,6
» 31001 — 63000 »	121,1
63001 руб. и бол.	278,8

На 1 га использованной коллективной сел.-хоз. площади приходится основных средств производства (в рублях)

Чем крупнее коллектив, чем большими производственными ресурсами он располагает, тем больше приходится машин и орудий для обработки каждого гектара его полей.

Такую же картину большей технической вооруженности крупных колхозов можно видеть при сравнении энерговооруженности — одного работника (т. е. отношения всей двигательной тяговой силы к числу работников).

	Тяговой силы на 1 работника							
	Северный Кавказ		Урал. обл.		Украинск. ССР		Белорусск. ССР	
	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.	Всей	В т. ч. механич.
Колхозы типа машин. т-в.	0,07	0,04	0,02	—	0,11	0,03	0,01	—
» » т-в сов. обр. з.	0,18	0,11	0,12	0,03	0,18	0,11	0,15	0,01
» » с.-х. артели.	0,51	0,26	0,62	0,21	0,51	0,29	0,39	0,02
» » коммун.	0,62	0,36	0,64	0,21	0,60	0,37	0,43	0,07
Со стоимостью средств пр-ва:								
До 1000 р.	0,05	0,01	0,04	—	0,07	0,01	0,02	—
От 1001 — 3000 р.	0,23	0,11	0,32	0,09	0,26	0,15	0,22	—
» 3001 — 15000 »	0,41	0,27	0,60	0,25	0,41	0,27	0,37	0,02
15001 р. и бол.	0,64	0,39	0,68	0,19	0,60	0,36	0,51	0,16

Энерговооруженность работника непрерывно возрастает как от группы с меньшими размерами колхоза к крупным колхозам, так и от более простых типов колхоза к более сложным. Если принять энерговооруженность работника низшей группы колхозов за 1, то II группа (1001—3000 р.) дает своему работнику энергетических ресурсов в 6 раз более, III группа — в 10,5 раз более и энерговооруженность работника наиболее крупных колхозов в 14,3 раза превосходит энерговооруженность работника мелких колхозов (до 1000 руб.).

Большая вооруженность средствами производства дает повышение валовой продукции сел. хоз. на коллективной площади. На гектар использованной коллект. с.-х. площади приходится в крупных колхозах продуктов в полтора—три раза больше, чем в мелких.

Группы колхозов Кубани по стоимости средств производства	На 1 га использованной сел.-хоз. коллективной площади приходится валовой коллективной продукции
До 1000 руб.	39,7
От 1001—2000 руб.	39,6
» 2001—3000 »	48,7
» 3001—7000 »	58,0
» 7001—15000 »	56,6
15001 руб. и выше	64,6
В том числе 63001 руб. и бол.	129,3

Большое сосредоточение средств производства дает результат в виде большей продукции с гектара посева.

Тот же результат имеем и при сопоставлении продукции, полученной на одного работника.

	Коллективн. валовая продукция на 1 работника
I тип переходный к т-ву по СОЗ.	71,7
II » т-ва по СОЗ.	233,2
III » с.-х. артели	357,7
IV » » коммуны	499,0

Со стоимостью средств производства

1. До 1000 руб.	20,2
2. От 1001—2000 руб.	49,8
3. » 2001—3000 »	90,6
4. » 3001—7000 »	149,6
5. » 7001—15000 »	364,9
6. 15001 руб. и бол.	544,9

Здесь еще более отчетливо выступает различная производительность труда в крупных и мелких колхозах, и в колхозах, различных по степени коллективизации. В крупных колхозах коллективной валовой продукции на одного работника приходится в 27 раз более, чем в низшей группе колхозов. Здесь необходимо учесть, что в крупных колхозах более коллективизированы средства производства в том числе посева, чем в мелких. Поэтому сравним всю валовую продукцию (коллективную плюс индивидуальную), приходящуюся на одного физического работника.

Вся валовая продукция (коллективная + индивидуальная) на 1 работника.

I тип машинного т-ва	325,0
II » переходный к т-ву по СОЗ.	374,7
III » т-ва по СОЗ.	435,0
IV » с.-х. артели	479,3
V » » коммуны	513,9

Со стоимостью коллект. средств производства:

1. До 1000 руб.	200,5
2. 1001—2000 руб.	373,4
3. 2001—3000 »	331,8
4. 3001—7000 »	388,1
5. 7001—15000 »	430,8
6. 15001 руб. и более	582,3

Даже, учтя индивидуальную часть хозяйства колхозника, мы получаем большую производительность в крупных колхозах, где совокупная валовая продукция на одного работника почти втрое больше, чем в мелких колхозах.

Более высокая техническая организация крупных колхозов сопровождается и более высокой социальной их организацией большим обобществлением в них средств производства. С укрупнением колхозов все больший круг отраслей сел. хоз. и все большая их часть втягивается в коллективное хозяйство. В наибольшей мере коллективизация захватила посева, дающие в самых крупных колхозах впятеро-вдесятеро более высокий процент коллективизации, чем в карликовых колхозах.

Процент коллективного посева ко всему индив. + кол. посеву.

Группы колхозов по стоимости основных коллективн. средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусск. ССР
Без кол. осн. средств производства.	10,9	26,8	9,7	13,0
Со стоим. сред. произв. до 1000 руб.	30,4	72,5	29,2	52,6
От 1001—3000 руб.	54,5	90,3	38,2	84,7
» 3001—15000 »	70,9	97,4	69,0	96,7
15001 и бол.	97,1	99,8	95,1	99,4
Все колхозы	51,3	84,9	44,4	89,3

Значительно менее коллективизирован в колхозах продуктивный скот. Но и здесь сказывается общая тенденция роста коллективизации у более крупных колхозов.

Процент коллективизации продуктивного скота.

Группы колхозов по стоимости основных средств производства	Северо-Кавказский край	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без колл. средств производства	—	—	—	—
Со стоимостью до 1000 руб.	1,1	1,3	1,7	2,9
От 1001 — 3000 руб.	4,2	14,8	6,1	37,4
» 3001—15000 »	20,4	62,0	29,3	82,6
15001 руб. и бол.	85,2	100,0	87,4	90,0
Все колхозы	18,0	30,6	20,9	72,0

При такой довольно высокой степени коллективизации среди крупных колхозов преобладают колхозы типа коммун и артелей.

Группы по стоимости средств производства	Сев.-Кавказский край				Украинская ССР			
	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва	Коммуны	Артел.	Т. по СОЗ	Машин. т-ва
Без кол. средств производства	—	—	39,7	60,3	—	—	19,7	80,3
Со стоимостью до 1000 руб.	0,6	1,8	69,6	28,0	0,0	0,8	44,8	54,4
От 1001 — 3000 руб.	2,1	13,5	71,6	12,8	1,0	8,4	50,1	40,5
» 3001—15000 »	11,8	30,6	51,9	5,7	15,2	32,1	39,4	13,3
15001 руб. и бол.	73,5	12,4	11,9	2,2	71,7	17,2	10,0	1,1

Кадровый состав крупных колхозов в большей мере вовлекает партийцев и комсомольцев. Последние принимают активное участие в руководстве крупными колхозами, входя значительной группой в состав его органов управления.

Партийный состав населения колхозов в % к числу работников и работниц.

Группа колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ		Уральская область		Украинская ССР		Белорусская ССР	
	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандидатов ВКП (б)	Членов ВЛКСМ
Без средств пр-ва	1,7	2,1	5,1	2,9	1,2	1,4	1,4	2,5
До 1000 руб.	1,8	2,4	4,3	2,2	1,2	1,4	3,4	4,7
От 1001 — 3000 руб.	2,4	2,5	3,6	2,8	1,8	1,8	2,2	4,9
» 3001—15000 »	3,4	4,0	10,1	6,9	3,9	4,0	3,8	6,4
15001 руб. и бол.	10,1	15,3	18,5	16,9	10,6	12,9	6,8	8,7
Все колхозы	2,8	3,5	7,0	4,4	2,5	2,8	3,8	6,1

Партийный и комсомольский состав в органах управления колхозов.

Группы колхозов по стоимости осн. средств производства	Процент членов и кандидатов ВКП (б) в органах управления				Процент членов ВЛКСМ в органах управления			
	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств пр-ва	5,6	18,4	5,0	6,8	1,7	1,9	1,3	2,4
До 1000 руб.	6,2	15,3	3,9	9,0	2,3	2,0	1,0	5,2
От 1001 — 3000 руб.	8,3	18,2	6,3	9,4	2,3	2,0	1,3	2,7
» 3001—15000 »	12,7	34,6	13,5	13,1	3,1	4,2	2,7	4,0
15001 руб. и бол.	38,9	60,4	33,5	24,1	8,6	9,6	8,2	7,3
Все колхозы	9,5	22,1	8,6	13,1	2,6	2,7	1,9	4,2

Имея большой кадр партийцев, крупные колхозы в большей мере связаны с партийными организациями. Значительная часть крупных колхозов делала отчетные доклады в партийных органах.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады в партийных органах.

Группа по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Урал. обл.	Украинск. ССР	Белорусск. ССР
Без средств производства	1,6	4,0	0,6	2,0
До 1000 руб.	5,2	8,0	3,0	4,8
От 1001 — 3000 руб.	9,4	15,0	7,0	6,9
» 3001—15000 »	27,0	40,5	26,2	31,3
15001 руб. и бол.	67,8	77,1	62,2	50,7
Все колхозы	13,1	18,0	10,7	23,8

Крупные колхозы являются опорными пунктами показа крупного товарищеского хозяйства в деревне. Свою пропаганду за коллективизацию эти колхозы ведут показом своих полей, более высокой техники производства. Кроме этого наглядного обучения действием на своих полях, колхозы, и в большей мере, крупные колхозы, ведут агропропаганду в деревне, имея для этого агрикультурные пункты.

Необходимо указать на явно недостаточную агропропаганду всех колхозов. Даже в крупных колхозах лишь более половины из них ведут агропропаганду среди окружающего крестьянского населения. Это говорит о том, что сами колхозы еще недостаточно активны в борьбе за дальнейшую коллективизацию деревни. Основная задача, стоящая перед дальнейшим разбегом коллективного сектора, — на ряду с укреплением наличных кол-

Процент колхозов, имеющих агрикультурные пункты.

Группы колхозов по стоимости средств производства	Северный Кавказ	Уральская область	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без средств производства	0,1	—	0,2	—
До 1000 руб.	0,8	1,9	2,3	6,3
От 1001 — 3000 руб.	1,7	5,9	6,1	13,8
» 3001 — 15000 »	11,3	21,0	26,6	49,2
» 15001 руб. и бол.	50,8	62,9	65,5	73,9
Все колхозы	5,0	8,0	10,4	36,8

хозов, их укрупнением, на опыте этого укрупнения — служить широким показом, пропагандой выгоды товарищеского, коллективного труда и ведения хозяйства. Совершенно очевидно, что здесь перед колхозами задача развернуть свое наступление, шире пропагандировать среди основных масс деревни свои достижения.

Одна из форм такой пропаганды — отчетность колхозов на крестьянских собраниях. И здесь на первом месте крупные колхозы.

Процент колхозов, делавших отчетные доклады на крестьянских собраниях.

Группы колхозов по стоимости кол. осн. средств производства	Северный Кавказ	Уральская обл.	Украинская ССР	Белорусская ССР
Без коллектив. средств пр-ва	1,5	2,0	3,0	—
До 1000 руб.	4,5	3,0	9,0	6,3
От 1001 — 3000 руб.	5,1	10,5	14,4	6,0
» 3001 — 15000 »	15,9	12,2	26,6	22,4
» 15001 руб. и бол.	27,7	45,7	49,0	38,4
Все колхозы	7,6	9,0	14,5	16,7

Таковы преимущества крупных колхозов. Более высокая технико-производственная база, производительность, социальная организация, все это не может не оказать своего воздействия на возникшие колхозы. Прошедший год проходит под знаком явно определившихся сдвигов в сторону общего укрупнения колхозов. В то же время идет значительное слияние колхозов, их кустование. По Украине средний размер посева на один колхоз вырос с 32 га до 68 га в 1929 г., в Западном районе — с 35 га до 43 га, ЦЧО — с 40 га до 58 га, Средне-Волжской обл. — с 30 га до 61 га, Крыму — с 46 га до 82 га. По Северному Кавказу средний размер одного колхоза вырос вдвое — с 52 га

в 1928 году до 104 га в 1929 года. Характерным является то, что укрупнение захватило все формы колхозов. Средний размер коммуны по Северному Кавказу повысился с 194 га до 321 га, артели — с 83 га до 141 га и товариществ по СОЗ — с 44 га до 91 га.

Такой рост среднего размера колхозов имел место в значительной мере за счет большей коллективизации посевов, втягивания в колхозы индивидуальных посевов членов колхоза. Так, на одну душу приходилось на Северном Кавказе в колхозе 0,9 га посева в 1928 г. и 1,4 га посева в 1929 г.

Характер сдвигов, имевших место в колхозах в истекшем году, виден также и на примере слияния колхозов. По УССР процент слившихся колхозов составлял 13,1% к числу колхозов на 1/V 1928 г., по Северн. Кавказу — 8,4%, Сибири 25,1%. Укрупненные колхозы включили в среднем 2,5 колхозов до их слияния по УССР, 2,5 колхоза по ЦЧО, 8,8 старых колхозов по Северному Кавказу и 3,4 колхоза по Сибири. Как видим, процесс укрупнения через слияние, захвативший довольно значительную группу колхозов, все же недостаточно в среднем вбирал колхозы в единые укрупненные колхозы.

Одним из наиболее существенных вопросов, связанных с темпом коллективизации нашей деревни, является вопрос о перерастании простейших коллективов в более сложные и обобщественные формы. Здесь прежде всего необходимо отметить, что в фактическое отношение членов коллектива обычно вложено содержание, не всегда совпадающее с зарегистрированным уставом. Так, из числа коммун Украины оказалось колхозов типа машинных тов-в (без коллективного посева) 1,6%, колхозов типа тов. по общественной обработке земли 2,4% и колхозов типа сел.-хоз. артелей 1,6%. Таким образом, из числа зарегистрированных коммун Украины 5,5% представляют собой объединения низшего типа. На Сев. Кавказе из числа уставно-зарегистрированных коммун 1,5% оказались колхозами типа машинных тов-в, 2% типа тов. по общественной обработке земли и 5,9% типа сел.-хоз. артелей, т. е. около 10% зарегистрированных коммун представляли собой объединения низшего типа.

Существенным является тот факт, что на ряду с понижением коллективных элементов в части коммун, известные группы, зарегистрированные, как артели и товарищества по общественной обработке земли, по существу уже переросли в коммуны. Так, по Украине перепись 1928 г. зарегистрировала 255 коммун. При разработке материалов переписи оказалось, что колхозов — по степени обобществления средств производства, относящихся к типу коммун, фактически было 592, т. е. больше чем вдвое (232%) по сравнению с числом зарегистрированных. По Сев. Кавказу число зарегистрированных коммун равно 203. Колхозов же типа сел.-хоз. коммун было фактически 346. По Белоруссии зарегистрировано 63 коммуны по уставной форме, по фактическим отношениям число сельскохозяйственных коммун равно 263.

Тот же процесс мы имеем по целому ряду других областей.

В то же самое время мы имеем указания, говорящие о низшей форме фактических отношений в колхозе, в сравнении с зарегистрированным уставом. В особенности это относится к зарегистрированным товариществам по общественной обработке земли и сел.-хоз. артелям; так, 58,4% колхозов, зарегистрированных как товарищества по общественной обработке земли, на Украине являлись колхозами типа машинных товариществ без коллективных посевов. На Сев. Кавказе 24,8% числа зарегистрированных товариществ по общественной обработке земли явились колхозами типа машинных товариществ, и 19,8% товариществ по общественной обработке земли Белоруссии также явились колхозами низшего типа (машинные товарищества).

В этих цифрах скрывается как факт в некоторой части действительно наблюдающегося явления перехода высших типов к низшим, так преимущественно факт слабости руководства и правильного учета в нашей колхозной системе, позволяющей с самого начала колхозу, зарегистрировавшемуся как т-во по СОЗ, фактически быть машинным товариществом. Последнее в особенности имеет место в мелких колхозах.

Уставные формы	Процент внутри каждой уставной формы					Процент внутри каждой уставной формы				
	Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун		Колхозы типа машинных товариществ	Колхозы типа тов. по общ. обр. земли	Колхозы типа с.-х. артелей	Колхозы типа с.-х. коммун	
Украинская ССР										
Коммуны	1,6	2,4	1,6	94,4		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	8,4	46,8	29,9	14,9		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	58,4	37,9	3,5	0,2		24,8	63,6	10,5	1,1	
Белорусская ССР										
Коммуны	1,6	3,2	9,5	85,7		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	7,3	26,1	22,3	44,3		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	19,8	66,7	11,1	2,4		8,2	85,6	5,6	0,6	
Сев.-Кавказский край										
Коммуны	1,5	2,0	5,9	90,6		1,5	2,0	5,9	90,6	
С.-х. артели	6,7	39,5	33,2	20,6		6,7	39,5	33,2	20,6	
Т-ва по СОЗ	24,8	63,6	10,5	1,1		24,8	63,6	10,5	1,1	
Уральская обл.										
Коммуны	0,8	2,1	2,9	94,2		0,8	2,1	2,9	94,2	
С.-х. артели	5,7	67,7	19,9	6,7		5,7	67,7	19,9	6,7	
Т-ва по СОЗ	8,2	85,6	5,6	0,6		8,2	85,6	5,6	0,6	

Каковы тенденции перерастания из низших форм в высшие формы коллективов? Если взять колхозы Украины, зарегистрированные как товарищества по совместной обработке земли, и распределить их по группам стоимости коллективных основных средств производства, то окажется, что в группе товариществ со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч руб. 53,1% оказались колхозами низшего типа (машинные товарищества), 43,6% соответствовали зарегистрированному типу товариществ по СОЗ и в высшие формы фактически перешли—3,2% в тип артелей и 0,1%—в тип коммун.

Если же взять товарищества по совместной обработке земли со стоимостью средств производства свыше 15 тыс., то окажется,

что среди них колхозов низшего типа (машинные товарищества) было 15%, соответствующих зарегистрированному уставу 60%, типа сел.-хоз. артелей 15% и типа сел.-хоз. коммун 10%. Таким образом можно установить, что колхозы мелких размеров по степени коллективизации основных средств производства в значительной части являются колхозами типа ниже зарегистрированных, в то время, как колхозы с крупными размерами средств производства дают увеличение перехода в высшие формы над низшими и явно перерастают зарегистрированную форму устава.

Еще нагляднее этот процесс станет при рассмотрении колхозов, зарегистрированных в качестве артелей. Из общего числа зарегистрированных артелей со стоимостью средств производства от 1 до 2 тысяч рублей оказалось колхозов типа машинных товариществ 8%, типа товариществ по общественной обработке земли 77,5%, соответствует зарегистрированному уставу 11,3% и переросли в коммуны 3,2%, т. е. из общего числа колхозов со стоимостью средств производства от тысячи до двух тыс. руб. зарегистрированных как сел.-хоз. артели, наибольшая часть не соответствует зарегистрированному уставу и представляет собой колхозы низшего типа. Перерастание же в высшие формы затронуло в этой группе мелких колхозов лишь небольшую их часть.

Обратную тенденцию мы имеем в группе сел.-хоз. артелей со стоимостью средств производства свыше 15000 руб. В низшие группы (машинные товарищества и товарищества по СОЗ) здесь спустились 12,8% колхозов, в то же время наиболее значительная часть колхозов этой группы переросла в тип коммуны. Эта группа составляет 55,6% от всех зарегистрированных в качестве артелей колхозов со стоимостью коллективных средств производства свыше 15000 руб.

Таким образом, легко установить тесную зависимость между перерастанием колхозов от более низших к высшим формам. Последний процесс тесно связан со степенью крупности колхоза т. е. подведением под него реконструирующей основы сел.-хоз. производства, видоизменяющей самый способ производства машинной базы, реорганизующей эти колхозы в направлении большей коллективизации.

Дальнейшее строительство крупных колхозов таким образом означает стимулирование перехода коллективного движения на более высокую ступень.

Выше приведенные данные об укрупнении колхозов и тот факт, что укрупнение коллективных хозяйств тесно связано с большей коллективизацией средств производства в них, хорошо иллюстрируется также и при сопоставлении процента коллективизации посева и рабочих лошадей по всем колхозам в 1928 и 1929 гг.

Таблица показывает, что районы, в которых более интенсивно происходил процесс укрупнения колхозов, является вместе с тем районом большего развертывания коллективизации основных средств производства у членов колхозов. Эти тенденции—во-

	Годы	Процент коллективизации	
		Посева	Раб. лошад.
БССР	1928	89,4	71,5
	1929	86,8	Нет св.
УССР	1928	45,6	27,8
	1929	63,3	34,5
Западный р.	1928	75,8	52,1
	1929	83,1	66,7
ЦЧО	1928	26,9	14,8
	1929	50,6	25,7
Крымская АССР	1928	47,7	28,5
	1929	65,3	37,6

влечения индивидуальной части колхозного сектора в коллективную часть колхоза—являясь существенной чертой коллективного строительства в текущем году.

Колхозное строительство текущего года шагнуло в сторону значительного укрупнения коллективного хозяйства; широко развернулось строительство крупных колхозов, которые в целом ряде районов начинают занимать видное место в среде коллективных хозяйств. Этот процесс не мог быть достаточно уловлен переписью 1929 г., поскольку последняя происходила в период, когда строительство крупных колхозов и создание районов сплошной коллективизации лишь развертывалось.

Все же перепись уловила часть крупных колхозов, организовавшихся до 1/VI—29 года. По Сев. Кавказу на этот срок было 51 колхоз с посевом свыше 500 га, по Украине таких колхозов на тот же срок было 55. Но этого числа зарегистрированных колхозов было с площадью от 500 до 1000 га по Северному Кавказу 42 колхоза, 6 колхозов с площадью от 1000 до 2000 га и 5 колхозов с площадью свыше 2000 га. По Украине колхозов с площадью от 500 до 1000 га было 44, от 1000 до 2000 га—10 и свыше 2000 га—два колхоза.

По уставным формам зарегистрированные колхозы распадутся так:

Число колхозов в группе

	500 — 1000 га	1000 — 2000 га	Свыше 2000 га
Сев. Кавказ			
Т-ва по СОЗ . . .	19	2	2
Артели	9	1	1
Коммуны	14	3	2
УССР			
Т-ва по СОЗ . . .	24	9	2
Артели	2	—	—
Коммуны	18	1	—

На Северном Кавказе крупные колхозы в большей мере переходят к высшим формам, чем на Украине.

Развертывание строительства крупных колхозов немного облегчает задачу культурного обслуживания колхозов. Общим узким местом коллективизации является вопрос о кадрах социалистического строительства. Эти кадры необходимо черпать среди колхозников и в первую очередь его батрацко-бедняцких слоев. Поэтому вопрос о развитии культурного обслуживания колхозов является одним из актуальнейших в деле расширенного воспроизводства организаторов и руководителей колхозного строительства.

Крупные колхозы в этом отношении поставлены, хотя и в явно недостаточной мере, лучше прочих колхозов. 60,4% крупных колхозов Северного Кавказа имеют культурно-бытовые учреждения. Наибольший процент имеющих культурно-бытовые учреждения колхозов дают коммуны (88,2%), наименьший т-ва по СОЗ (40,0). Более высокая степень коллективизации тесней связывается с необходимостью культурной революции в деревне. Но число этих учреждений явно недостаточно и требуются большие усилия, чтобы сделать крупные колхозы аванпостами не только технической и социальной, но и культурной революции в Советской деревне.

IV.

Социальная характеристика колхозов.

Колхозы все более становятся основным стержнем, вокруг которого развертывается теперь классовая борьба в деревне. Вместе с ростом коллективного движения все более обостряются формы этой борьбы. Эксплуататорские элементы деревни чувствуют и начинают уже реально ощущать, что благодаря колхозам окончательно подрывается база для эксплуатации бедноты.

Классовый враг применяет при этом самые различные методы, начиная с проникновения в колхозы и разложения их изнутри и кончая прямым наглым террором. Вместе с этим кулацкие слои крестьянства; стараясь укрыться от жесткой политики пролетарского государства, ограничивающей эксплуататорские стремления верхушки деревни, пытаются прикрыться в колхозе, сохранить свою индивидуальную собственность под видом пая и частичного обобществления и даже превратить самый колхоз в средство эксплуатации и использования государственных льгот и кредитов.

В связи с этим вопрос о социальном составе членов колхозов приобретает чрезвычайно важное значение.

Какие социальные группы деревни идут в колхозы, как изменяют они там свое лицо, свою классовую сущность—эти проблемы являются основными для изучения классового лица колхозного движения.

Надо сказать, что те методы установления дифференциации, которые применялись до сих пор статистикой к индивидуальным хозяйствам, как, например, группировка хозяйств членов по размеру индивидуальных средств производства, являются очень относительными, будучи применены к членам колхозов.

Однако там, где частная собственность сохраняет еще большое значение, а это как раз мы имеем в низших формах колхо-

зов, очевидно и методы, которые являются действительными при изучении отношений, основанных на частной собственности, могут быть все же применены. Тем более это допустимо по отношению к индивидуальным хозяйствам, не так давно вошедшим в колхозы.

Материалы сплошной переписи колхозов 1928 г. по хозяйствам членов колхозов типа машинных т-в и типа товариществ по совместной обработке земли, организовавшимся в период 4 месяцев, с 1 января по 1 мая 1928 г., дают следующую картину вовлечения различных социальных групп деревни в процесс коллективизации.

Распределение членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

	Без средств производ- ства	До 100 руб.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 и выше
Северный Кавказ							
В колх. типа маш. тов. . . .	8,9	19,2	16,1	24,0	21,4	8,9	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	10,0	22,1	16,4	23,7	18,7	7,4	1,7
Уральск. обл.							
В колх. типа маш. тов-в . . .	3,1	13,6	26,6	35,1	17,7	3,5	0,4
» » » по СОЗ. . . .	4,7	15,2	25,0	33,6	17,9	3,4	0,2
Нижне-Волж. край							
В колх. типа маш. тов. . . .	6,3	13,1	13,1	28,4	28,0	10,0	1,1
» » » тов. по СОЗ. . . .	4,6	14,1	14,7	31,1	27,1	7,8	0,6
Украинская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	4,4	16,3	18,2	28,8	25,8	6,0	0,5
» » » по СОЗ. . . .	7,0	19,0	19,3	26,5	22,0	5,7	0,5
Белорусская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	1,8	3,3	4,9	29,9	45,9	12,7	1,5
» » » тов. по СОЗ. . . .	9,5	21,4	14,1	31,5	19,9	3,4	0,2
Узбекская ССР							
В колх. типа маш. тов. . . .	76,8	8,9	7,1	7,2	—	—	—
» » » по СОЗ. . . .	33,1	26,8	22,8	14,6	2,4	0,3	—

Данные показывают, что основную массу членов, в организовавшихся колхозах типа машинных т-в и типа СОЗ, составляют бедняцко-середняцкие группы. Хозяйства с размером индивидуальных средств производства до 800 р. составляют по Северному Кавказу 91%, по Уралу—96%, по Нижне-Волжскому краю—92%, от общего числа состоявших в колхозе.

Сравнение состава членов колхозов типа машинных т-в с составом колхозов типа СОЗ выявляет, что наиболее имущие элементы деревни предпочитают наименее высокую форму коллективизации (машинные т-ва); ста-

раясь сохранить свою частную собственность, свое собственное индивидуальное производство. Особенно это ярко видно по Белорусской ССР, где группа со стоимостью средств производства до 100 р. вместе с группой без средств производства по товариществам по СОЗ составляет 30,9% в то время, как по машинным т-вам 5,1% и наоборот группа со стоимостью средств производства свыше 800 руб. по т-вам СОЗ равна 3,6%, а в машинных т-вах равна 14,2%.

Сравнение по степени коллективизации¹⁾ различных социальных групп дает следующую картину:

Республики и районы	Группы по стоимости индивидуальных средств производства						
	Без средств производ- ства	До 100 р.	От 101 — 200 руб.	От 201 — 400 руб.	От 401 — 800 руб.	От 801 — 1600 руб.	1601 р. и выше
Северо-Кавказский край	7,0	7,4	8,4	6,5	3,9	2,1	1,3
Уральская область	2,9	1,9	2,4	1,5	0,9	0,5	0,2
Нижне-Волжский край	1,9	2,1	2,5	2,5	1,9	1,2	0,3
УССР	5,6	4,4	4,4	2,9	1,7	0,7	0,3
БССР	9,5	3,1	3,1	0,6	0,4	0,2	0,1
Узбекская ССР	13,5	1,1	1,1	0,6	0,2	0,1	—

При сведении интервалов по стоимости средств производства до 3 групп имеем:

	До 200 руб.	От 201 — 1600 руб.	1601 руб. и выше
Северный Кавказ	7,7	4,1	1,3
Уральская область	2,2	1,1	0,2
Нижне-Волжский край	2,2	2,0	0,3
УССР	4,6	1,9	0,3
БССР	1,8	0,5	0,1
Узбекская ССР	1,8	0,4	—

Таким образом в колхозы идут в первую очередь низшие группы крестьянства. Эти группы наиболее охвачены коллективным движением. Вместе с этим в особенности низшие формы колхозов еще сильно засоряются кулацкими элементами и это как раз в районах с наиболее сильной дифференциацией (Сев. Кавказ, Нижн.-Волж. кр.). Группа хозяйств со стоимостью 1601 р. и выше индивидуальных средств

¹⁾ Степень коллективизации разных социальных групп по всем формам коллективов в целом вычислена путем умножения коэффициента участия различных социальных групп в СОЗ'ах, организовавшихся в период 4 месяцев—с 1/1 по 1/V—28 г. на общий (независимо от форм колхозов) процент коллективизации всех социальных групп в данном районе и дает лишь общее неточное представление о степени коллективизации различных слоев крестьянства.

производства среди членов машинных т-в составляет по Сев. Кавказу 1,5%, по Нижне-Волжской области—1,1%, по Белорусской ССР—1,5%. Группировка хозяйств членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства.

Каким образом действует колхоз на индивидуальную собственность членов, как изменяет он социальный характер групп, вошедших в коллектив? Единственный по этому вопросу материал специального опытного обследования колхозов Кубанского округа, произведенного в 1928 г. ЦСУ СССР совместно с Аграрным институтом Коммунистической академии, раскрывает интересное явление.

Типы колхозов	Время регистрации	% хозяйств ¹⁾			
		Без индивидуальных ср. пр-ва	До 200 р.	200—1600 р.	1601 и выше
Члены колх. типа машин. товарищ. не имеющих коллективного посева	На момент вступления в колхоз . . .	11,6	20,0	57,6	10,8
	На момент обследования	6,9	22,1	62,4	8,6
Члены колх. типа переходного к т-ву по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	8,7	21,8	60,3	9,2
	На момент обследования	4,1	22,3	67,6	6,0
Члены колх. типа тов. по СОЗ	На момент вступления в колхоз . . .	7,7	19,7	61,7	10,9
	На момент обследования	6,1	17,1	66,8	10,0
Члены колх. типа с.-х. артелей	На момент вступления в колхоз . . .	28,5	30,3	39,4	1,8
	На момент обследования	16,4	58,8	24,2	0,6
Члены колх. типа коммун	На момент вступления в колхоз . . .	69,3	15,8	14,6	0,3
	На момент обследования	82,4	17,3	—	0,3

Прежде всего таблица подтверждает предыдущий вывод о том, что высшие группы крестьянства идут

¹⁾ В данной таблице разработана совокупность хозяйств, вступивших в коллективы и состоящих в них до момента обследования. Таким образом всякое изменение процента какой-либо группы означает перемещение данных хозяйств из одной группы в другую в результате пребывания в коллективе.

в низшие формы колхозов, наоборот, бедняцкая часть деревни устремляется в колхозы высшего типа. Так на момент вступления хозяйств без средств производства составляли в маштовариществах 11,6%, в СОЗ'ах—7,7%, в артелях—28,5%, в коммунах—69,3% из числа тех хозяйств, которые не вышли из колхоза до момента обследования. Наоборот, хозяйства, имеющие свыше 1600 р. средств производства, составляли на момент вступления в машинных товариществах 10,8%, в СОЗ'ах—10,9%, в артелях—1,8%, в коммунах—0,3% из числа тех хозяйств, которые оставались в колхозе до момента обследования.

Какое же влияние оказало на размеры индивидуальной собственности пребывание хозяйств в колхозе? Табличка показывает, что деятельность низших форм колхозов оставляет еще достаточный простор для развития индивидуального производства и приводит наряду с ростом коллективного хозяйства к росту индивидуальной собственности.

По Кубанскому округу этот процесс выразился в том, что по первой группе (машинных т-в) сократился процент хозяйств без средств производства с 11,6% до 6,9%, во второй группе колхозов типа машинных товариществ—с 8,7% до 4,1%, в товариществах по СОЗ—с 7,7% до 1,0%. Тоже произошло и с группой от 1 до 200 р. стоимости средств производства. Наоборот, группа от 201 до 1600 р. увеличилась по обоим группам машинных товариществ и по колхозам типа СОЗ. В то время, как мало-мощные хозяйства увеличивают размер индивидуальных средств производства, в высших группах намечается сокращение индивидуальных основных средств производства. Таблица не дает возможности установить природы этого сокращения индивидуальной собственности высшими группами. Но можно предполагать, что в той части высшие группы превращают свою индивидуальную собственность в форму паев и взносов, оставляя за собой возможность в любой момент превратить их в частную собственность.

Совершенно иного рода процесс протекает в колхозах типа артелей и типа коммун. Здесь форма колхоза не допускает роста индивидуального производства, частная собственность сокращается и ликвидируется, и растет только коллективная. Этот процесс выразился в том, что процент хозяйств без индивидуальных средств производства в колхозах типа коммун вырос с 69,0 до 82, а по артелям группа от 1 до 200 р. увеличилась с 30,3 до 58,8%. Таким образом в низших формах колхозов наряду с ростом коллективной собственности имеет место рост индивидуальной собственности членов колхоза. При перерастании низших форм колхозов в высшие начинается прямой процесс поглощения индивидуального производства.

Наряду с изменением формы собственности начинают изменяться и формы социальных отношений. Эти изменения идут по линии изменений отношений коллектива в целом

с окружающим крестьянством, по линии изменения отношений каждого отдельного члена колхоза с неколлективизированным населением и, наконец, по линии изменения отношений внутри коллектива между членами. Данные сплошного обследования 1928 г. рисуют следующую картину социальных отношений между колхозом и окружающим крестьянским неколлективизированным населением.

Наем рабочей силы.

	% колхозов, прибегающих к найму вообще				% колхозов, прибегающих к найму годовых рабочих включая специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	2,1	7,3	11,3	32,4	0,4	0,2	0,6	2,3
Уральская обл.	—	3,7	13,5	20,6	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	9,5	25,0	32,6	56,3	0,2	0,8	0,8	0,9
Украинская ССР.	1,7	7,4	20,6	45,6	—	0,2	1,2	3,7
Белорусская ССР.	3,9	46,1	68,9	67,3	—	0,4	3,4	2,3
Узбекская ССР.	—	7,6	8,3	8,5	—	—	0,5	—

Наем сезонно-срочной рабочей силы и специалистов.

	% колхозов, прибегающих к найму сезонных срочных рабочих				% колхозов, прибегающих к найму годовых специалистов			
	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны	Маш. тов.	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Северный Кавказ. . . .	1,6	5,9	9,9	19,9	0,4	1,2	1,3	13,0
Уральская обл.	—	2,8	11,2	14,3	Сведений нет	—	—	—
Нижне-Волжская обл. . .	8,9	22,0	24,8	41,7	0,4	3,1	9,5	15,5
Украинская ССР.	1,4	4,7	13,4	30,7	0,3	2,8	7,3	19,3
Белорусская ССР.	3,9	44,9	66,4	63,9	—	1,1	5,0	12,5
Узбекская ССР.	—	—	0,3	—	—	2,0	2,5	4,5

Из таблиц видно, что факт найма распространен среди колхозов довольно сильно. И при этом, чем выше степень коллективизации, тем более распространен найм. Однако было бы поспешно делать из этого какие-либо выводы об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Прежде всего необходимо указать, что факт производственного (исключая специалистов) годового найма распространен среди колхозов весьма мало. Незначительность действительного

производственного годового найма показывают и цифры удельного веса найма специалистов во всем годовом найме.

Процент найма специалистов в общем годовом найме рабочей силы.

	Сев. Кавк.	Уральская обл.	Нижне-Волжская обл.	УССР	БССР	Узб. ССР.
Колхозы типа маш. т-в	71,4	—	66,7	100,0	—	—
» » тов. по СОЗ	91,5	90,9	61,7	95,0	66,7	100,0
» » с.-х. артелей	68,8	100,0	78,7	78,2	26,9	71,4
» » коммун	87,5	71,1	74,2	71,5	71,4	100,0

Таким образом только артели в Белорусской ССР в основном имеют годовой найм не-специалистов, остальные же формы колхозов по всем районам главным образом нанимают специалистов пополняя таким способом нехватку квалифицированной рабочей силы среди членов. Если мы теперь обратимся к сроковому сезонному найму (поденный найм обследованием неучтен), то цифры показывают, что факт найма в этой форме гораздо более распространен, достигая по Белорусской ССР 63,9% всего числа коммун и 66,4% всего числа артелей.

Наивысшее распространение найма срочных рабочих мы находим именно в таких районах, как Белорусская ССР и Нижне-Волжская область, характеризовавшиеся нами уже ранее как районы с наиболее зажиточным составом колхозов.

Более точные цифры о размерах найма дает Кубанское обследование 1928 г.

Дней найма (вместе с поденным) на 1 колхоз

	Маш. т-в (1)	Маш. т-в (2)	Т-ва по СОЗ	Артелей	Коммун
В коллектив. производстве	8,1	107,0	212,7	362,2	457,5
В индивидуальн. производ. членов	390,2	406,3	207,2	62,7	5,0

Дней произв. найма (вместе с поден.) без специалистов на одного своего физического работника.

В коллективн. произв.	0,2	3,9	9,7	12,0	10,7
В индивидуальн. производ. членов	16,6	16,0	9,8	2,6	0,2
Всего по обоим секторам. . . .	16,8	19,9	19,5	14,6	10,9

¹⁾ Как здесь, так и в дальнейшем, под машинным т-вом: 1) разумеются товарищества без коллективного посева; 2) колхозы типа переходного к СОЗам с коллективизацией посева до 50%.

Кубанские данные показывают таким образом, что несмотря на распространенность факта найма среди колхозов, коллективизация сельского хозяйства ведет к сокращению общего объема капиталистических отношений. Однако, этот процесс происходит в противоречивых формах. В связи с борьбой между коллективным и индивидуальным производством внутри колхоза снижение капиталистических отношений в сумме индивидуальных хозяйств членов сначала сопровождается некоторым ростом объема этих отношений в коллективном производстве, а затем при переходе к полной коллективизации (от артелей к коммуна) объем найма сокращается и в коллективном производстве.

По мере коллективизации снижается по Кубанским материалам и процент хозяйств членов, нанимающих сроковых поденных рабочих и количество дней индивидуального найма рабочей силы на 1 индивидуальное х-во.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств-членов колх. нанимавших на срок или поден. раб. в год обслед	67,1	64,4	46,8	11,8	11,1
Дней индивид. найма на 1 индив. х-во	44,1	40,0	24,6	6,2	0,9

Но несмотря на все это, нужно, однако, признать, что организация высших форм коллективного производства, как это было видно из предыдущих цифр, не ведет к достаточно сильно выраженному падению найма рабочей силы. Пока здесь лишь только намечается благоприятная тенденция, отнюдь еще не закрепленная, очень часто нарушающаяся фактами недостаточно умелой организации труда.

Тоже Кубанское обследование 1928 года дает материалы по сдаче средств производства колхозами. Больше трех четвертей всех колхозов всех форм по Кубанскому округу сдавали в наем средства производства.

Так по машинным товариществам 1-й гр. процент сдававших средства производства колхозов равен 72,1%, по машинным товариществам 2-й гр. 79,5, по колхозам типа т-в по СОЗ—84,1, по артелям—86,4 и по коммуна—77,8.

Однако, как и по отношению к найму рабочей силы распространенность факта сдачи в аренду средств производства еще не говорит об объеме капиталистических отношений в колхозах.

Если взять сумму, полученную от сдачи средств производства на сторону, то выявляется следующая картина:

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 1 колхоз

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективное хозяйство	193,0	298,8	299,3	301,9	269,0
Хозяйства членов, входящих в колхоз за индивидуальную сдачу	425,4	221,7	49,1	—	—
Всего по обоим секторам на 1 колхоз	618,4	520,5	348,4	301,9	269,0

Получено рублей за сдачу средств производства на сторону на 100 рублей основных средств производства

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Коллективными хозяйствами на 100 р. коллективных средств производства	9,2	11,6	8,8	3,3	1,4
Индивидуальными хозяйствами на 100 р. индивидуальных средств производства	7,0	3,5	0,9	—	—
Всего по обоим секторам на 100 р. суммы коллективных и индивидуальных средств производства	7,5	5,8	3,8	2,9	1,4

Таким образом, данные о сдаче средств производства подтверждают тот же вывод, который сделан и в отношении найма.

Коллективизация сел. хозяйства ведет к сокращению капиталистических элементов. Но этот процесс протекает противоречиво. Сначала снижение объема сдачи средств производства индивидуальными хозяйствами членов сопровождается повышением размеров сдачи коллективным хозяйствам (получено рублей за сдачу на 1 колхоз), затем при переходе к более высокой степени коллективизации, к более высоким формам колхоза, сдача средств производства снижается и в коллективном хозяйстве.

По индивидуальным хозяйствам членов по мере роста степени коллективизации дает снижение как распространенность, так и сумма, полученная за сдачу средств производства на 1 индивид. хозяйство члена.

	Машинные т-ва (1)	Машинные т-ва (2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
Процент хозяйств членов, сдававших средства производства в год обследования	51,2	43,7	9,7	—	—
Получено за сданные индивидуальные средства производства на 1 индивидуальное хозяйство члена	48,1	21,8	5,2	—	—

Группировка колхозов по сумме полученной за сданные коллективом средства производства на 100 р. основных коллективных средств производства дает картину преимущественного распространения платной сдачи инвентаря среди низших форм колхозов. Это указывает на то, что большое число машинных товариществ и товариществ по СОЗ занято обслуживанием не только своих членов, но и широко практикует платную сдачу средств производства неколлективизированному населению.

Процент колхозов, получивших плату за сдачу средств производства на 100 р., осн. коллек. средств производства в сумме:

От 1—5 р. От 5—10 р. Свыше 10 р.

Машинные товарищества (1).	26,7	20,4	42,9
» (2).	16,1	29,0	48,9
Т-ва по СОЗ	17,1	28,6	54,3
Артели	63,2	15,8	21,0
Коммуны	85,7	10,7	3,6

Сдача земли в аренду освещается материалом сплошного обследования 1928 г.

Факт сдачи земли распространен следующим образом.

Процент колхозов, сдававших землю.

	Северный Кавказ	Уральск. обл.	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ.	5,2	9,1	5,4	3,8	15,7
Артели	15,0	10,0	9,9	8,4	15,1
Коммуны	17,3	11,4	9,7	15,5	17,5

По распространенности сдачи земли колхозы БССР так же, как и по другим показателям капиталистических отношений, выделяются на 1 место.

Размеры сдаваемой земельной площади возрастают от низших к высшим формам колхозов.

Сдано га на 1 колхоз сдающий землю.

	Северный Кавказ	Уральск. область	Нижне- Волжск. край	УССР	БССР
Т-ва по СОЗ	22,5	15,8	29,6	15,2	11,6
Артели	35,0	17,4	36,7	19,7	9,9
Коммуны	56,3	41,7	42,2	35,1	10,2

Причинами сдачи земли являются, очевидно, неземлеустроенность, неосвоенность земельной площади коллективным хозяйством, в силу нехватки рабочей силы и средств производства, а также стремление некоторых коллективов временно землеустроиться путем сдачи части своей земли и аренды смежной с хозяйством колхоза % сданной земли ко всей удобной земельной площади в юридическом пользовании дает следующие цифры:

Процент сданной земли ко всей удобной земельной площади.

	Северный Кавказ	Уральская область	Н.-Волжск. край	УССР	БССР
Машинные т-ва	20,5	—	1,5	1,1	2,9
Т-ва по СОЗ	3,4	1,7	1,2	1,5	2,5
Артели	7,0	1,1	2,3	1,9	1,3
Коммуны	3,7	1,7	1,1	3,0	1,4

Машинные т-ва Сев. Кавказа, сдавая 20% своей земли, занимаются просто коммерческой сдачей, извлекая таким путем определенную прибыль. Сравнительно со сдачей земли в аренду, аренда земли среди колхозов столь же распространенное явление.

В этом отношении выделяются особенно Северо-Кавказский и Нижне-Волжский районы.

Однако анализ аренды показывает, что больше половины арендуемой площади составляет аренду Государственных земельных имуществ.

Так по двум районам мы имеем следующие цифры:

	У С С Р					Б С С Р				
	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Арендовано на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юридич. польз.	% колх. аренд. вообще	% колх. аренд. у Г. З. И.	Арендовано на 1 колх.		% аренд. земли ко всей земле юридич. польз.
			Всего	В т. ч. Г. З. И.				Всего	В т. ч. Г. З. И.	
Машин. т-ва . . .	2,8	1,3	14,3	9,4	10,6	3,9	3,9	5,5	5,5	0,7
Т-ва по СОЗ . . .	34,5	11,2	16,9	8,5	15,7	7,9	3,4	9,8	6,6	1,1
Артели	25,3	8,7	29,4	15,8	8,6	10,9	5,0	8,2	5,2	0,8
Коммуны	16,0	7,1	24,1	13,3	2,1	8,7	4,6	7,8	4,2	0,6
Все колхозы . . .	18,2	6,3	18,8	9,8	9,5	8,5	4,3	8,3	5,2	0,7

Таблица показывает, что низшие формы колхозов по этим районам арендуют по площади больше земли, чем высшие. Районы наибольшего развития аренды (Северный Кавказ, Нижне-Волжский край) дают однако следующие разноречивые цифры:

	Северный Кавказ			Н.-Волжск. край			Уральская область		
	% колхозов, аренд. землю	Площадь всей аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.	% колхозов, аренд. землю	Площадь аренд. на 1 колхоз	% аренд. земли ко всей земле юрид. польз.
Машин. т-ва . . .	3,8	30,3	16,6	7,6	114,1	26,1	6,9	4,0	1,2
Т-ва по СОЗ . . .	57,9	28,0	47,2	48,4	88,6	33,2	37,1	14,1	6,1
Артели	56,4	39,5	29,8	57,9	130,3	48,1	37,6	25,1	5,8
Коммуны	35,3	276,2	37,0	35,9	100,2	9,8	32,7	34,8	4,1
Все колхозы . . .	44,3	41,6	39,5	37,5	93,5	31,1	34,6	18,5	2,2

Кубанское обследование 1928 г. показывает, что больше всего практикуют аренду низшие формы колхозов, хотя по размеру арендованной земли на 1 колхоз больших различий нет. Процент же арендованной пашни к своей больше всего именно у низших форм колхозов, достигая у машинных товариществ почти такого же размера, как и собственная земельная площадь.

	Машинные т-ва	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% колхозов, аренд. пашню	79,5	56,8	27,3	13,9
Площадь арендованной земли на 1 колхоз	13,8	20,7	23,2	16,6
% арендованной пашни от всей земельной площади фактического пользования	47,2	22,7	18,7	9,7

Аренда в индивидуальных хозяйствах членов распространена также, главным образом, в низших формах колхозов и по мере ликвидации индивидуального производства исчезает.

В заключение обзора социальных отношений колхозов с окружающей средой приведем данные о падении отчуждения рабочей силы на сторону и найма средств производства в индивидуальных хозяйствах членов по мере коллективизации. Эти данные свидетельствуют о том, что беднота, вошедшая в колхоз, действительно получает в нем хозяйственную опору.

По материалам Кубанского обследования выявляется следующая картина:

	Маш. т-ва(1)	Маш. т-ва(2)	Т-ва по СОЗ	Артели	Коммуны
% хозяйств. членов коллект. отпуск. рабоч. силу на сторону	34,4	34,1	25,9	20,8	1,6
В среднем на 1 индивидуальное хозяйство дней отчуждения рабочей силы на сторону	29,7	18,8	28,7	14,3	1,4

Какими кадрами располагает ВКП(б) в колхозах, чтобы направлять социальные процессы, развивающиеся в связи с укрупнением колхозов и ростом коллективизации в обстановке обостренной классовой борьбы?

Данные сплошного обследования 1928 года указывают на рост партийной и комсомольской прослойки среди членов, по мере повышения степени коллективизации. Таким образом, чем ближе тип колхоза к социалистическому предприятию, тем больший процент членов составляют коммунисты. Такие же отношения устанавливаются и в связи с крупностью колхозов. Чем крупнее колхоз, тем большее число членов является коммунистами. В низших формах колхозов, где вошедшие в колхоз крестьяне еще колеблются между индивидуальным и общественным производством, где зажиточный и кулак стараются сорвать дело коллективизации и превратить колхозы в поле для своей эксплуатации—как раз здесь мы находим крайне незначительное число партийцев и комсомольцев.

Следующие цифры сплошной переписи 1928 г. рисуют положение партпрослойки в колхозах (см. таб. на стр. 52).

Несколько лучше обстоит положение в руководящих органах колхозов. Процент членов и кандидатов ВКП(б) здесь выше, чем во всей массе колхозников (комсомольцев, правда, меньше). Однако, соотношение между низшими и высшими формами и мелкими и крупными колхозами остается таким же. Низшие формы колхозов наиболее бедны коммунистами в руководящих колхозных органах.

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ ко всему числу работников и работниц в колхозах.

Группы колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Чл. и канд. ВКП(б)	Членов ВЛКСМ
Кол. типа машин. т-ва.	1,6	2,1	4,3	2,0	1,3	1,5	1,7	3,0
» » т-в по СОЗ ..	2,3	2,5	4,7	2,5	2,0	2,0	2,6	4,5
» » с.-х. артелей.	3,6	3,9	6,8	4,0	4,0	3,8	3,1	6,1
» » » коммун.	10,5	16,0	14,3	10,9	11,4	13,9	5,4	7,8

Процент членов ВКП(б) и ВЛКСМ к числу всех лиц, состоящих в органах управления колхозов.

Группа колх. по степени коллективизации	Сев.-Кавказ. край		Уральская область		УССР		БССР	
	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления	Члены и канд. ВКП(б) в орган. управления	Члены ВЛКСМ в органах управления
Кол. типа машин. т-ва .	5,6	1,6	15,7	1,7	4,9	1,1	6,2	3,6
» » т-в по СОЗ ..	7,9	2,1	16,3	1,8	6,8	1,4	9,4	3,8
» » с.-х. артелей.	12,0	3,1	21,5	3,8	12,2	2,3	11,0	4,5
» » » коммун.	33,3	9,8	44,0	5,9	31,7	8,1	17,3	4,5

Факт очень слабого партийного руководства в низших формах колхозов чрезвычайно усугубляется еще тем обстоятельством, что в этих формах в руководящих органах колхозов высшие повсеместно сильнее, чем в общей массе колхозников, и, наоборот, бедняцкие слои повсеместно слабее. Таким образом, бедняцко-середняцкая масса колхозников во многих случаях руководится зажиточными или прямо кулаками.

Цифры социального положения членов органов управления машинных товариществ и СОЗ'ов дают такую картину:

	Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 0 до 200 р.		Процент хозяйств имеющих индив. сред. производства от 800 р. и выше	
	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.	В орган. упр. колхозов	Во всей массе колх.
Северо-Кавказский край				
Маш. т-ва	23,4	28,1	12,4	11,4
Т-ва по СОЗ	27,4	32,1	10,6	8,9
Уральская обл.				
Маш. т-ва	10,9	16,7	6,0	3,9
Т-ва по СОЗ	12,7	19,9	4,7	3,6
Нижне-Волжск. край				
Маш. т-ва	15,8	19,4	13,6	11,1
Т-ва по СОЗ	13,1	18,7	11,0	8,4
УССР				
Маш. т-ва	17,8	20,7	7,8	6,5
Т-ва по СОЗ	25,1	26,0	7,1	6,2
БССР				
Маш. т-ва	4,1	5,1	17,0	14,2
Т-ва по СОЗ	32,2	30,9	4,5	3,6
Узб. ССР				
Маш. т-ва	91,7	85,7	—	—
Т-ва по СОЗ	59,7	59,9	0,8	0,3

Приведенная таблица еще раз подчеркивает огромную важность проблемы кадров в колхозном строительстве. Развернувшись в ширь, коллективизация охватывает огромные массы бедняцких и середняцких хозяйств. Понимая огромное значение коллективизации пробирается в колхозы и кулацкая верхушка деревни. Она пытается здесь пробраться к руководству под лозунгом своего умения руководить хозяйством.

Между тем большинство возникающих колхозов являются все еще коллективами малых размеров, с ремесленными средствами производства, лошадиной тяговой силой. Дальнейшая коллективизация средств производства у членов этих колхозов, укрупнение и слияние являются необходимыми условиями полного использования колхозами преимуществ крупного общественного производства. [Пробираясь к руководству колхозами, зажиточная часть колхоза тормозит дальнейшее обобществление средств производства, слияние и укрупнение колхоза. Это ставит перед колхозным движением задачу добиться подъема квалификации бедняцко-батрацкой части колхозов, большего выдвижения этих групп для руководства колхозами, втягивания в руководство крупными колхозами пролетарских слоев.

Факт засоренности ряда колхозов кулачеством требует очистки колхозов от кулака. На необходимость такого мероприятия указывает тот факт, что в целом ряде случаев кулак сумел приспособить форму колхоза, чтобы урвать себе немалую толику

из кредитов, льгот по землеустройству и т. д. Дорвавшись до руководства колхозом, кулак пытается противопоставить колхоз на рынке пролетарскому государству, превратить колхоз в орудие эксплуатации окружающего населения.

Противоречия внутри самих колхозов между частью членов, обеспеченных средствами производства и неимущими членами, выдвигает задачу усиления борьбы за коллективизацию не только посевов и усовершенствованного инвентаря, что имеет место в большинстве колхозов, но и других средств производства. Борьба за большее приближение к социалистическим типам хозяйства является очередной задачей колхозного движения. Тот путь перерастания колхозов, который проверен опытом колхозного строительства, путь строительства крупных колхозов перевода их на высшую техническую ступень, уже сейчас становится ведущим звеном коллективного строительства.

Поэтому с точки зрения производственной и социальной всемерно должна быть усилена деятельность колхозной системы по укрупнению колхозов и переводу высших форм колхозов в высшие. Это должно укрепить колхозное движение, повысить социальную и производственную эффективность государственных средств, направляемых в колхозную систему и дать наибольший производственный результат коллективных хозяйств.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИТОГИ
СПЛОШНЫХ ОБСЛЕДОВАНИЙ
КОЛХОЗОВ 1928 и 1929 гг.

ТАБЛИЦЫ.

1. Динамика сети колхозов

Республики	1927 г. (на весну)	1928 г. ¹⁾ (на 1/V)	1929 г. ²⁾ (на 15/IV)	% изменений	
				В 1928 г. по отношению к 1927 г.	В 1929 г. по отношению к 1928 г.
	1	2	3	4	5
СССР	14833	33161	58397	223,6	176,1
РСФСР	8308	21470	39902	258,4	185,9
УССР	5566	9735	14414	174,9	148,1
БССР	434	611	1013	140,8	165,8
Зак. СФСР	83	586	1283	706,0	218,9
Узб. ССР	426	695	1535	163,1	220,9
ТССР	16	64	250	400,0	390,6

¹⁾ По переписи ЦСУ. ²⁾ По учету сети.

2. Динамика охвата колхозами сельского населения (в тысячах га и в процентах)

Республики и районы	1927 г.		1928 г.		1929 г.	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
	1	2	3	4	5	6
Районы РСФСР:						
Северо-Кавказский край	92,5	1,4	336,1	4,9	467,0	6,6
Крымская АССР	23,5	5,3	32,6	8,3	62,8	15,4
Средне-Волжская область	76,8	1,2	177,7	2,9	209,6	3,3
ЦЧО	58,6	0,5	136,6	1,3	352,4	3,4
УССР	273,6	1,1	575,5	2,4	1181,9	4,8
БССР	19,2	0,4	25,6	0,6	47,8	1,1

3. Динамика охвата колхозами посевов зерновых культур (в тысячах га и в процентах)

Республики и районы	1927 г.		1928 г.		1929 г.	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
	1	2	3	4	5	6
Районы РСФСР:						
Северо-Кавказский край	114,8	1,4	211,1	2,8	536,3	6,7
Крымская АССР	20,9	2,8	26,8	3,8	84,3	12,6
Средне-Волжская область	34,8	0,6	52,2	0,8	110,8	1,6
ЦЧО	43,5	0,6	48,6	0,6	144,5	1,9
УССР	205,6	1,0	238,0	1,2	717,0	3,5
БССР	13,2	0,5	13,7	0,6	22,9	0,9

4. Динамика охвата колхозами рабочих лошадей
(в тысяч. голов и в процентах)

Республики и районы	1927 г.		1928 г.		1929 г.	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
1	2	3	4	5	6	
Районы РСФСР:						
Северо-Кавказский край	4,4	0,4	13,6	1,1	23,4	1,8
Крымская АССР	1,1	1,1	1,6	1,6	4,4	4,1
Средне-Волжская	1,5	0,1	2,7	0,3	6,5	0,6
ЦЧО	1,4	0,1	2,5	0,2	8,9	0,6
УССР	14,2	0,4	25,8	0,7	50,2	1,2
БССР	2,5	0,3	3,8	0,5	6,8	0,8

5. Динамика охвата колхозами коров
(в тысяч. голов и в процентах)

Республики и районы	1927 г.		1928 г.		1929 г.	
	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
1	2	3	4	5	6	
Районы РСФСР:						
Северо-Кавказский край	4,1	0,3	5,1	0,3	7,1	0,6
Крымская АССР	0,3	0,4	0,5	0,5	0,8	0,9
Средне-Волжская	1,0	0,1	1,2	0,1	2,1	0,2
ЦЧО	1,2	0,1	1,3	0,1	2,9	0,2
УССР	8,5	0,2	9,9	0,3	17,7	0,5
БССР	4,9	0,4	8,8	0,7	13,7	1,5

6. Удельный вес машинных т-в и колхозов по числу хозяйств и населению
(по предварительным итогам переписи колхозов 1929 г.)

Республики и районы	Коллич. машинных товариществ	Число хоз-в объединенных машин, т-вами	% хоз-в в машин. т-вах к числу всех крест. хоз-в	% семей и одиночек в колхозах к числу всех крест. хоз-в	% семей и одиноч. в колхозах и машин. т-вах к числу всех крест. хоз-в	% душ об. пола в маш. т-вах к числу душ всех крест. хоз-в	% душ об. пола в колхозах к числу душ всех крест. хоз-в	% душ об. пола в колхоз. и маш. т-вах к числу душ всех крест. хоз-в
1	2	3	4	5	6	7	8	
Белорусская ССР	530	8469	1,1	1,4	2,5	1,0	1,1	2,1
Украинская ССР	3393	16849	1,1	5,6	6,7	1,6	4,8	6,4
Северн. Кавказ	905	14741	1,0	7,2	8,2	1,1	6,6	7,7
Крымская АССР	75	1126	1,3	16,8	18,0	1,4	15,4	16,8
Сибирь	3231	42427	2,8	4,5	7,3	2,8	3,7	6,5

7. Слияние колхозов (по данным учета сети на 15/IV 1929 года)

Республики и районы	Слилось колхозов (1/V 28 г.—15/IV 29 г.)	Количество колхозов, образовавшихся в результате слияния	Среднее количество слившихся колхозов на один сливш. колхоз	Процент слившихся колхозов
1	2	3	4	
УССР	1109	435	2,5	13,1
БССР	33	14	2,4	5,8
Районы РСФСР:				
ЦПО	31	5	6,2	2,4
ЦЧО	63	25	2,5	3,2
Сев. Кавказ	519	59	8,8	8,4
Сибирь	286	84	3,4	25,1

8. Ликвидация колхозов с 1/V 1928 г. по 1/IV 1929 г.
(в процентах к числу их на 1/V 1928 г.)

Уставные формы	Республики							Районы РСФСР				
	СССР	РСФСР	УССР	БССР	Турк. ССР	Азербайджан	Грузия	Северный Кавказ	Сибирь	ЦЧО	ЦПО	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Коммуны	4,4	5,4	2,5	1,7	9,1	—	—	5,0	2,1	5,3	10,0	
Артели	9,5	11,5	7,9	6,5	12,0	2,2	8,3	9,2	13,0	14,0	11,2	
Т-ва по СОЗ	14,5	14,2	15,0	4,7	15,5	—	17,8	14,3	19,7	15,7	18,6	
Все колхозы	12,9	13,2	13,0	5,8	13,1	1,8	11,1	12,6	16,7	14,9	14,6	

9. Возникновение новых колхозов с 1/V 1928 г. по 1/IV 1929 г.
(в процентах к числу их на 1/V 1928 г.)

Коммуны	50,2	58,0	29,3	50,0	36,4	20,0	38,5	30,2	23,4	63,2	82,5
Артели	62,5	67,7	42,6	126,3	76,0	167,4	208,9	52,5	52,3	58,4	83,7
Т-ва по СОЗ	76,8	78,8	74,1	90,6	152,4	1150,0	135,6	36,9	110,2	129,3	259,7
Все колхозы	72,3	75,4	65,5	114,6	100,4	225,5	176,4	38,1	85,5	112,4	165,5

10. Площади в колхозах за 1927, 1928 и 1929 годы

Республики и районы	Вся посевная площадь (в тыс. га)			В т. ч. площадь зерн. культур			Удельный вес колхозов в общей площади посева крест. хозяйств и колхозов						Динамика роста пос. площ. в % к пред. году			
							Всего			Зерн. культур			Всего пос.		Посев зерн. культур	
	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
СССР.	819,4	1383,9	4289,7	636,2	1071,9	3500,8	0,7	1,2	3,6	0,7	1,2	3,6	168,9	310,0	168,5	326,6
РСФСР.	521,4	1014,4	3162,9	413,5	807,8	2650,6	0,7	1,3	3,8	0,6	1,2	3,8	194,6	311,8	195,4	328,1
УССР.	267,0	310,9	957,7	205,6	236,9	762,1	1,1	1,3	3,9	1,0	1,2	3,8	116,4	308,0	115,2	321,7
БССР.	22,2	25,6	40,5	13,2	14,2	23,0	0,7	0,8	1,2	0,5	0,6	0,9	115,3	158,2	107,6	162,0
ЗСФСР.	1,5	12,9	35,9	1,0	6,8	27,7	0,1	0,6	1,3	0,1	0,4	1,4	860,0	278,3	680,0	407,4
Ср. Аз. Республики.	7,3	20,1	92,7	2,9	6,2	37,4	0,3	0,8	3,2	0,2	0,4	2,1	275,3	461,2	213,8	603,2
Районы РСФСР:																
Потреб. полоса.	55,6	73,9	224,7	32,7	44,0	147,3	0,3	0,4	1,1	0,2	0,3	1,0	134,5	300,4	115,0	391,8
ЦЧО.	61,1	71,5	191,2	43,5	51,5	146,9	0,6	0,7	2,0	0,6	0,7	1,9	117,0	267,4	118,4	285,2
Уральская обл.	30,3	80,8	321,7	25,3	70,9	277,2	0,6	1,6	5,6	0,5	1,5	5,3	266,7	398,1	280,2	391,0
Башкирия.	6,0	16,8	76,3	4,5	14,2	67,1	0,2	0,7	2,7	0,2	0,6	2,6	280,0	454,2	315,6	472,5
Ср. Волжский.	41,6	56,1	193,2	34,9	44,6	167,0	0,6	0,8	2,6	0,6	0,7	2,5	134,9	344,4	127,8	374,4
Татарск. АССР.	2,8	10,1	29,0	2,3	8,0	23,6	0,1	0,4	1,0	0,1	0,3	0,9	360,7	287,1	347,8	295,0
Н. Волжский.	67,1	98,9	293,4	56,1	80,8	253,5	1,1	1,6	4,3	1,1	1,5	4,3	147,4	296,7	144,0	313,7
Крым.	22,6	28,6	91,0	20,9	27,0	84,4	2,8	3,9	12,8	2,8	3,9	12,7	126,5	318,2	129,2	312,6
Сев. Кавказ.	146,6	305,1	675,4	114,8	222,3	538,7	1,5	3,2	7,0	1,4	3,0	7,0	208,1	221,4	193,6	242,3
Дагестан. АССР.	1,6	3,8	12,9	1,2	3,4	10,8	0,6	1,4	4,7	0,5	1,3	4,3	237,5	339,5	383,3	317,6
Казахск. АССР.	17,9	80,7	378,6	16,8	73,9	339,3	0,4	1,8	7,5	0,4	1,8	7,6	450,8	469,1	439,9	459,1
Киргизск. АССР.	2,8	8,6	28,3	1,8	5,4	18,8	0,5	1,4	4,2	0,4	1,1	3,6	307,1	329,1	300,0	348,1
Сибир. Край.	55,9	150,6	551,3	50,1	134,5	497,1	0,7	1,7	5,6	0,6	1,7	5,6	269,4	366,1	268,5	369,6
Бур. Мон.	1,4	4,1	16,4	1,3	2,9	15,8	0,5	1,3	4,8	0,5	1,0	5,0	292,9	400,0	223,1	544,8
ДВК.	8,1	24,8	79,5	7,3	24,4	63,1	0,6	1,7	6,0	0,6	1,9	5,6	306,2	320,6	334,2	258,6

Примечание. Посевные площади за 1929 г. по предварительным данным сплошного обследования колхозов.

11. Динамика посевных площадей в совхозах.

Республики и районы	Вся посевная площадь (в % к предшествую- щему году)		Площадь зерно- вых культур (в % к предше- ствующему году)	
	1928 г.	1929 г.	1928 г.	1929 г.
	1	2	3	4
СССР	112,9	130,7	108,5	139,2
РСФСР	120,4	149,0	117,1	163,8
УССР	105,0	110,9	99,6	109,5
БССР	120,5	112,1	107,6	108,0
ЗСФСР	245,8	116,9	200,0	115,0
Средне-Азиатские Республики	109,2	248,2	146,2	668,4
Районы РСФСР:				
Северный	140,9	116,1	133,3	118,7
Ленинградско-Карельский	104,8	111,7	111,4	101,3
Западный	117,6	109,3	111,2	126,6
Центрально-Промышленный	107,4	109,7	100,8	103,6
Центрально-Черноземный	117,3	112,3	113,0	105,5
Вятский	112,5	100,0	110,0	100,0
Уральская область	103,4	191,4	103,5	197,5
Башкирская АССР	115,6	133,3	111,6	134,9
Средне-Волжская область	167,4	154,6	156,4	167,9
Чувашско-Татарская АССР	127,0	152,1	111,3	162,3
Нижне-Волжский край	154,4	258,6	150,6	295,8
Крымская АССР	116,7	154,6	118,0	152,5
Северо-Кавказский край	90,5	244,9	86,7	276,4
Казахская АССР	197,4	178,7	233,3	299,0
Киргизская АССР	250,0	440,0	300,0	566,7
Сибирский край	157,6	155,9	164,6	147,7
Дальне-Восточный край	650,0	346,2	550,0	400,0

12. Распределение колхозов по уставным формам в 1928 и 1929 гг.

Республики и районы	Год	Число колхозов				В процентах				
		Ком- мун	С.-х. арте- лей	Т-ва СОЗ	Всего	Ком- мун	С.-х. арте- лей	Т-ва СОЗ	Всего	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Районы РСФСР										
Северный Кавказ	1928	203	512	5124	5839	3,4	8,8	87,8	100,0	
	1929	273	876	5325	6474	4,2	13,5	82,3	100,0	
Крымский	1928	18	425	179	622	2,9	68,3	28,8	100,0	
	1929	22	569	513	1104	2,0	51,5	46,5	100,0	
Средне-Волжск. обл.	1928	55	1 172	615	1842	3,0	63,5	33,5	100,0	
	1929	85	977	1145	2207	3,9	44,3	51,8	100,0	
ЦЧО	1928	81	392	1332	1805	4,5	21,7	73,8	100,0	
	1929	145	578	2549	3272	4,4	17,7	77,9	100,0	
Московская обл.	1928	57	312	253	622	9,2	50,1	40,7	100,0	
	1929	99	676	873	1648	6,1	41,0	52,9	100,0	
Ленинградская обл.	1928	74	213	65	353	21,0	60,5	18,5	100,0	
	1929	114	216	305	635	18,0	34,0	48,0	100,0	
Западный	1928	68	244	64	376	18,1	64,9	17,0	100,0	
	1929	123	430	225	778	15,8	55,3	28,9	100,0	
Украинская ССР	1928	262	2286	7187	9735	2,7	23,5	73,8	100,0	
	1929	415	3224	10775	14414	2,9	22,3	74,8	100,0	
Белорусская ССР	1928	64	467	80	611	10,5	76,4	13,1	100,0	
	1929	88	834	91	1013	7,6	84,0	8,4	100,0	

13. Тракторизация колхозов в 1928 и 1929 году.

Республики и районы		Процент колхозов, имеющих тракторы	Посевной площади на один трактор	На один колхоз тягов. силы				На 100 га посева			
				Тракторов	Живой тяговой силы (в лошадах)	Механической силы (в лошадах)	В с е г о	Процент механич. тяговой силы	Живой тяговой силы (в лошадах)	Механической силы (в лошадах)	В с е г о
Районы РСФСР:											
1. Сев.-Кавказ. край.	1928 г.	30,0	146	0,36	3,0	4,0	7,0	57	5,7	7,5	13,2
	1929 »	34,8	237	0,44	4,32	4,85	9,17	52,9	4,0	5,0	9,0
2. Средне-Волжск. обл.	1928 »	22,6	110	0,26	1,1	3,2	4,3	74	3,8	11,1	14,9
	1929 »	27,4	185	0,32	3,02	3,92	6,94	56,5	5,0	6,0	11,0
3. ЦЧО.	1928 »	39,9	80	0,45	1,5	5,8	7,3	79	3,9	14,8	18,7
	1929 »	38,9	121	0,48	2,71	6,20	8,91	69,6	5,0	11,0	16,0
4. Московская обл. . .	1928 »	1)	119	0,18	2,3	3,0	5,3	57	9,4	12,6	22,0
	1929 »	1)	202	0,15	3,15	2,32	5,47	42,4	9,0	7,0	16,0
5. Западный район . .	1928 »	13,7	247	0,14	5,6	2,0	7,6	26	15,6	5,5	21,1
	1929 »	6,9	546	0,1	6,8	1,1	7,9	13,9	16,0	3,0	19,0
Украинская ССР	1928 »	26,4	125	0,30	2,8	3,8	6,6	57	8,5	11,7	20,2
Белорусская ССР . . .	1928 »	5,9	656	0,06	6,2	0,88	7,08	12	14,7	2,1	16,8
	1929 »	4,8	810	0,05	6,8	0,7	7,5	9,3	17,0	2,0	19,0

14. Тракторизация совхозов

(по материалам сплошного обследования совхозов 1928 г.).

Районы		Процент совхозов, имеющих тракторов ко всему чис. совхозов	Число тракторов на один совхоз, имеющ. трактор	На один трактор пашни	На 100 га посева			Процент механич. тягов. силы к общей мощ. тяговой силы
					Живой тяговой силы (в лош.)	Механической тяговой силы (в лош.)	Всего	
					1	2	3	
РСФСР		52,9	2,8	416,7	8,7	6,6	15,3	43,1
УССР			3,9	625	8,3	2,5	10,8	
Районы РСФСР:								
1. Северо-Кавказский край . .		63,2	6,0	400,0	9,3	7,6	16,9	45,0
2. Сибирь		65,6	4,2	625,0	7,3	5,9	13,2	44,7
3. Центрально-Промышленный . .		47,5	1,8	192,3	10,8	9,3	20,1	46,3
4. Центрально-Черноземный . .		57,6	2,7	625,0	9,8	3,5	13,3	26,3
5. Уральская область		64,7	3,7	294,1	9,1	10,6	19,7	53,9
6. Средне-Волжская область . .		61,8	3,2	500,0	7,4	10,2	17,6	58,0
7. Нижне-Волжский край . . .		61,0	3,2	666,7	8,7	7,0	15,7	44,6

1) Нет сведений.

15. Средства производства и механизация в колхозах
(по данным сплошного обследования 1928 г.)

На 100 га посева

Экономические типы и группы по размеру	Стоимость всех средств пр-ва	В том числе:								Процент механиз. Тяговой силы
		Всего сельско- хоз. инвентаря	Сложн. с.-хоз. маш. (без тракт.)	Прицепн. трак- торных орудий	Тракторов (число штук)	Механич. тяговой силы (на крюку)	Живой тяговой силы (в лошадах)	Механич. и живой тяговой силы	Молотилок с меха- нич. двигат. (шт.)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СЕВ.-КАВКАЗСКИЙ КРАЙ										
А. Группы колхозов по степени коллективизации										
Колхозы типа товар. по обществ. обработке земли	3869	2610	1326	134	0,6	6,7	4,4	11,1	0,4	60,5
Колхозы типа с.-х. артелей	5357	2887	1404	203	0,6	7,1	6,8	13,9	0,4	51,2
» » » коммунал.	11172	3258	1651	176	0,7	8,5	6,5	15,0	0,4	56,4
Б. Группы колхозов по стоим. коллект. осн. средств пр-ва										
Стоимость коллект. основных средств пр-ва:										
до 1000 рублей	1997	1167	800	7	0,1	0,8	4,1	4,9	0,2	16,7
от 1001—2000 руб.	3677	2058	1104	73	0,5	4,9	8,2	13,1	0,3	37,7
» 2001—3000 »	4156	2687	1232	146	0,8	8,4	6,5	14,9	0,4	56,4
» 3001—7000 »	5380	3863	1795	260	1,0	10,6	5,0	15,6	0,6	67,8
» 7001—15000 »	7934	4281	2429	205	0,8	9,4	6,4	15,8	0,7	59,7
» 15001—31000 »	10856	3613	1997	215	0,7	8,7	6,1	14,9	0,5	58,9
» 31001—63000 »	16063	3527	1845	146	0,8	8,9	5,3	14,1	0,4	62,8
» 63001 руб. и бол.	14197	3380	1506	203	0,7	8,5	5,1	13,6	0,3	62,7
Все колхозы	5804	3024	1549	163	0,7	7,6	5,7	13,2	0,5	57,0
НИЖНЕ-ВОЛЖСКИЙ КРАЙ.										
А. Группы колхозов по степени коллективизации										
Колхозы типа товар. по обществ. обработке земли	3530	2563	952	194	0,7	11,4	2,3	13,7	0,3	82,9
Колхозы типа с.-х. артелей	5748	2767	969	205	0,7	10,0	7,3	17,3	0,4	57,7
» » » коммунал.	9313	2869	1204	225	0,7	12,5	7,5	20,0	0,4	62,3
Б. Группы колхозов по стоим. коллект. осн. средств пр-ва										
Стоимость коллектив. основных средств пр-ва:										
до 1000 рублей	1833	1195	864	5	0,1	0,4	2,7	3,2	—	14,1
от 1001—2000 руб.	3425	1952	632	113	0,7	11,5	5,5	16,9	0,1	67,8
» 2001—3000 »	4021	2805	728	279	1,1	19,4	4,3	23,6	0,2	81,8
» 3001—7000 »	5004	3510	1255	299	1,0	13,9	3,8	17,7	0,5	78,4
» 7001—15000 »	7034	3091	1209	206	0,8	11,8	6,6	18,4	0,4	64,1
» 15001—31000 »	8930	3240	1392	241	0,7	11,4	6,0	17,3	0,4	65,5
» 31001—63000 »	12454	2694	904	254	0,7	13,5	5,7	19,2	0,1	70,3
» 63001 руб. и бол.	6532	4192	891	28	0,4	8,0	5,5	13,5	0,3	59,2
Все колхозы	5131	2852	1046	218	0,8	12,0	4,5	16,6	0,3	72,6

15. Средства производства и механизация в колхозах (по данным сплошного обследования 1928 г.). Продолжение.

На 100 га посева.

Экономические типы и группы по размеру	Стоимость всех средств пр-ва	В том числе:								Процент механиз. тяговой силы
		Всего сельско-хоз. инвентаря	Сложн. с-хоз. маш. (без тракт.)	Прицеп. тракторных орудий	Тракторов (число штук)	Механиз. тяговой силы (на крюку)	Живой тяговой силы (в лошадях)	Механиз. и живой тяговой силы	Молотилок с механиз. двигат. (шт.)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
УРАЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ.										
А. Группы колхозов по степени коллективизации										
Колхозы типа товар. по обществ. обработке земли	2289	1612	872	47	0,2	3,3	4,1	7,4	0,1	44,7
Колхозы типа с-х. артелей	5143	2415	1143	131	0,6	8,1	15,9	24,0	0,2	33,7
» » » коммун	8954	2713	1166	202	0,6	8,3	16,8	25,1	0,2	33,0
Б. Группы колхозов по стоим. коллект. основн. средств пр-ва.										
Стоимость коллектив. основных средств пр-ва:										
до 1000 рублей	1404	1084	724	—	—	—	2,7	2,7	—	—
от 1001—2000 руб.	2857	1598	1005	25	0,2	2,6	8,9	11,5	—	22,7
» 2001—3000 »	4163	1996	1025	64	0,4	6,3	13,1	19,4	0,1	32,5
» 3001—7000 »	5803	2653	1161	149	0,6	9,2	13,6	22,8	0,2	40,2
» 7001—15000 »	8054	3035	1247	195	0,7	10,2	13,4	23,6	0,3	43,3
» 15001—31000 »	11207	3419	1336	424	0,8	10,2	14,6	24,8	0,3	41,3
» 31001—63000 »	17423	4116	1457	395	1,1	13,6	14,6	23,2	0,3	48,3
Все колхозы	4699	2074	1014	105	0,4	5,4	9,5	15,0	0,1	36,3
УКРАИНСКАЯ ССР.										
А. Группы колхозов по степени коллективизации										
Колхозы типа товар. по обществ. обработке земли	4607	2645	1239	130	0,6	7,8	5,0	12,8	—	60,8
Колхозы типа с-х. артелей	7970	3223	1500	172	0,8	9,8	7,6	17,4	0,6	56,3
» » » коммун	15697	3779	1863	180	0,9	11,2	8,0	19,2	0,7	58,3
Б. Группы колхозов по стоим. коллект. основн. средств пр-ва.										
Стоимость коллектив. основных средств пр-ва:										
до 1000 рублей	3120	1723	951	8	0,1	1,3	10,5	11,8	—	11,0
от 1001—2000 руб.	5970	3269	1284	135	1,0	12,9	15,3	28,2	0,3	45,7
» 2001—3000 »	7096	5064	1913	266	1,6	20,0	8,1	28,1	1,0	71,2
» 3001—7000 »	7978	5190	2413	313	1,2	15,6	6,7	22,3	1,0	70,0
» 7001—15000 »	10927	4262	2129	220	0,9	11,9	7,7	19,6	0,8	60,7
» 15001—31000 »	15263	4092	2078	219	0,9	11,8	7,4	19,2	0,8	61,5
» 31001—63000 »	21770	3648	1723	165	0,9	11,2	7,6	18,8	0,7	59,6
» 63001 руб. и бол.	28071	3622	1625	175	0,9	11,5	8,5	20,0	0,5	57,5
Все колхозы	9137	3848	1786	193	0,9	11,7	8,5	20,2	0,7	58,1

15. Средства производства и механизация в колхозах (по данным сплошного обследования 1928 г.). Продолжение.

На 100 га посева.

Экономические типы и группы по размеру	Стоимость всех средств пр-ва	В том числе:								Процент механиз. тяговой силы
		Всего сельско-хоз. инвентаря	Сложн. с-хоз. маш. (без тракт.)	Прицеп. тракторных орудий	Тракторов (число штук)	Механиз. тяговой силы (на крюку)	Живой тяговой силы	Механиз. и живой тяговой силы	Молотилок с механиз. двигат. (шт.)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БЕЛОРУССКАЯ ССР.										
А. Группы колхозов по степени коллективизации										
Колхозы типа товарищ. по обществ. обработке земли	7912	1142	661	6	—	0,7	10,2	10,9	0,1	6,6
Колхозы типа сельскохозяйственных артелей	15507	1554	939	15	0,1	0,8	16,0	16,8	0,1	4,7
Колхозы типа сельскохозяйственных коммун	20998	2081	1042	32	0,2	3,2	16,0	19,2	0,2	16,8
Б. Группы колхозов по стоим. коллект. основн. средств пр-ва.										
Стоимость коллективных основных средств пр-ва:										
до 1000 рублей	2506	786	469	—	—	—	2,7	2,7	—	—
от 1001—2000 руб.	7555	1306	853	—	—	—	15,7	15,7	0,1	—
» 2001—3000 »	10092	1192	630	—	—	—	16,1	16,1	0,1	—
» 3001—7000 »	12574	1332	786	4	—	0,3	16,3	16,6	—	1,9
» 7001—15000 »	17083	1714	984	19	0,1	1,2	15,2	16,4	0,1	7,0
» 15001—31000 »	24404	2604	1165	62	0,4	5,7	14,4	20,1	0,4	28,2
» 31001—63000 »	45730	2567	1339	43	0,5	7,4	15,7	23,1	0,6	32,0
» 63001 руб. и бол.	37441	5869	2536	108	1,6	32,6	10,9	43,5	1,1	75,0
Все колхозы	17010	1764	944	22	0,2	2,1	14,8	16,9	0,2	12,4

16. Не дели м ы е к а п и
(По данным сплошного

Экономические типы и группы по размеру	Центрально-Черноземная об-						
	Процент колхозов		Сумма недели- мого капитала в среднем на 1 колхоз (руб.)		Внутриколхоз- ные отчисления в процентах		
	Имеющих неделимый капитал	В т. ч. получивш. от Г. З. И.	Имеющих недели- мый капитал	Получивш. недел. капитал от Г. З. И.	Из скидок по с.-х. налогу	Из прибыли	Из взносов членов
1	2	3	4	5	6	7	
А. Группы колхозов по степени коллективизации.							
Колхозы типа маш. т-в	10,3	1,2	443,6	2762,4	0,2	5,9	50,6
» » товар. по общ. обр. земли	28,9	8,9	1634,6	3037,8	2,0	21,6	21,4
Колхозы типа с.-х. артелей . .	53,8	24,4	5469,6	8385,8	0,7	24,0	26,6
» » » коммун	71,4	57,1	10961,1	10643,9	5,2	19,1	16,3
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллектив. основных средств производства.							
Без коллект. средств произв. .	6,8	0,3	169,8	178,0	—	—	87,7
С коллект. основ. сред. произв. до 1000 р.	17,1	4,3	315,0	501,9	0,3	16,7	32,4
От 1001—2000 руб.	26,1	4,5	620,2	1634,8	2,8	10,9	20,9
» 2001—3000 »	23,4	6,9	1759,4	4245,3	3,1	4,5	28,5
» 3001—7000 »	41,6	13,8	1892,0	2784,7	1,4	23,9	24,0
» 7001—15000 »	65,4	42,3	6562,2	6776,4	7,6	19,6	37,7
» 15001—31000 »	83,8	69,8	14985,1	13274,4	9,4	25,9	29,1
» 31001—63000 »	100,0	75,0	27964,0	22348,3	1,1	48,6	1,2
» 63001 руб. и бол.	100,0	100,0	132781,0	32189,0	0,4	4,6	—
Все колхозы	26,5	10,0	4078,1	6366,0	3,8	20,2	19,3

Примечание. По неделимым капиталам материал получился недостаточно капиталь. Однако, в виду большого интереса, который представляют статистические

т а л ы в к о л х о з а х .
обследования 1928 г.).

ласть	Ниже-Волжский край									
	Внутриколхозные отчисления в процентах к общей сумме неделимого капитала		Процент колхозов		Сумма недели- мого капитала в среднем на 1 колхоз (руб.)		Внутриколхоз- ные отчисления в процентах			Внутриколхозные отчисления в процентах к общей сумме неделимого капитала
	Неделимые капит. в процентах к стоим. осн. средств произв. в колхозах с недел. капиталами	Имеющих неделимый капитал	В т. ч. получивш. от Г. З. И.	Имеющих неделимый капитал	Получивш. недел. капитал от Г. З. И.	Из скидок по с.-х. налогу	Из прибыли	Из взносов членов.	Неделимые капит. в процентах к стоим. осн. средств произв. в колхозах с недел. капиталами	
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
29,7	35,5	0,6	0,6	785,7	785,7	—	—	—	—	—
42,9	50,7	5,9	2,5	2211,3	3909,4	0,3	59,8	3,9	24,7	44,1
30,5	60,3	24,4	7,0	2745,7	4701,4	1,8	81,0	1,9	50,7	75,2
44,5	52,2	46,6	32,0	8371,5	9372,9	0,5	52,4	27,5	23,0	52,2
95,8	—	0,3	—	198,0	—	—	100,0	—	100,0	—
60,2	—	1,8	1,6	752,3	784,8	—	27,6	1,1	10,6	—
54,4	—	1,8	0,9	1754,5	3373,0	—	11,1	88,9	3,9	—
29,4	—	6,2	1,0	1092,0	3990,0	2,2	63,7	3,9	39,1	—
50,9	—	13,6	5,3	2018,7	4100,2	0,5	71,5	3,8	20,2	—
33,2	—	41,9	23,4	3793,4	5085,1	2,8	68,1	15,9	25,2	—
26,2	—	75,8	33,3	6316,5	9815,5	0,8	74,9	0,8	31,6	—
40,1	—	85,7	42,9	26355,5	35068,1	—	35,7	35,1	33,5	—
75,8	—	100,0	100,0	33660,0	11221,0	—	100,0	—	66,7	—
41,3	—	9,3	4,3	4180,5	6335,6	1,0	65,0	13,8	29,8	40,8

то чный, вследствие иногда неправильного толкования на местах термина «неделимый дан. о недел. капиталах, здесь приводятся групповые итоги по трем районам.

16. Неделимые капиталы в колхозах. Продолжение. (По данным сплошного обследования 1928 г.).

Экономические типы и группы по размеру	Украинская ССР								
	Процент колхозов		Сумма недели- мого капитала в среднем на 1 колхоз (руб.)		Внутрикол- хозн. отчисл. в процентах			Внутриколхозн. отчисл. в проц. к общ. сумме неделим. капитала	Неделимые капит. в процентах к стоим. основн. средств произв. в колхозах с недел. капиталами
	Имеющих недели- мый капитал	В т.ч. получивш. от Г. З. И.	Имеющих недели- мый капитал	Получивш. недели- мый капитал от Г. З. И.	Из скидок по с.х. налогу	Из прибылей	Из взносов членов		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа маш. т-в	17,0	1,0	361,2	2501,3	—	9,4	44,7	60,7	21,8
» » товар. по общ. обр. земли	39,0	10,4	1203,1	2727,1	1,4	28,6	33,1	39,8	36,6
Колхозы типа с.-х. арте- лей.	58,8	38,1	3773,2	4790,3	2,1	39,0	34,1	32,5	47,4
Колхозы типа с.-х. ком- мун	90,7	73,5	16113,7	13138,0	1,4	62,7	14,7	33,9	79,0
Б. Группы колхозов по размеру стоимости кол- лективн. основн. средств производства.									
Без колл. осн. сред. пр-ва	11,4	—	83,8	—	—	3,6	90,0	100,0	—
С колл. осн. сред. пр-ва до 1000 р.	20,7	2,3	163,4	407,8	0,9	12,5	61,9	72,3	32,3
От 1001— 2000 руб.	30,8	5,3	461,1	1043,0	1,0	11,0	46,4	61,0	30,5
» 2001— 3000 »	41,3	9,1	759,9	1456,5	0,8	20,4	36,9	57,6	30,1
» 3001— 7000 »	60,7	22,9	1743,5	2880,3	1,7	26,4	35,7	37,8	37,7
» 7001—15000 »	83,4	59,3	5984,1	5568,3	1,9	46,0	23,3	33,9	57,6
» 15001—31000 »	95,0	78,0	12918,3	11104,5	2,5	57,3	25,6	29,4	63,1
» 31001—63000 »	98,7	88,3	29289,1	22450,7	1,3	63,1	16,2	31,4	69,5
» 63001 р. и бол.	92,3	84,6	10045,6	67351,0	0,2	72,8	3,1	38,5	99,9
Все колхозы	36,1	13,3	4048,7	7160,7	1,5	51,9	21,8	34,9	59,8

17. Группировка колхозов по размерам неделимого капитала (в процентах)
(По данным сплошного обследования колхозов 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Украинская ССР				Центрально-Черноземная область				Нижне-Волжский край			
	Неимеющие не- делимого капитала	Имеющие недели- мый капитал			Неимеющие не- делимого капитала	Имеющие недели- мый капитал			Неимеющие не- делимого капитала	Имеющие недели- мый капитал		
		До 1000 р.	1001— 11000 р.	и 11001 р. и более		До 1000 р.	1001— 11000 р.	и 11001 р. и более		До 1000 р.	1001— 11000 р.	и 11001 р. и более
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Группы колхозов по степени коллект.												
Колхозы типа машин. товар.	83,0	15,6	1,4	—	89,7	9,4	0,7	0,2	99,4	0,4	0,2	—
» » тов-в по общ. обраб. земли . .	61,1	29,8	8,6	0,5	71,1	19,3	8,8	0,8	94,1	3,0	2,9	—
» » с.-х. артелей.	28,3	30,4	34,8	6,5	46,2	21,0	23,5	9,3	75,6	13,8	7,4	3,2
» » с.-х. коммун.	9,3	10,5	43,8	36,4	28,6	9,2	31,6	30,6	53,4	11,7	25,3	9,6
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллект. основных средств производства.												
Без стоимости коллект. основн. ср. пр-ва . . .	88,6	11,2	0,2	—	93,2	6,3	0,5	—	99,7	0,3	—	—
Стоим. коллект. осн. ср. пр-ва до 1000 р. . .	79,3	20,3	0,4	—	82,9	16,7	0,4	—	98,1	1,6	0,3	—
» » » » 1001—2000 р. . .	69,2	26,0	4,8	—	73,9	17,1	9,0	—	98,3	0,4	1,3	—
» » » » 2001—3000 » . .	58,7	31,6	9,4	0,3	76,6	14,8	7,4	1,2	93,8	4,7	1,5	—
» » » » 3001—7000 » . .	39,3	36,3	23,4	1,0	58,4	24,3	16,7	0,6	86,4	7,8	5,6	0,2
» » » » 7001—15000 » . .	16,6	17,1	52,4	13,9	34,6	14,4	37,5	13,5	58,1	13,7	21,8	6,4
» » » » 15001—31000 » . .	5,0	6,2	45,2	43,6	16,2	4,6	23,4	55,8	24,2	24,3	39,4	12,1
» » » » 31001—63000 » . .	1,3	2,6	15,6	80,5	—	12,5	12,5	75,0	14,3	14,3	14,2	57,2
» » » » 63001 р. и более	7,7	3,9	7,7	80,7	—	—	—	—	—	—	—	100
Все колхозы.	63,9	22,2	10,4	3,5	73,5	15,4	8,2	2,9	90,7	4,3	4,0	1,0

18. Группировка хозяйств членов колхозов ¹⁾ по стоимости индивидуальных средств производства на 1/VI 1928 года

Республики и районы		Группы по стоимости индивидуальных средств производства (в процентах)						
		Без средств производ.	До 100 руб.	101—200	201—400	401—800	801—1600	1601 и выше
		1	2	3	4	5	6	7
Северо-Кавказский край								
Колхозы типа маш. товар.	а ²⁾	8,9	19,2	16,1	24,0	21,4	8,9	1,5
	б ²⁾	6,5	16,9	15,6	24,4	24,0	10,9	1,7
Колхозы типа товар. по общ. обра-ботке земли	а	10,0	22,1	16,4	23,7	18,7	7,4	1,7
	б	7,5	19,9	15,8	24,8	21,4	9,0	1,6
Крестьянские хозяйства.		7,3	15,1	10,0	18,5	24,6	17,8	6,7
Уральская область								
Колхозы типа маш. товар.	а	3,1	13,6	26,6	35,1	17,7	3,5	0,4
	б	1,3	9,6	26,0	35,9	21,2	5,1	0,9
Колхозы типа товар. по общ. обра-ботке земли	а	4,7	15,2	25,0	33,6	17,9	3,4	0,2
	б	2,1	10,6	23,1	36,3	23,2	4,5	0,2
Крестьянские хозяйства.		2,3	11,3	14,6	31,8	28,9	9,8	1,3
Нижне-Волжский край								
Колхозы типа маш. товар.	а	6,3	13,1	13,1	28,4	28,0	10,0	1,1
	б	4,6	11,2	13,6	28,4	28,6	12,3	1,3
Колхозы типа товар. по общ. обра-ботке земли	а	4,6	14,1	14,7	31,1	27,1	7,8	0,6
	б	2,7	10,4	13,2	30,5	32,2	10,3	0,7
Крестьянские хозяйства.		4,9	13,4	11,6	24,4	28,8	13,4	3,5
Украинская ССР								
Колхозы типа маш. товар.	а	4,4	16,3	18,2	28,8	25,8	6,0	0,5
	б	2,9	14,9	16,3	29,0	29,1	7,5	0,3
Колхозы типа товар. по общ. обра-ботке земли	а	7,0	19,0	19,3	26,5	22,0	5,7	0,5
	б	5,7	19,4	18,6	25,8	23,4	6,7	0,4
Крестьянские хозяйства.		3,0	10,3	10,6	21,8	32,1	18,3	3,9
Белорусская ССР								
Колхозы типа маш. товар.	а	1,8	3,3	4,9	29,9	45,9	12,7	1,5
	б	1,4	2,7	4,8	31,3	42,8	15,6	1,4
Колхозы типа товар. по общ. обра-ботке земли	а	9,5	21,4	14,1	31,5	19,9	3,4	0,2
	б	9,1	23,2	13,8	29,8	19,6	4,2	0,3
Крестьянские хозяйства.		0,7	4,8	12,1	35,6	34,6	10,6	1,6
Узбекская ССР								
Колхозы типа маш. товар.	а	76,8	8,9	7,1	7,2	—	—	—
	б	91,7	—	—	8,3	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обра-ботке земли	а	33,1	26,8	22,8	14,6	2,4	0,3	—
	б	33,5	26,2	15,3	20,6	3,6	0,8	—
Крестьянские хозяйства.		2,7	25,7	21,9	26,9	15,7	4,9	2,2

¹⁾ В подсчет вошли колхозы организовавшиеся между 1/1 и 1/V 1928 года типа машинных товариществ и товариществ по общ. обработке земли. Крестьянские хозяйства по данным динамики 1927 г.

²⁾ а) все члены, б) члены состоящие в органах управления.

19. Группировка хозяйств членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства на 1/VI—28 года

(По данным сплошного обследования колхозов 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Группы по стоимости индивидуальных средств производства (в процентах)						
	Без средств про- изводства	до 100 руб.	101—200	201—400	401—800	801—1600	1601 и выше
	1	2	3	4	5	6	7
РСФСР ¹⁾							
А. Группы колхозов по степени коллек- тивизации							
Колхозы типа машинных т-в.	8,3	14,4	15,1	27,1	25,1	8,8	1,2
» » т-в по общ. обр. земли	7,2	14,7	16,1	26,8	24,2	9,3	1,7
» » с.-х. артелей	16,1	30,2	20,2	17,9	11,1	4,0	0,5
» » » коммун.	88,7	8,1	1,2	1,0	0,7	0,3	0,0
Б. Группы колхозов по размеру стоимо- сти коллективных основных средств производства							
Без коллективн. основ. средств пр-ва	6,9	14,6	15,0	27,8	25,2	9,2	1,3
Стоимость коллект. основн. средств производства до 1000 руб.	6,3	13,5	17,0	29,2	24,5	8,3	1,2
От 1001— 2000 руб.	11,4	19,3	16,7	24,1	20,1	7,2	1,2
» 2001— 3000 »	13,6	19,2	15,8	21,4	20,6	8,1	1,3
» 3001— 7000 »	20,1	18,2	14,4	20,0	18,3	7,5	1,5
» 7001—15000 »	48,6	14,9	9,2	11,5	10,3	4,8	0,8
» 15001—31000 »	72,3	9,1	5,1	5,3	5,0	2,3	0,9
» 31001—63000 »	71,4	8,8	4,7	5,5	5,7	2,8	1,1
» 63001 р. и более	71,3	8,7	7,8	6,2	3,9	1,7	0,4
Все колхозы	21,0	15,5	14,1	21,8	19,2	7,2	1,2

¹⁾ Без Якутской АССР, Казахской АССР и Марийской а. о.

20. Посевная площадь по культурам в совхозах, колхозах и индивидуальных крестьянских хозяйствах
(В процентах)

Республики и районы	Социальные типы	Годы	Зерновых	Технич. (волокн. масличных)	Сеяных трав
			1	2	3
Районы РСФСР					
Северо-Кавказский край	Совхозы . . .	1928	74,5	10,7	6,4
		1929	84,1	4,6	5,2
	Колхозы . . .	1927	78,2	13,3	1,6
		1928	69,3	21,5	2,6
	Индивид.крест. хозяйства	1929	79,4	14,8	1,9
		1928	79,0	14,0	0,8
Средне-Волжская обл.	Совхозы . . .	1929	79,6	13,3	1,1
		1928	77,6	3,1	6,5
	Колхозы . . .	1929	84,3	2,0	8,6
		1927	83,8	5,3	5,1
	Индивид.крест. хозяйства	1928	78,1	7,0	9,5
		1929	82,9	5,3	8,1
ЦЧО	Совхозы . . .	1928	90,2	4,1	0,3
		1929	90,3	3,5	0,6
	Колхозы . . .	1928	58,2	2,4	15,0
		1929	54,7	2,6	17,0
	Индивид.крест. хозяйства	1927	71,3	10,1	7,5
		1928	68,0	12,0	10,3
ЦПО	Совхозы . . .	1929	76,8	7,6	9,8
		1928	79,6	8,1	1,9
	Колхозы . . .	1929	80,3	6,8	2,4
		1928	47,9	0,7	37,9
	Индивид.крест. хозяйства	1929	45,2	0,7	38,1
		1927	56,0	1,8	29,5
Крымская АССР	Совхозы . . .	1928	53,5	1,3	27,3
		1929	58,3	2,8	23,0
	Колхозы . . .	1928	72,6	3,7	11,0
		1929	71,5	3,8	12,5
	Индивид.крест. хозяйства	1927	92,3	0,7	2,8
		1928	93,7	1,6	1,3
Западный	Совхозы . . .	1929	92,7	4,1	0,3
		1928	94,5	2,2	0,2
	Колхозы . . .	1929	93,7	2,7	0,1
		1927	59,9	4,9	21,9
	Индивид.крест. хозяйства	1928	57,6	6,2	24,2
		1929	61,3	7,5	18,3
УССР	Совхозы . . .	1928	67,8	10,2	12,0
		1929	65,0	11,1	12,7
	Колхозы . . .	1928	57,6	3,4	9,6
		1929	56,9	2,6	12,0
	Индивид.крест. хозяйства	1927	77,0	3,9	5,6
		1928	75,6	6,9	6,2
БССР	Совхозы . . .	1929	79,5	6,7	5,4
		1928	32,7	5,9	1,7
	Колхозы . . .	1929	31,4	5,7	2,8
		1928	47,5	0,2	32,9
	Индивид.крест. хозяйства	1929	45,3	0,2	35,0
		1927	59,5	2,7	20,6
	Совхозы . . .	1928	53,4	2,8	24,4
		1929	56,5	3,6	20,7
	Колхозы . . .	1928	75,0	5,9	4,9
		1929	73,0	6,1	7,3
	Индивид.крест. хозяйства	1928	75,0	5,9	4,9
		1929	73,0	6,1	7,3

21. Распределение посевной площади по культурам в совхозах, колхозах и индивидуальных крестьянских хозяйствах за 1929 г.
(В процентах)

Республики и районы	Уставные формы	Рожь	Пшеница		Ячмень	Овес	Лен	Картофель	Сеяные травы
			Озимая	Яровая					
		1	2	3	4	5	6	7	8
Районы РСФСР:									
Сев. Кавказ	Совхозы	5,8	20,0	34,5	8,0	7,6	—	0,2	5,2
	Коммуны	3,8	32,5	22,3	9,6	7,8	—	0,7	3,6
	Артели	4,5	29,5	23,0	9,8	5,7	—	0,6	2,1
	Т-ва по СОЗ	2,6	28,4	20,2	11,2	5,4	—	0,5	1,6
	Все колхозы	3,1	29,0	20,9	10,8	5,7	—	0,5	1,9
	Индив. крест. х-ва	6,2	25,8	19,0	11,5	2,6	—	1,4	1,1
Крымская АССР	Совхозы	1,7	45,9	—	16,8	21,1	—	н.св.	—
	Коммуны	0,7	47,9	0,5	30,0	13,7	—	—	1,7
	Артели	0,1	45,8	—	16,1	26,8	—	0,1	0,3
	Т-ва по СОЗ	0,1	35,2	—	25,7	27,0	—	—	0,1
	Все колхозы	0,1	40,6	—	21,9	26,0	—	0,1	0,3
	Индив. крест. х-ва	0,6	50,9	—	22,4	13,3	—	0,2	0,1
Ср.-Волжская об.	Совхозы	19,2	—	39,8	—	20,8	—	4,6	8,6
	Коммуны	23,9	0,3	27,1	0,4	19,2	—	3,4	10,4
	Артели	21,1	0,1	39,4	0,6	13,8	—	2,6	7,4
	Т-ва по СОЗ	17,3	—	35,8	0,6	19,4	—	3,0	8,3
	Все колхозы	19,6	0,1	36,8	0,6	16,8	—	2,8	8,1
	Индив. крест. х-ва	34,2	—	25,8	0,9	15,5	—	4,7	0,6
ЦЧО	Совхозы	9,1	8,7	1,5	1,6	23,7	—	2,0	17,0
	Коммуны	19,8	8,5	5,1	2,1	22,5	—	3,7	18,3
	Артели	22,5	7,0	3,8	1,2	25,1	—	4,4	9,7
	Т-ва по СОЗ	21,2	4,4	2,3	1,2	29,3	—	2,8	8,6
	Все колхозы	21,4	5,4	2,9	1,3	27,7	—	3,3	9,8
	Индив. крест. х-ва	37,4	1,5	2,9	1,5	17,6	—	7,7	2,4
Московская обл.	Совхозы	11,9	2,8	0,7	0,6	26,4	0,5	5,1	138,1
	Коммуны	17,4	0,6	0,4	0,2	27,6	2,2	8,5	28,6
	Артели	15,2	0,5	0,2	0,2	31,7	2,4	9,2	27,1
	Т-ва по СОЗ	17,1	0,2	0,1	0,3	39,8	2,1	11,0	16,6
	Все колхозы	16,3	0,4	0,2	0,3	34,4	2,2	3,9	23,0
	Индив. крест. х-ва	36,7	0,5	0,1	0,9	24,1	2,9	10,6	13,5
Западная обл.	Совхозы	17,6	2,6	—	0,8	31,5	0,8	5,2	н.св.
	Коммуны	20,8	0,9	0,8	1,0	26,3	6,3	9,1	22,6
	Артели	23,7	0,7	0,6	0,8	29,9	5,9	9,1	18,8
	Т-ва по СОЗ	24,1	0,5	0,2	1,4	34,5	11,2	8,3	11,8
	Все колхозы	23,1	0,7	0,6	1,0	29,3	6,9	9,0	18,3
	Индив. крест. х-ва	34,7	0,8	0,7	2,9	17,7	9,6	9,8	12,7
УССР	Совхозы	2,7	13,7	2,5	12,1	17,9	—	0,8	12,0
	Коммуны	6,6	29,3	15,5	17,0	14,9	—	2,9	11,2
	Артели	10,3	24,0	11,8	15,1	13,7	—	3,5	8,9
	Т-ва по СОЗ	7,9	28,2	15,5	23,4	11,3	—	1,5	3,2
	Все колхозы	8,5	27,1	14,3	20,5	12,3	—	2,2	5,4
	Индив. крест. х-ва	19,1	7,0	11,9	15,5	9,2	—	4,9	2,8
БССР	Совхозы	21,5	0,8	—	3,7	19,1	0,2	16,2	35,0
	Коммуны	23,2	1,1	1,1	4,9	20,2	4,0	13,1	25,7
	Артели	24,3	0,8	0,8	5,0	23,1	3,3	14,8	19,9
	Т-ва по СОЗ	26,1	—	1,0	7,2	27,5	3,9	13,0	15,9
	Все колхозы	24,4	0,8	0,8	5,1	22,9	3,4	14,5	20,7
	Индив. крест. х-ва	38,1	0,8	1,9	7,0	17,5	5,4	12,7	7,3

22. Распределение колхозов по экономическим типам и по размеру на 1/VI 1928 г.

Экономические типы ¹⁾ и группы по размеру	Северо-Кавказск. край		Уральская обл.		Нижне-Волжский край		Украинская ССР		Белорусская ССР		Узбекская ССР	
	1		2		3		4		5		6	
	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
А. Группы колхозов по степени коллект.												
Колхозы типа машин тов.	1307	22,4	102	6,2	497	28,2	4288	45,0	51	8,3	7	1,0
Колхозы типа тов. по общ. обр. земли . .	3466	59,4	1099	66,9	921	52,3	3724	39,1	178	29,1	252	36,8
Колхозы типа сел.-хоз. артелей	720	12,3	170	10,3	242	13,7	929	9,7	119	19,5	204	29,7
Колхозы типа сел.-хоз. коммун	346	5,9	272	16,6	103	5,8	592	6,2	263	43,1	223	32,5
Б. Группы колхозов по размеру стоим. коллект. осн. ср. произв.												
Без коллект. основных средств произв. . . .	935	16,0	109	6,6	386	21,9	1735	18,2	50	8,2	4	0,6
Стоим. колл. осн. ср. произв.												
До 1000	1551	26,6	783	47,7	382	21,7	3039	32,4	63	10,3	215	31,3
От 1001—2000 . . .	1077	18,4	249	15,2	223	12,6	1463	15,3	61	10,0	270	39,3
» 2001—3000 . . .	682	11,7	124	7,5	194	11,0	863	9,1	55	9,0	76	11,1
» 3001—7000 . . .	1066	18,3	235	14,3	413	23,4	1397	14,7	157	25,7	96	14,0
» 7001—15000 . . .	351	6,0	108	6,6	124	7,0	621	6,5	156	25,5	19	2,8
» 15001—31000 . . .	129	2,2	31	1,9	33	1,9	260	2,7	59	9,6	4	0,6
» 31001—63000 . . .	37	0,6	4	0,2	7	0,4	79	0,8	9	1,5	2	0,3
» 63001 и более . .	11	0,2	—	—	1	0,1	26	0,3	1	0,2	—	—
Все колхозы . . .	5839	100	1643	100	1763	100	9533	100	611	100	636	100

¹⁾ К колхозам типа маш. тов. отнесены коллективы, не имеющие коллективного посева, независимо от наличия или отсутствия у них коллективных средств производства.

К колхозам типа тов. по общ. обр. земли отнесены: а) коллективы со степенью коллективизации посева 0,1—90%, основных средств производства от 0 до 100%, б) со степенью коллективизации посева 90,1—100%, основных средств производства 0,1—60%.

К колхозам типа с.-х. артелей отнесены коллективы со степенью коллективизации: посева 90,1—100%, средств производства 60,1—95%.

К колхозам типа с.-х. коммун отнесены коллективы со степенью коллективизации: посева 90,1—100%, средств производства 95,1—100%.

23. Распределение колхозов по экономическим типам внутри уставных форм

Уставные формы		Колхозы типа:				
		Машинных товариществ	Товариществ по общ. обраб. земли	С.-х. артелей	С.-х. коммун	Всего
		1	2	3	4	5
Северо-Кавказск. край	{ с.-х. коммуны . . .	1,5	2,0	5,9	90,6	100,0
	{ с.-х. артели	6,7	39,5	33,2	20,6	100,0
	{ т-ва по СОЗ	24,8	63,6	10,5	1,1	100,0
Уральская область	{ с.-х. коммуны . . .	0,8	2,1	2,9	94,2	100,0
	{ с.-х. артели	5,7	67,7	19,9	6,7	100,0
	{ т-ва по СОЗ	8,2	85,6	5,6	0,6	100,0
Нижне-Волжский край	{ с.-х. коммуны . . .	3,1	6,2	1,5	89,2	100,0
	{ с.-х. артели	16,4	54,8	23,5	5,3	100,0
	{ т-ва по СОЗ	37,8	53,4	7,9	0,9	100,0
Украинская ССР	{ с.-х. коммуны . . .	1,6	2,4	1,6	94,4	100,0
	{ с.-х. артели	8,4	46,8	29,9	14,9	100,0
	{ т-ва по СОЗ	58,4	37,9	3,5	0,2	100,0
Белорусская ССР	{ с.-х. коммуны . . .	1,6	3,2	9,5	85,7	100,0
	{ с.-х. артели	7,3	26,1	22,3	44,3	100,0
	{ т-ва по СОЗ	19,8	66,7	11,1	2,4	100,0
Узбекская ССР	{ с.-х. коммуны . . .	—	19,0	—	81,0	100,0
	{ с.-х. артели	1,2	35,6	32,3	30,9	100,0
	{ т-ва по СОЗ	—	54,2	13,6	32,2	100,0

24. Распределение колхозов по размеру стоимости коллективных основных средств производства внутри уставных форм

Уставные формы		Без кол. основн. средств производства	С основными средствами производства				
			До 1000 р.	1001—3000 р.	3001—15000 р.	15001 р. и выше	Всего
		1	2	3	4	5	6
Северо-Кавказский край	с.-х. коммуны.	1,0	0,5	7,4	41,4	49,7	100,0
	с.-х. артели.	4,9	13,2	25,6	47,9	8,4	100,0
	т-ва по СОЗ	17,7	28,9	31,5	21,2	0,7	100,0
Уральская область	с.-х. коммуны.	1,2	1,2	13,3	70,6	13,7	100,0
	с.-х. артели.	5,1	42,6	32,3	19,7	0,3	100,0
	т-ва по СОЗ	9,4	65,3	18,4	6,9	—	100,0
Нижне-Волжский край	с.-х. коммуны.	3,1	4,6	3,1	63,1	26,1	100,0
	с.-х. артели.	11,9	17,7	26,9	40,8	2,7	100,0
	т-ва по СОЗ	29,9	25,4	22,7	21,5	0,5	100,0
Украинская ССР	с.-х. коммуны.	2,0	—	0,8	35,2	62,0	100,0
	с.-х. артели.	5,5	15,6	22,2	48,5	8,2	100,0
	т-ва по СОЗ	22,9	39,1	26,0	11,7	0,3	100,0
Белорусская ССР	с.-х. коммуны.	—	1,6	8,0	57,1	33,3	100,0
	с.-х. артели.	6,0	8,6	20,3	55,3	9,8	100,0
	т-ва по СОЗ	27,2	27,2	19,7	23,4	2,5	100,0
Узбекская ССР	с.-х. коммуны.	9,5	14,3	52,3	19,1	4,8	100,0
	с.-х. артели.	0,2	31,2	49,9	17,9	0,8	100,0
	т-ва по СОЗ	1,7	39,0	54,2	5,1	—	100,0

25. Агротехника в колхозах
(По данным сплошного обследования 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Процент землеустроенных колхозов	Процент колхозов применяющих						
		Пары		Вспашку на зябь	Минеральные удобрения	Посев чистосортными семенами	Многопольные севообороты	Процент чистосорт. семян во всем посеве
		Черный	Ранний					
	1	2	3	4	5	6	7	8
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ КРАЙ								
А. Группы колхозов по степени коллективизации								
Колхозы типа машин. товариществ	40,0	—	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обраб. земли	17,2	3,0	12,7	35,4	—	50	16,9	26,7
Колхозы типа сельхоз. артелей	37,8	4,9	23,3	59,3	0,01	53	36,1	32,4
Колхозы типа сельхоз. коммун	73,1	8,7	37,9	56,6	0,03	72	55,2	47,4
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллективн. основн. средств производства								
Без коллектив. основн. средств производства	12,6	0,8	9,4	23,5	—	43	5,9	26,5
Стоимость коллектив. основн. средств производства:								
До 1000 р.	11,0	1,1	7,4	30,3	—	40	10,7	21,4
От 1001—2000 р.	18,4	2,6	12,6	33,1	—	50	18,4	23,7
» 2001—3000 »	21,5	4,8	15,0	42,1	—	53	23,5	26,2
» 3001—7000 »	29,9	5,4	22,3	56,7	0,01	57	31,2	30,3
» 7001—15000 »	60,3	7,0	38,4	70,6	0,01	73	47,7	38,6
» 15001—31000 »	93,7	15,1	38,9	63,5	0,06	86	63,5	49,1
» 31001—63000 »	77,1	11,1	50,0	72,2	—	83	52,8	51,0
» 63001 р и более	90,9	9,1	72,7	81,8	—	73	72,7	49,8
Все колхозы	25,3	3,7	16,8	42,1	0,01	52	22,9	31,5
НИЖНЕ-ВОЛЖСКИЙ КРАЙ								
А. Группы колхозов по степени коллективизации								
Колхозы типа машин. товариществ	48,7	—	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обраб. земли	45,0	0,4	26,4	50,2	0,3	56,2	34,8	35,3
Колхозы типа сельхоз. артелей	44,2	0,8	34,7	60,3	0,4	73,1	33,9	46,1
Колхозы типа сельхоз. коммун	71,8	1,0	50,5	69,9	—	80,6	49,6	51,3

25. Агротехника в колхозах. Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Процент земле- устроенных колхозов	Процент колхозов применяющих							Процент чистосорт. семян во всем посеве
		Пары		Вспашку на зябь	Минеральные удо- брения	Посев чистосорт- ными семенами	Многопольные севообороты		
		Черный	Ранний						
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Б. Гр. по стоим. колл. ср. произв.									
Без коллектив. средств произв.	32,9	—	28,6	30,6	—	41,8	13,3	35,9	
Стоим. колл. ср. произв.:									
До 1000 р.	43,1	—	22,2	39,7	—	51,6	32,9	29,4	
От 1001—2000 р.	35,6	0,5	24,2	48,4	0,5	56,6	23,4	30,6	
» 2001—3000 »	41,0	1,2	26,6	57,8	1,2	61,3	34,1	37,6	
» 3001—7000 »	53,8	0,3	37,5	69,4	0,3	68,4	43,7	37,3	
» 7001—15000 »	69,9	2,5	50,8	80,8	—	79,2	55,9	49,4	
» 15001—31000 »	84,8	—	78,8	87,9	—	93,9	66,7	57,1	
» 31001—63000 »	85,7	—	57,1	100,0	—	100,0	71,5	60,8	
» 63001 р. и более	100,0	—	100,0	100,0	—	100,0	100,0	53,2	
Все колхозы	47,2	0,6	32,8	57,6	0,3	62,2	37,1	40,3	
УРАЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа машин. това- риществ	52,9	—	—	—	—	—	—	—	
Колхозы типа товар. по общ. обраб. земли	45,3	—	74,5	7,6	17,2	54,9	24,4	24,8	
Колхозы типа сельхоз. артелей	61,8	—	77,1	20,0	12,9	57,6	34,0	26,1	
Колхозы типа сельхоз. коммун.	91,2	0,4	86,8	40,1	37,1	71,3	54,1	32,9	
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллектив. основн. средств производства									
Без коллектив. основн. средств производства	25,3	—	57,7	4,2	8,5	45,1	11,2	23,1	
Стоим. колл. ср. произв.:									
До 1000 р.	41,0	—	76,6	4,1	12,6	48,3	19,8	21,5	
От 1001—2000 р.	56,0	—	81,2	8,6	22,0	58,8	26,6	25,1	
» 2001—3000 »	71,0	—	79,0	16,0	25,8	69,4	36,3	23,7	
» 3001—7000 »	77,0	—	80,0	23,4	30,6	69,8	46,8	28,3	
» 7001—15000 »	93,5	0,9	86,1	60,2	37,0	81,5	65,8	35,1	
» 15001—31000 »	96,8	—	90,3	87,1	51,6	90,3	61,4	42,0	
» 31001—63000 »	100,0	—	50,0	100,0	50,0	100,0	100,0	33,9	
Все колхозы	55,2	0,1	78,1	14,7	20,3	58,1	30,2	27,4	
УКРАИНСКАЯ ССР									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа машин. това- риществ	64,3	—	—	—	—	—	—	—	
Колхозы типа товар. по общ. обраб. земли	47,6	5,0	50,3	72,5	27,3	66,5	49,6	32,8	
Колхозы типа сельхоз. артелей	70,2	6,0	69,0	86,7	32,1	86,0	71,5	34,8	
Колхозы типа сельхоз. коммун.	86,3	11,3	66,2	93,6	34,3	91,7	83,6	45,7	

25. Агротехника в колхозах. Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Процент земле- устроенных колхозов	Процент колхозов применяющих							Процент чистосорт. семян во всем посеве
		Пары		Вспашку на зябь	Минеральные удо- брения	Посев чистосорт- ными семенами	Многопольные севообороты		
		Черный	Ранний						
		1	2	3	4	5	6	7	8
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллeктив. основн. средств производства									
Без коллектив. основн. средств производства	42,0	5,8	61,7	81,6	19,6	48,8	32,5	22,4	
Стоимость коллектив. основн. средств производства:									
До 1000 р.	47,9	4,2	58,9	86,3	29,7	73,4	46,0	29,7	
От 1001—2000 р.	46,6	6,8	58,4	85,5	28,9	72,6	49,9	32,9	
» 2001—3000 »	48,1	5,6	61,4	82,9	23,7	72,2	51,2	29,3	
» 3001—7000 »	61,7	8,8	63,6	85,6	31,1	82,5	64,4	34,0	
» 7001—15000 »	81,0	8,1	68,5	100,0	37,4	89,9	81,1	40,8	
» 15001—31000 »	84,9	9,7	67,4	91,5	34,9	92,6	83,7	46,7	
» 31001—63000 »	89,9	10,8	78,4	100,0	39,2	100,0	100,0	51,0	
» 63001 р. и более.	80,8	4,0	64,0	96,0	44,0	100,0	96,0	54,3	
Все колхозы	83,9	6,7	62,1	87,7	29,9	76,9	57,2	36,2	
БЕЛОРУССКАЯ ССР									
А. Группа колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа машин. това- риществ	89,5	—	—	—	—	—	—	—	
Колхозы типа товар. по общ. обраб. земли	73,0	1,7	33,7	54,5	39,9	56,2	50,6	35,9	
Колхозы типа сельхоз. артелей	89,1	0,8	56,3	75,6	60,5	87,4	76,5	47,6	
Колхозы типа сельхоз. коммун	87,5	4,2	54,0	77,2	66,5	80,6	76,0	41,8	
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллектив. основн. средств производства									
Без коллектив. основн. средств производства	55,2	—	40,0	53,3	13,3	20,0	13,3	2,8	
Стоимость коллектив. основн. средств производства:									
До 1000 р.	79,3	—	43,1	51,0	33,3	47,1	37,3	19,3	
От 1001—2000 р.	68,9	—	41,7	46,7	56,7	61,7	50,0	29,3	
» 2001—3000 »	74,5	5,6	42,6	57,4	37,0	72,2	48,1	41,9	
» 3001—7000 »	85,4	1,9	41,7	69,2	55,8	73,1	67,9	35,2	
» 7001—15000 »	91,6	5,2	56,8	87,7	76,1	87,7	87,1	46,0	
» 15001—31000 »	98,3	1,9	73,6	96,2	67,9	100,0	100,0	47,3	
» 31001—63000 »	88,9	—	77,8	77,8	66,7	88,9	88,9	54,5	
» 63001 р. и более	100,0	—	100,0	100,0	—	100,0	100,0	100,0	
Все колхозы	84,3	2,7	49,3	70,7	57,1	74,3	68,0	42,0	

26. Землепользование и полеводство в колхозах
(по данным сплошного обследования 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Среднее число удобной земли на 1 колхоз	Процент посева в общий площади пашни	Средний размер посева на 1 колхоз (га)	В том числе (в про- центах)			
				Зерновых	Пряд.-масличных	Корнеклубне- плодов	Сеяных трав
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ КРАЙ	1	2	3	4	5	6	7
А. Группы колхозов по степе- ни коллективизации							
Колхозы типа машинных това- риществ	34,7	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обработ. земли	91,2	74,3	52,7	68,0	23,6	1,0	2,2
Колхозы типа с.-х. артелей . .	162,7	72,4	97,5	70,1	20,1	1,1	2,7
Колхозы типа с.-х. коммун . .	395,6	70,7	149,9	72,7	16,3	1,8	4,0
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллектив. основных средств производства							
Без коллектив. основн. средств производства	27,2	78,9	21,9	61,6	31,6	1,3	1,1
Стоимость коллектив. основн. средств производства:							
До 1000 р.	56,0	76,6	34,2	64,9	26,8	1,2	1,4
От 1001—2000 р.	94,2	72,9	47,4	66,4	25,4	0,8	1,5
» 2001—3000 »	102,1	72,4	65,5	67,3	24,0	1,0	2,1
» 3001—7000 »	140,4	73,8	89,0	69,6	21,2	1,1	2,5
» 7001—15000 »	240,1	69,7	125,8	72,6	17,4	1,3	3,4
» 15001—31000 »	432,1	70,6	194,9	73,8	14,3	1,8	4,9
» 31001—63000 »	728,3	71,2	282,7	74,4	13,4	1,8	5,5
» 63001 р. и более	2863,6	66,6	739,8	81,1	11,3	0,9	5,0
Все колхозы	124,0	72,8	67,2	69,3	21,5	1,2	2,6
НИЖНЕ-ВОЛЖСКИЙ КРАЙ							
А. Группы колхозов по степени коллективизации							
Колхозы типа машинных това- риществ	85,1	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обработ. земли	194	50,3	65	81,1	12,8	1,4	2,3
Колхозы типа с.-х. артелей . .	295	55,1	110	82,9	10,7	1,4	2,1
Колхозы типа с.-х. коммун . .	423	47,1	125	80,5	8,7	1,5	6,4

28. Землепользование и полеводство в колхозах. Продолжение.

Экономические типы и группы по размеру	Среднее число удобной земли на 1 колхоз.	Процент посева в общей площади пашни	Средний размер посева на 1 колхоз (га)	В том числе (в про- центах)			
				Зерновых	Пряд.-масличных	Корнеклубне- плодов	Сеяных трав
	1	2	3	4	5	6	7
Б. Группы по стоим. колл. ср. произв.							
Без коллектив. средств произв.	70,3	38,1	31	79,3	16,5	1,1	0,5
Стоим. колл. средств произв.:							
До 1001 р.	117,2	40,7	36	76,0	16,4	2,1	2,4
От 1001—2000 р.	128,7	52,6	53	78,8	14,0	1,8	2,0
» 2001—3000 »	201,6	46,5	69	82,2	12,2	1,1	1,8
» 3001—7000 »	267,2	51,5	94	82,9	11,4	1,3	2,0
» 7001—15000 »	427,6	53,1	142	81,5	9,8	1,5	4,6
» 15001—31000 »	675,5	53,0	227	84,2	8,3	1,3	4,6
» 31001—63000 »	1140,1	35,4	333	82,3	4,8	1,2	10,4
» 63001 руб. и более	5651	42,3	1250	81,7	15,2	0,1	0,5
Все колхозы	2160	49,0	785	81,5	11,7	1,4	2,8
УРАЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ							
А. Группы колхозов по степени коллективизации							
Колхозы типа машинных това- риществ	63,0	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обработ. земли	132,5	45,1	41,6	88,4	3,9	1,7	5,5
Колхозы типа с.-х. артелей . .	219,9	41,5	64,8	87,4	4,5	1,6	6,0
Колхозы типа с.-х. коммун . .	293,3	54,2	88,8	81,1	3,2	2,9	11,9
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллектив. основных средств произв.							
Без коллектив. основн. средств производства	50,4	38,7	12,9	87,9	5,0	2,1	4,4
Стоимость коллектив. основн. средств производства:							
До 1000 р.	101,6	44,0	32,5	89,3	4,3	1,5	4,3
От 1001—2000 р.	156,7	46,0	50,1	88,1	4,0	1,9	5,5
» 2001—3000 »	205,6	44,1	59,9	87,6	4,5	2,1	5,5
» 3001—7000 »	256,8	43,1	75,5	85,4	3,5	2,1	8,1
» 7001—15000 »	378,7	55,4	120,2	81,2	3,3	2,5	12,0
» 15001—31000 »	511,5	63,4	163,7	78,4	2,1	2,7	16,0
» 31001—63000 »	1045,8	58,1	237,0	83,2	1,2	3,5	11,2
Все колхозы	168,2	46,6	52,5	86,0	3,8	2,0	7,5

26. Землепользование и полеводство в колхозах. Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Среднее число удобной земли на 1 колхоз.	Процент посева в общей площади пашни	Средний размер посева на 1 колхоз (га)	В том числе (в про- центах)			
				Зерновых	Пряд.-масличных	Корнеклубне- плодов	Сеяных трав
УКРАИНСКАЯ ССР	1	2	3	4	5	6	7
А. Группы колхозов по степени коллективизации							
Колхозы типа машинных това- риществ	24,4	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обр. земли	61,8	78,0	44,0	76,4	7,2	8,7	4,9
Колхозы типа с.-х. артелей . .	116,8	78,8	83,0	76,2	7,2	6,6	5,8
Колхозы типа с.-х. комму. . .	190,3	78,5	119,6	73,0	5,7	7,4	9,6
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллектив. основ- ных средств пр-ва							
Без коллектив. основн. средств производства	44,6	70,6	34,0	79,4	8,5	6,7	2,2
Стоимость коллектив. основн. средств производства:							
До 1000 р.	45,2	75,9	33,6	76,5	6,5	10,1	4,5
От 1001—2000 р.	58,4	77,0	43,5	76,5	8,0	8,3	4,3
» 2001—3000 »	71,9	77,2	51,5	77,7	7,8	6,8	4,2
» 3001—7000 »	90,2	77,4	66,8	76,4	7,7	7,1	5,4
» 7001—15000 »	133,0	79,2	90,4	74,9	6,0	7,7	7,5
» 15000—31000 »	189,7	79,2	124,3	72,6	5,8	7,7	9,5
» 31001—63000 »	299,1	76,2	193,4	75,5	5,7	6,9	8,3
63001 руб. и более	646,9	75,4	369,2	64,8	3,3	9,8	18,1
Все колхозы.	82,8	77,2	59,2	75,6	6,9	7,9	6,2
БЕЛОРУССКАЯ ССР							
А. Группы колхозов по степени коллективизации							
Колхозы типа машинных това- риществ	41,2	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обр. земли	76,0	73,7	29,7	57,7	3,5	13,9	19,6
Колхозы типа с.-х. артелей . .	117,3	80,1	53,3	54,7	2,5	14,9	22,9
Колхозы типа с.-х. комму. . .	123,0	81,5	53,1	51,2	2,7	14,0	26,9

26. Землепользование и полеводство в колхозах. Продолжение.

Экономические типы и группы по размеру	Среднее число удобной земли на 1 колхоз.	Процент посева в общей площади пашни	Средний размер посева на 1 колхоз (га)	В том числе (к про- центах)			
				Зерновых	Пряд.-масличных	Корнеклубне- плодов	Сеяных трав
Б. Группы по стоим. колл. ср. произв.	1	2	3	4	5	6	7
Без коллектив. основн. средств производства	54,8	35,0	12,1	75,1	5,5	5,5	1,7
Стоим. колл. средств произв.:							
До 1000 р.	46,1	69,5	17,4	60,8	3,6	13,4	16,6
От 1001—2000 р.	58,4	69,6	21,5	55,0	3,3	16,5	19,3
» 2001—3000 »	69,8	72,6	25,6	54,8	2,9	14,7	17,9
» 3001—7000 »	92,6	80,5	39,5	54,5	3,5	14,3	21,9
» 7001—15000 »	135,8	81,5	61,6	52,5	2,5	13,4	16,4
» 15001—31000 »	189,7	81,0	87,4	50,1	2,1	15,1	28,6
» 31001—63000 »	216,9	81,3	86,9	59,1	2,9	11,9	22,3
» 63001 р. и более	492,0	80,3	184,0	49,5	2,2	24,5	20,7
Все колхозы.	104,7	78,8	45,7	53,4	2,8	14,2	24,4
УЗБЕКСКАЯ ССР							
А. Группы колхозов по степени коллективизации							
Колхозы типа машинных това- риществ	8,4	—	—	—	—	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обр. земли	46,7	59,3	28,0	27,4	53,1	1,0	3,3
Колхозы типа с.-х. артелей . .	45,6	69,1	31,2	24,6	56,4	2,0	4,9
Колхозы типа с.-х. комму. . .	45,0	65,9	27,5	20,0	63,0	4,3	5,7
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллектив. основ- ных средств пр-ва							
Без коллектив. основн. средств производства	15,2	93,4	14,2	8,8	45,6	—	1,8
Стоимость коллектив. основн. средств производства:							
До 1000 р.	39,3	57,0	24,6	24,3	54,0	4,3	3,2
От 1001—2000 р.	36,9	65,8	23,8	24,7	58,5	1,3	4,7
» 2001—3000 »	51,7	74,8	35,3	27,2	51,7	1,8	5,1
» 3001—7000 »	76,7	64,4	43,5	22,1	62,5	2,3	5,1
» 7001—15000 »	77,7	62,4	47,8	19,9	64,9	2,6	5,2
» 15001—31000 »	45,5	95,3	40,5	13,6	30,9	4,9	21,0
» 31001—63000 »	48,0	84,6	5,5	—	—	18,1	63,6
Все колхозы	45,8	64,3	28,8	24,1	57,4	2,4	4,6

27. Население и рабочая сила в колхозах
(по данным сплошного обследования 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Сев.-Кавказский край				Уральская обл.				Нижне-Волжский край			
	Среднее число душ на один колхоз				Среднее число душ на один колхоз				Среднее число душ на один колхоз			
	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева
А. Группы колхозов по степени коллективизации	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Колхозы типа машинных товариществ. . .	57	52,0	—	35,9	45	53,8	—	75,2	68	52,0	—	—
Колхозы типа товариществ по общественной обработке земли	60	53,2	60,7	30,7	49	51,6	60,4	48,7	59	53,2	48,4	30,8
Колхозы типа сельскохозяйств. артелей. .	50	53,8	27,4	26,8	48	52,6	39,1	38,8	48	55,9	24,3	24,0
Колхозы типа сельскохозяйствен. коммун.	60	60,6	24,3	24,3	63	54,9	39,2	39,2	43	60,0	20,7	20,6
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллективных основных средств производства	57	52,6	343,7	37,6	40	52,4	259,9	67,6	65	52,2	427,8	44,8
Без коллективн. основн. средств произ-водства	57	52,6	343,7	37,6	40	52,4	259,9	67,6	65	52,2	427,8	44,8
Стоимость коллектив-ных основн. средств производства:	53	53,2	114,4	34,8	43	52,1	82,7	54,1	57	53,5	129,6	40,8
До 1000 р.	51	53,3	67,6	35,5	50	51,6	52,0	46,0	53	52,9	64,9	34,6
От 1001—2000 р. . .	58	52,5	51,2	29,1	53	52,5	46,0	43,0	56	53,0	48,2	30,7
» 2001—3000 » . .	64	53,1	40,8	27,5	61	52,6	42,3	40,5	58	53,6	33,1	25,6
» 3001—7000 » . .	73	55,2	32,5	25,9	77	53,7	34,3	34,2	62	55,5	24,7	23,1
» 7001—15000 » . .	80	57,7	24,3	23,1	106	53,6	34,8	34,8	73	57,6	18,6	18,3
» 15001—31000 » . .	97	64,2	22,8	22,7	195	63,5	52,2	52,2	97	59,4	17,3	17,3
» 31001—63000 » . .	227	56,8	17,4	17,4	—	—	—	—	171	62,6	8,6	8,6
» 63001 р. и более .	58	53,4	59,6	30,6	51	52,5	54,3	46,1	59	53,4	56,2	32,4
Все колхозы	58	53,4	59,6	30,6	51	52,5	54,3	46,1	59	53,4	56,2	32,4

27. Население и рабочая сила в колхозах. Продолжение.

Экономические типы и группы по размеру	Украинская ССР				Белорусская ССР				Узбекская ССР			
	Среднее число душ на один колхоз				Среднее число душ на один колхоз				Среднее число душ на один колхоз			
	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева	Процент работников и работников ко всему населению колхозов	Количество своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллективного посева	Колич. своей и наемной (годов.) раб. силы на 100 га коллектив. и индивид. посева
А. Группы колхозов по степени коллективизации.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Колхозы типа машинных товариществ. . .	59	51,2	—	47,7	45	52,1	—	74,6	31	61,5	—	—
Колхозы типа товариществ по общественной обработке земли	61	52,2	72,0	41,9	40	53,1	71,6	57,4	56	59,9	124,5	99,5
Колхозы типа сельскохозяйственных артелей	53	53,7	34,3	33,7	44	52,2	59,2	59,2	48	61,7	97,3	94,6
Колхозы типа сельскохозяйствен. коммун.	61	58,4	30,2	30,1	42	54,7	43,3	43,1	39	64,0	92,2	91,0
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллективных основных средств производства.	62	51,7	479,6	46,6	46	53,0	666,9	86,8	34	54,0	129,9	129,9
Без коллективн. основн. средств произ-водства	62	51,7	479,6	46,6	46	53,0	666,9	86,8	34	54,0	129,9	129,9
Стоимость коллектив-ных основн. средств производства:	53	51,8	175,3	51,3	34	53,9	131,2	69,0	44	60,4	127,6	108,1
До 1000 р.	57	51,5	123,2	42,9	32	54,7	81,7	63,8	44	61,0	111,0	100,9
От 1001—2000 р. . .	60	51,7	89,3	38,4	29	53,0	61,4	56,4	50	62,3	85,2	81,0
» 2001—3000 » . .	63	52,2	60,1	36,6	36	52,7	48,6	46,2	62	62,4	65,5	61,6
» 3001—3000 » . .	64	54,1	39,5	33,6	48	53,9	42,1	41,2	59	67,2	92,3	83,9
» 7001—7000 » . .	74	55,6	33,6	31,1	65	53,8	39,6	39,6	43	58,0	122,2	120,8
» 15001—15000 » . .	91	58,3	29,5	29,2	75	53,2	45,8	45,3	51	56,3	527,3	527,3
» 31001—31000 » . .	186	61,8	32,6	32,6	172	67,4	63,0	63,0	—	—	—	—
» 63001—63000 » . .	59	52,3	94,7	42,0	42	53,5	53,9	48,2	48	61,4	106,1	100,0
Все колхозы	59	52,3	94,7	42,0	42	53,5	53,9	48,2	48	61,4	106,1	100,0

28. Сравнительная таблица урожайности за 1928 год.

(По данным осеннего опроса; крест. хоз. = 100).

	Р о ж ь			Пшеница озим.			Пшеница яров.			Ячмень яров.			О в е с		
	Совхозы	Колхозы	Крест. един. хоз.	Совхозы	Колхозы	Крест. един. хоз.	Совхозы	Колхозы	Крест. един. хоз.	Совхозы	Колхозы	Крест. един. хоз.	Совхозы	Колхозы	Крест. един. хоз.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
УССР	120,7	110,7	100	189,6	105,1	100	131,0	111,4	100	161,0	110,2	100	192,3	125,4	100
БССР	137,6	129,2	100	112,3	106,1	100	112,8	121,6	100	133,0	120,3	100	137,2	114,6	100
Районы РСФСР.															
Центр.-Промышленный . .	127,2	124,1	100				159,1	100,3	100	111,5	148,5	100	128,6	131,5	100
Центр.-Черноземный . . .	173,5	124,3	100	207,6	125,6	100	147,1	109,5	100	231,8	111,7	100	181,7	122,1	100
Уральская область	130,5	108,2	100				120,5	115,7	100	н. с.	104,0	100	128,6	120,3	100
Средн.-Волжский	147,7	132,6	100				125,2	119,3	100	138,9	105,7	100	146,5	106,4	100
Нижн.-Волжский	178,7	133,3	100	174,8	122,3	100	153,2	125,3	100	164,7	110,1	100	155,8	131,8	100
Сев. Кавказ	242,9	117,3	100	222,5	150,5	100	162,7	102,1	100	222,5	141,9	100	170,3	132,6	100

Примечание. Крестьянская урожайность принята без поправок.

29. Сравнительная таблица урожайности колхозов и крестьянских хозяйств.
(По данным осеннего опроса 1928 года).

	Рожь	Пшеница озимая	Пшеница яровая	Ячмень	Овес
	1	2	3	4	5
Р. С. Ф. С. Р.					
Коммуны	137,8	163,3	134,6	128,6	129,8
Артели	122,0	137,2	130,6	116,0	118,7
Т-ва по СОЗ	107,6	127,1	98,8	110,7	119,0
Крестьянские хозяйства *) .	100	100	100	100	100
Сев. Кавказ					
Коммуны	128,1	191,2	135,4	178,2	149,6
Артели	132,6	160,1	130,8	158,4	152,8
Т-ва по СОЗ	111,5	136,4	90,5	130,4	123,5
Крестьянские хозяйства*). .	100	100	100	100	100

*) Крестьянская урожайность принята без поправок.

30. Товарность зерновых культур в колхозах. Валовое отчуждение отдельных культур в процентах к сбору.
(По переписи колхозов 1928 и 1929 гг.)

Районы и республики	Рожь		Пшеница		Овес	
	1927/28 г	1928/29 г	1927/28 г	1928/29 г	1927/28 г	1928/29 г
	1	2	3	4	5	6
Районы РСФСР:						
Северный Кавказ	52,1	59,3	38,7	47,1	41,4	55,1
Ц. Ч. О.	34,7	п. с.	39,6	32,4	42,6	44,7
Московская обл.	8,5	5,7	11,9	17,2	17,7	42,3
Западный	2,4	8,6	14,4	28,7	16,5	32,0
Белорусская ССР	14,0	46,3	16,4	47,2	13,4	27,5

31. Структура основных фондов в сельском хозяйстве в 1928 г. по СССР.

Виды капитала	С е к т о р а		
	Крестьян- ские едино- личные х-ва	Колхозы	Совхозы
	1	2	3
Постройки	57,2	30,4	54,2
В том числе: {а) с.-х. назначения . .	19,0	13,8	28,3
{б) личн. пользования . .	38,2	16,6	25,9
Мертвый инвентарь	9,4	44,9	23,6
В том числе: {с.-х. инвентарь	5,1	40,1	18,0
{прочий инвентарь	4,3	4,8	5,6
Живой инвентарь	33,4	24,7	22,2
В том числе: {а) раб. скот всех возр.	16,3	14,1	8,9
{б) продуктивный скот.. . . .	17,1	10,6	13,4
Всего	100,0	100,0	100,0

32. Распределение основных фондов между совхозами, колхозами и крестьянскими хозяйствами в 1928 г. по СССР.

Виды капитала	С е к т о р а							
	Крестьянские единоличные хозяйства		Колхозы		Совхозы		В с е г о	
	Млн. руб.	% к итого	Млн. руб.	% к итого	Млн. руб.	% к итого	Млн. руб.	% к итого
Постройки	1	2	3	4	5	6	7	8
а) Сельск. хоз. наз.	5188,0	98,1	14,7	0,3	84,1	1,6	5286,8	100,0
б) Личного пользования	10470,2	99,1	17,8	0,2	77,0	0,7	10565,0	100,0
в) Итого	15658,2	98,8	32,5	0,2	161,1	1,0	15851,8	100,0
Мертвый инвентарь								
а) С.-х. инвентарь.	1399,2	93,5	42,8	2,9	53,4	3,6	1495,4	100,0
б) Прочий инвентарь	1172,1	98,2	5,1	0,4	16,7	1,4	1193,9	100,0
в) Итого	2571,3	95,6	47,9	1,8	70,1	2,6	2689,3	100,0
Живой инвентарь								
а) Раб. скот всех возр.	4459,5	99,1	15,1	0,3	26,4	0,6	4501,0	100,0
б) Продуктивный скот.	4667,7	98,9	11,3	0,2	39,8	0,9	4718,8	100,0
в) Итого	9127,2	99,0	26,4	0,3	66,2	0,7	9219,8	100,0
Всего.	27356,7	98,5	106,8	0,4	297,4	1,1	27760,9	100,0

33. Степень коллективизации посева, лошадей и коров в колхозах в 1928 и 1929 гг.

		П р о ц е н т к о л л е к т и в и з а ц и и													
		Полевого посева				Рабочих лошадей				К о р о в					
		Комм.	Арт.	Т-ва	Все колхозы	Комм.	Арт.	Т-ва	Все колхозы	Комм.	Арт.	Т-ва	Все колхозы		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
БССР	1928.				89,4				71,5				73,5		
	1929.	92,0	86,8	65,1	86,8	н	е	т	с	в	е	д	е	н	и
Украинская ССР	1928.				45,6				27,8				11,1		
	1929.	97,8	82,6	55,2	63,3	96,9	64,6	23,2	34,5	95,2	25,7	1,2	11,5		
Западный	1928.				75,8				52,1				57,7		
	1929.	99,7	87,7	70,4	83,1	97,4	79,7	19,8	66,7	96,4	59,1	6,4	54,8		
ЦЧО	1928.				26,9				14,8				7,0		
	1929.	98,0	35,3	55,5	50,6	97,7	56,1	16,8	25,7	95,5	11,0	0,6	7,3		
Крымская АССР	1928.				47,7				28,5				8,7		
	1929.	100,0	71,9	58,2	65,3	100	67,6	20,5	37,6	100	10,0	0,5	8,5		

34. Степень коллективизации средств производства в колхозах ¹⁾
(По данным сплошного обследования 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Процент коллективизации							
	Земли	Посева	Средств пр-ва	С.-х. инвен. (б/тракт.)	Тракторов	Скота	В т. ч. про- дуктивного	Хозяйств. построек
	1	2	3	4	5	6	7	8
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ КРАЙ.								
А. Группы колхозов по степени коллективизации								
Колхозы типа маш. товариществ	2,6	—	16,4	49,6	98,4	5,7	0,9	2,7
» » тов. по общ. обраб. земли	51,0	50,5	31,6	73,9	99,6	13,7	4,1	4,9
» » с.-х. артелей	94,9	97,7	78,0	98,5	100	59,2	29,5	41,8
» » с.-х. коммун	99,8	99,9	99,6	100	100	99,2	99,0	99,5
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. сред. пр-ва								
Без коллективн. осн. средств пр-ва	10,0	10,9	—	—	—	—	—	—
Стоим. колл. осн. сред. пр-ва:								
До 1000 руб.	36,0	30,4	11,7	49,1	85,1	6,1	1,1	0,5
От 1001—2000	46,6	52,5	32,2	71,7	100	21,5	3,6	2,5
» 2001—3000	57,5	56,8	40,2	77,5	99,9	23,4	5,0	5,4
» 3001—7000	69,3	67,3	52,5	87,9	99,7	25,8	11,4	11,3
» 7001—15000	82,7	79,7	72,2	95,5	100	49,8	38,3	50,7
» 15000—31000	96,1	95,1	84,1	96,9	100	78,8	77,4	88,5
» 31001—63000	97,9	99,7	87,5	98,7	100	91,7	89,5	87,9
» 63000 и более	100	100	99,2	100	100	97,3	96,5	100
Все колхозы	54,9	51,3	44,8	78,4	99,7	25,1	18,0	24,5
НИЖНЕ-ВОЛЖСКИЙ КРАЙ								
Б. Группы колхозов по степени коллективизации								
Колхозы типа маш. товариществ	15,1	—	9,1	30,4	98,3	2,7	1,9	0,3
» » тов. по общ. обраб. земли	72,0	63,7	29,6	68,9	99,9	8,6	3,9	11,3
» » с.-х. артелей	96,1	98,7	77,7	98,3	100	62,7	36,3	44,3
» » с.-х. коммун	99,5	99,7	99,1	99,9	100	98,8	98,1	98,6
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. сред. пр-ва								
Без коллективн. осн. средств пр-ва	18,0	10,5	—	—	—	—	—	—
Стоим. колл. осн. средств пр-ва:								
До 1000 руб.	47,9	31,9	8,4	41,6	100	3,9	1,7	1,0
От 1001—2000	60,6	53,3	26,9	60,2	99,3	15,4	5,1	6,5
» 2001—3000	73,0	63,8	34,4	66,9	100	14,1	3,8	5,4
» 3001—7000	83,1	77,3	48,5	84,5	100	20,7	11,1	20,9
» 7001—15000	94,1	93,2	75,1	94,7	100	57,7	48,0	59,2
» 15001—31000	99,2	98,3	87,7	98,8	100	78,2	73,3	81,9
» 31001—63000	99,9	99,9	98,6	100	100	95,6	92,8	99,0
» 63001 и более	100	100	94,8	99,6	100	89,6	81,4	65,7
Все колхозы	67,7	57,6	39,0	72,6	99,8	19,6	14,4	22,9

¹⁾ Степень коллективизации показывает процент коллективных средств производства в сумме коллективных и индивидуальных (членов колхозов).

34. Степень коллективизации средств производства в колхозах
(по данным сплошного обследования 1928 г.) Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Процент коллективизации							
	Земли	Посева	Средств пр-ва	С.-х. инвен. (б/тракт.)	Трактор	Скота	В т. ч. про- дуктивного	Хозяйств. построек
	1	2	3	4	5	6	7	8
УРАЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ								
А. Группы колхозов по степени коллективизации								
Колхозы типа маш. товариществ	21,4	—	8,1	51,5	—	2,5	0,5	0,1
» » тов. по общ. обраб. земли	85,8	80,6	24,2	78,0	99,2	9,1	3,3	3,8
» » с.-хоз. артелей	98,7	99,3	74,5	98,0	100	62,9	36,3	30,7
» » с.-х. коммун	99,9	99,9	99,8	100	100	99,9	99,9	99,6
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. сред. пр-ва								
Без коллективн. осн. средств пр-ва	41,4	26,8	—	—	—	—	—	—
Стоим. колл. осн. средств пр-ва:								
До 1000 руб.	79,1	72,5	14,2	72,6	—	4,6	1,3	0,7
От 1001—2000	91,1	88,4	34,5	85,2	94,6	21,8	7,6	6,4
» 2001—3000	96,7	93,5	52,7	92,6	100	41,3	27,4	21,0
» 3001—7000	96,7	95,7	69,8	93,6	100	55,5	44,7	51,1
» 7001—15000	99,7	99,8	93,6	99,3	100	88,8	86,2	90,8
» 15001—31000	99,9	99,8	99,8	100	100	100	100	90,0
» 31001—63000	100	100	100	100	100	100	100	100
» 63001 и более	—	—	—	—	—	—	—	—
Все колхозы	89,1	84,9	50,3	86,6	99,7	35,3	30,6	34,6
УКРАИНСКАЯ ССР								
А. Группы колхозов по степени коллективизации								
Колхозы типа маш. товарищества	2,0	—	18,0	53,8	99,6	9,6	2,0	1,1
» » тов. по общ. обраб. земли	58,1	53,1	33,6	75,7	99,8	15,0	5,6	12,8
» » с.-х. артелей	96,5	98,1	79,7	98,6	100	56,3	32,5	75,3
» » с.-х. коммун	99,7	99,8	99,4	100	100	98,5	97,7	99,5
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. сред. пр-ва								
Без коллективн. осн. средств пр-ва	10,5	9,7	—	—	—	—	—	—
Стоим. колл. осн. средств пр-ва:								
До 1000 руб.	30,2	29,2	12,8	56,7	91,7	10,1	1,7	0,5
От 1001—2000	35,6	34,8	28,3	67,9	99,5	22,2	4,6	4,0
» 2001—3000	43,6	43,0	39,0	76,7	100	19,3	8,2	8,5
» 3001—7000	61,7	60,8	54,4	89,4	100	27,6	14,7	27,7
» 7001—15000	86,1	85,0	80,6	96,5	100	63,0	51,6	76,4
» 15001—31000	93,1	92,4	92,1	98,2	100	82,5	78,2	91,4
» 31001—63000	99,2	99,0	97,4	99,5	100	94,0	92,7	96,9
» 63001 и более	99,3	98,9	97,9	99,7	100	96,5	95,3	99,2
Все колхозы	46,0	44,4	45,6	77,5	99,8	28,3	20,9	31,8

34. Степень коллективизации средств производства в колхозах
(по данным сплошного обследования 1928 г.) Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Процент коллективизации							
	Земли	Посева	Средств пр-ва	С.-х. инвен. (б/трак.)	Трактор	Скота	В т. ч. про- дуктивного Хозяйств.	построев
	1	2	3	4	5	6	7	8
БЕЛОРУССКАЯ ССР								
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации								
Колхозы типа маш. товарищества . . .	19,9	—	—	—	—	—	—	—
» » тов. по общ. обраб. земли . . .	86,9	80,2	45,8	81,3	100	26,7	21,4	64,6
» » с.-х. артелей	99,4	99,1	86,8	98,7	100	77,7	70,6	92,6
» » с.-х. коммун	99,6	99,5	98,9	99,9	100	98,6	98,0	98,9
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. сред. пр-ва								
Без коллективн. осн. средств пр-ва . .	35,6	13,0	—	—	—	—	—	—
Стоим. колл. осн. средств пр-ва:								
До 1000 руб.	68,6	52,6	9,5	45,4	—	3,5	2,9	16,0
От 1001—2000	87,2	78,1	45,9	89,3	—	36,6	26,6	48,5
» 2001—3000	95,8	91,9	68,6	95,2	—	56,7	48,0	83,6
» 3001—7000	97,0	95,1	84,7	98,0	100	78,2	74,8	91,9
» 7001—15000	98,6	97,8	93,3	98,8	100	89,3	87,4	96,6
» 15001—31000	99,7	99,5	96,9	99,8	100	92,4	90,1	98,7
» 31001—63000	99,6	99,0	98,2	100	100	90,0	85,1	99,7
» 63001 и более	100	100	100	100	100	100	100	100
Все колхозы	91,8	89,4	83,0	94,1	100	73,9	72,0	88,0
УЗБЕКСКАЯ ССР								
Б. Группы колхозов по степени кол- лективизации								
Колхозы типа маш. товариществ . . .	56,0	—	93,2	90,0	100	69,1	76,4	—
» » тов. по общ. обраб. земли . . .	82,9	79,9	45,6	75,6	100	40,3	9,8	6,7
» » с.-х. артелей	95,0	97,2	81,1	95,0	100	74,5	19,3	47,5
» » с.-х. коммун	98,4	99,1	99,2	99,2	100	98,0	95,0	96,2
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. сред. пр-ва								
Без коллективн. осн. средств пр-ва . .	96,8	—	—	—	—	—	—	—
Стоим. колл. осн. средств пр-ва:								
До 1000 руб.	87,2	84,7	41,5	74,2	100	37,4	5,0	2,9
От 1001—2000	90,7	91,0	66,4	88,2	100	65,0	16,3	6,9
» 2001—3000	92,2	95,1	83,3	95,0	100	82,2	38,4	20,3
» 3001—7000	94,2	94,0	86,1	96,8	100	76,8	45,0	62,8
» 7001—15000	93,7	90,9	94,0	98,8	100	75,5	54,9	93,2
» 15001—31000	98,9	98,8	99,9	100	—	99,2	99,0	100
» 31001—63000	100	100	100	100	—	100	100	100
» 63001 и более	—	—	—	—	—	—	—	—
Все колхозы	90,9	90,7	75,1	90,0	100	64,7	31,5	41,6

35. Крупность колхозов
(на 1 колхоз).

		Семей и одиночек			Душ обоего полт			Посевной площ. га			Крупн. рогат. скота (голов)		
		1928 г.	1929 г.	% измен.	1928 г.	1929 г.	% измен.	1928 г.	1929 г.	% измен.	1928 г.	1929 г.	% измен.
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Укр. ССР	Ком.	25	35	140,0	72	112	155,6	155	197	127,1	30	32	106,7
	Арт.	12	20	166,7	57	87	152,6	61	83	136,1	—	6	120,0
	Т-ва по СОЗ	12	19	158,3	59	90	152,5	19	58	305,3	0,3	0,4	133,3
	Все колхозы . .	13	20	153,8	59	91	154,2	32	68	212,5	2	2,4	120,0
	Белорусская СССР	14	17	121,4	54	66	122,2	71	74	104,2	32	34	106,0
РСФСР	Ком.	9	10	111,1	39	45	115,4	39	38	97,4	22	19	86,0
	Арт.	9	9	100,0	49	45	91,8	38	23	60,5	3	1	33,3
	Т-ва по СОЗ	9	11	122,2	42	47	111,9	42	40	95,2	20	18	90,0
	Все колхозы . .	9	11	122,2	42	47	111,9	42	40	95,2	20	18	90,0
	Западный район	15	14	93,3	57	68	119,3	58	63	108,6	27	27	100,0
Московская обл.	Ком.	10	11	110,0	52	59	113,5	34	47	138,2	11	11	100,0
	Арт.	11	11	100,0	60	57	95,0	15	25	166,7	3	1	33,3
	Т-ва по СОЗ	11	12	109,1	54	60	111,1	35	43	122,9	12	11	91,6
	Все колхозы . .	11	12	109,1	54	60	111,1	35	43	122,9	12	11	91,6
	Ср.-Волжская обл.	28	21	75,0	61	76	124,6	80	84	105,0	35	34	97,1
Ц. Ч. О.	Ком.	14	16	114,3	60	76	126,7	43	36	83,7	11	10	90,9
	Арт.	12	15	125,0	69	78	113,1	23	26	113,0	2	1	50,0
	Т-ва по СОЗ	12	15	125,0	69	78	113,1	23	26	113,0	2	1	50,0
	Все колхозы . .	15	16	106,7	64	77	120,3	38	34	89,5	9	6	66,7
	Все колхозы . .	15	16	106,7	64	77	120,3	38	34	89,5	9	6	66,7
Ср.-Волжская обл.	Ком.	20	25	125,0	90	100	111,1	110	122	110,9	26	28	107,7
	Арт.	12	18	150,0	64	90	140,6	56	79	141,1	2	3	150,0
	Т-ва по СОЗ	15	21	140,0	78	112	143,6	31	49	158,1	0	0	—
	Все колхозы . .	14	20	142,9	76	108	142,1	40	58	145,0	2	5	100,0
	Все колхозы . .	14	20	142,9	76	108	142,1	40	58	145,0	2	5	100,0
Крымская АССР	Ком.	14	20	142,8	52	74	142,3	100	118	118,0	21	23	123,8
	Арт.	16	17	106,2	85	88	103,5	27	63	233,3	1	2	200,0
	Т-ва по СОЗ	14	21	150,0	70	103	147,1	27	54	200,0	1	1	100,0
	Все колхозы . .	15	19	126,7	79	95	120,3	30	61	203,3	2	2	100,0
	Все колхозы . .	15	19	126,7	79	95	120,3	30	61	203,3	2	2	100,0
Северный Кавказ	Ком.	30	29	96,7	54	70	129,6	276	272	98,6	37	36	97,3
	Арт.	12	14	116,7	48	55	114,6	39	68	174,4	2	2	100,0
	Т-ва по СОЗ	15	13	86,7	63	58	92,1	39	90	230,8	0	0	—
	Все колхозы . .	13	14	107,7	52	57	109,6	46	82	178,2	2	2	100,0
	Все колхозы . .	13	14	107,7	52	57	109,6	46	82	178,2	2	2	100,0
Северный Кавказ	Ком.	23	30	130,4	72	92	127,8	194	141	124,2	39	39	100,0
	Арт.	12	18	150,0	54	77	142,6	183	141	169,9	1	9	100,0
	Т-ва по СОЗ	12	15	125,0	57	70	122,8	44	91	206,9	1	1	100,0
	Все колхозы . .	12	16	133,3	57	72	126,3	52	104	200,0	3	4	133,3
	Все колхозы . .	12	16	133,3	57	72	126,3	52	104	200,0	3	4	133,3

36. Крупные колхозы (свыше 500 га посева) на 1/VI 1929 г.

Уставные формы	Число колхозов	Всего душ населения.	Процент к числу лиц в ра- бочем воз- расте		Процент в составе ор- ганов упра- вления			Земля юриди- ческого поль- зования		Процент колхозов			
			Членов ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Женщин	Членов ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Всего земли юридическ. пользован.	На 1 колхоз	На 1 душу населения	Входящ. в куст. объедин.	С культ. быт. учрежд.	С агро- культ. учр.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Сев. Кавказ													
Т-ва по СОЗ . . .	23	9 944	4,4	5,2	5,2	35,4	2,1	31 094	1 352	3,1	50,0	40,0	10,0
Артели	11	4 451	3,2	3,3	11,9	22,6	3,6	11 295	1 027	2,5	72,7	63,6	18,2
Коммуны	17	4 743	13,1	19,8	18,3	65,8	6,7	45 874	2 699	9,7	58,8	88,2	64,7
Все колхозы . .	51	13 138	6,5	8,7	12,3	44,0	4,3	88 263	1 731	4,6	58,3	60,4	31,3
УССР													
Т-ва по СОЗ . . .	35	21 587	1,1	1,8	6,6	17,1	0,7	55 992	1 600	2,6	—	—	—
Артели	2	491	6,6	7,9	25,0	41,7	—	1 578	789	3,2	—	—	—
Коммуны	18	4 616	13,5	18,3	15,0	63,4	5,3	22 094	1 227	4,8	—	—	—
Все колхозы . .	55	26 694	3,6	5,0	11,1	34,3	2,7	79 664	1 448	3,0	—	—	—

37. Крупные колхозы (свыше 500 га посева) на 1/VI 1929 года.

Состав основных средств производства (в % ко всей стоимости их)

Уставные формы	Рабоч. скот	Продукт. скот	Хоз. пос.ройки	Пром. заведения	Мелиорация	Мертвый с.-х. инвент.					Итого основн. средств произ-водства
						Орудия	Машины	Тракторы	Трансп. инвентарь	Всего мертв. инвент.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Сев. Кавказ											
Т-ва по СОЗ	26,7	1,2	2,8	5,6	0,1	7,4	30,1	16,7	9,4	63,6	100,0
Артели	14,9	7,9	8,8	4,4	—	8,3	22,9	25,8	7,0	64,0	100,0
Коммуны	11,1	30,1	15,1	13,4	0,7	3,6	11,9	10,9	3,2	29,6	100,0
Все колхозы	14,4	21,4	11,9	10,5	0,5	5,1	16,9	14,4	4,9	41,3	100,0
УССР											
Т-ва по СОЗ	7,8	3,9	7,5	4,3	—	9,5	19,0	44,7	3,3	76,5	100,0
Артели	11,0	15,8	20,5	14,6	—	4,7	11,3	14,7	7,4	38,1	100,0
Коммуны	9,2	17,8	28,2	23,6	1,0	2,5	7,7	6,8	3,2	20,2	100,0
Все колхозы	9,1	16,1	25,4	21,0	0,9	3,4	9,2	11,6	3,3	27,5	100,0

38. Группировка крупных колхозов по посевной площади на 1/VI 1929 г.

Уставные формы	500—800 га		801—1000		1001—1500		1501—2000		Свыше 2000		Всего	
	Колич. колхоз.	Посевн. площ.	Колич. колхоз.	Посевн. площ.	Колич. колхоз.	Посевн. площ.	Колич. колхоз.	Посевн. площ.	Колич. колхоз.	Посевн. площ.	Колич. колхоз.	Посевн. площ.
Сев. Кавказ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Т-ва по СОЗ	18	10 580	1	806	1	1 266	1	1 879	2	7 811	23	22 342
Артели	9	5 321	—	—	—	—	1	1 934	1	3 347	11	10 602
Коммуны	11	6 323	3	2 694	3	3 283	—	—	2	7 504	19	19 834
Все колхозы	38	22 254	4	3 500	4	4 549	2	3 813	5	18 662	53	52 778
УССР												
Т-ва по СОЗ	19	12 162	5	4 450	6	7 352	3	5 108	2	6 790	35	35 862
Артели	2	1 163	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 163
Коммуны	16	9 974	2	1 663	1	1 306	—	—	—	—	19	12 943
Все колхозы	37	23 299	7	6 113	7	8 658	3	5 108	2	6 790	56	49 968
Сибирь												
Т-ва по СОЗ	6	3 389	—	—	—	—	—	—	—	—	6	3 389
Артели	8	5 359	3	2 559	—	—	3	5 234	—	—	14	13 153
Коммуны	80	50 505	15	13 604	15	18 231	3	5 303	7	22 039	120	109 682
Все колхозы	94	59 253	18	16 163	15	18 231	6	10 537	7	22 039	140	126 224

39. Удельный вес крупных колхозов (свыше 500 га посева) и обеспеченность посевом на 1 душу населения.

Районы и уставные формы	Удельный вес крупных колхозов в общем составе колхозов			Средний размер посева на 1 колхоз на 1 душу населения			
				Колхозы крупные		Все колхозы	
				на колхоз (га)	на 1 душу населения (га)	на 1 колхоз (га)	на 1 душу населения (га)
УССР	1	2	3	4	5	6	7
Т-ва по СОЗ	3,0	8,4	3,1	1 025	1,7	58	0,6
Артели	0,4	0,9	0,7	582	2,4	83	1,0
Коммуны	12,7	21,5	25,5	681	2,7	197	1,7
Все колхозы	2,7	7,3	9,5	892	1,9	68	0,7
Сев. Кавказ							
Т-ва по СОЗ	2,7	4,6	2,2	971	2,2	90	1,3
Артели	6,7	8,6	2,7	964	2,3	140	1,8
Коммуны	21,5	30,2	40,9	1 004	3,7	240	2,6
Все колхозы	4,3	7,8	21,7	996	2,6	103	1,4
Сибирь							
Т-ва по СОЗ	1,4	1,9	1,0	564	1,9	95	1,3
Артели	5,8	11,0	6,9	939	3,5	158	1,9
Коммуны	31,7	42,0	33,7	964	3,2	365	2,4
Все колхозы	13,1	23,0	26,3	901	3,2	168	1,8

40. Индустриализация колхозов
(по данным сплошного обследования 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Процент колхозов, имеющих промза- ведения	Число промза- ведений на 1 колхоз	Процент промза- ведений, имеющих механич. двигат.	Средняя мощ- ность двигателя	Процент стоим. промзавед. и их оборуд. к сумме всех ср. произв.	Процент промза- вед., работающих на сторону
1	2	3	4	5	6	
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ КРАЙ						
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации						
Колхозы типа маш. товарищ. . . .	1,1	1,0	50,0	15,4	0,8	64,3
» т. тов. по общ. обр. зем. . . .	3,5	1,1	53,1	15,6	1,7	62,3
» типа с.-х. артелей	9,4	1,2	48,8	15,8	3,0	59,8
» » » коммун	34,1	1,5	37,8	22,8	10,0	47,1
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основн. средств произв.						
Без коллект. осн. ср. произв. . . .	0,4	1,0	50,0	9,0	—	50,0
Стоимость коллектив. основных ср. производства:						
до 1000 руб.	0,5	1,0	37,5	9,9	0,4	62,5
от 1001—2000 »	1,8	1,1	25,0	10,4	0,3	70,0
» 2001—3000 »	3,1	1,0	47,6	17,0	0,4	57,1
» 3001—7000 »	8,3	1,1	54,5	15,7	1,2	61,4
» 7001—15000 »	21,9	1,1	44,3	15,8	3,4	55,7
» 15001—31000 »	48,8	1,3	44,3	20,2	7,1	49,4
» 31001—63000 »	81,1	1,7	38,0	28,9	16,1	42,0
» 63001 р. и более	100,0	2,5	48,1	21,0	15,9	59,3
Все колхозы	5,5	1,2	45,5	18,3	4,7	55,3
НИЖНЕ-ВОЛЖСКИЙ КРАЙ						
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации						
Колхозы типа маш. товарищ. . . .	2,2	1,3	42,9	12	7,7	57,1
» т. тов. по общ. обр. зем. . . .	7,2	1,1	35,3	15	4,7	72,9
» типа с.-х. артелей	17,4	1,2	42,8	20	7,7	81,3
» » » коммун	27,2	1,3	36,1	33	9,9	86,1
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основн. средств произв.						
Без коллект. осн. ср. произв. . . .	1,3	1,0	80,0	15	—	60,0
Стоимость коллектив. основных ср. производства:						
до 1000 руб.	1,0	1,0	50,0	3	0,4	25,0
от 1001—2000 »	4,9	1,0	27,3	11	0,9	72,7
» 2001—3000 »	10,8	1,1	37,5	19	2,9	75,0
» 3001—7000 »	9,4	1,2	38,7	13	2,3	76,3
» 7001—15000 »	34,7	1,1	36,7	24	10,3	79,6
» 15001—31000 »	51,5	1,4	26,1	21	11,0	87,0
» 31001—63000 »	85,7	1,2	62,5	49	33,0	87,5
» 63001 р. и более	100,0	2,0	50,0	н. с.	0,9	50,0
Все колхозы	8,3	1,2	38,3	20	7,0	76,8

40. Индустриализация колхозов
(по данным сплошного обследования 1928 г.). Продолжение.

Экономические типы и группы по размеру	Процент колхозов, имеющих промза- ведения	Число промза- ведений на 1 колхоз	Процент промза- ведений, имеющих механич. двигат.	Средняя мощ- ность двигателя	Процент стоим. промзавед. и их оборуд. к сумме всех ср. произв.	Процент промза- вед., работающих на сторону
1	2	3	4	5	6	
УРАЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ						
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации						
Колхозы типа маш. товарищ. . . .	1,0	1,0	—	—	1,6	—
» т. тов. по общ. обр. зем. . . .	7,3	1,2	44,8	11,9	3,3	56,3
» типа с.-х. артелей	29,4	1,3	47,7	15,9	5,0	44,6
» » » коммун	44,9	1,9	33,0	14,7	7,3	31,8
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основн. средств произв.						
Без коллект. осн. средств произв. . . .	1,8	1,0	—	—	—	50,0
Стоимость коллектив. основных ср. производства:						
до 1000 руб.	2,7	1,1	31,8	6,0	0,6	63,6
от 1001—2000 »	11,6	1,3	29,7	6,3	2,1	43,2
» 2001—3000 »	14,5	1,0	22,2	18,3	0,7	27,8
» 3001—7000 »	34,5	1,3	48,6	13,9	3,8	47,7
» 7001—15000 »	64,8	1,9	35,4	15,1	5,8	35,4
» 15001—31000 »	90,3	2,0	41,3	15,0	10,8	33,3
» 31001—63000 »	100,0	4,0	31,3	26,0	30,5	25,0
Все колхозы	15,4	1,6	38,2	14,1	5,9	40,0
УКРАИНСКАЯ ССР						
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации						
Колхозы типа маш. товарищ. . . .	2,0	1,1	57,3	18,2	2,5	84,4
» т. тов. по общ. обр. зем. . . .	6,7	1,2	50,0	19,9	5,7	74,8
» типа с.-х. артелей	22,1	0,3	43,9	18,3	7,6	66,8
» » » коммун	49,2	1,6	46,9	23,1	13,5	65,2
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основн. средств произв.						
Без коллект. осн. средств произв. . . .	0,2	1,0	50,0	30,0	—	100,0
Стоимость коллектив. основных ср. производства:						
до 1000 руб.	0,8	1,0	29,2	11,1	0,4	62,5
от 1001—2000 »	4,0	1,1	49,2	25,2	1,3	81,5
» 2001—3000 »	7,9	1,1	55,8	17,5	1,4	70,1
» 3001—7000 »	15,3	1,1	45,5	16,4	3,6	72,0
» 7001—15000 »	38,0	1,2	52,7	18,3	8,1	69,5
» 15001—31000 »	57,3	1,5	40,7	21,3	12,9	63,7
» 31001—63000 »	68,4	1,9	55,0	23,5	15,4	72,0
» 63001 р. и более	88,5	2,8	46,2	44,7	23,2	69,2
Все колхозы	8,7	1,3	48,0	20,6	8,7	69,8

40. Индустриализация колхозов

(по данным сплошного обследования 1928 г.). Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Процент колхозов, имеющих промза- ведения	Число промзаво- дов на 1 колхоз	Процент промза- ведений, имеющих механич. двигат.	Средняя мощ- ность двигателя	Процент стоим. произвед. и их оборуд. к сумме всех ср. произв.	Процент промза- вед., работающих на сторону
	1	2	3	4	5	6
БЕЛОРУССКАЯ ССР						
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации						
Колхозы типа маш. товарищ.	2,0	1,0	—	—	51,9	—
» т. тов. по общ. обраб. зем.	5,1	1,9	52,9	12,0	6,3	70,6
» типа с.-х. артелей	28,6	1,5	37,3	19,8	12,6	72,5
» » » коммун.	41,8	1,7	48,4	19,8	15,3	63,4
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основн. средств произв.						
Стоимость коллектив. основных ср. производства:						
от 1001—2000 руб.	3,3	1,0	—	—	0,5	—
» 2001—3000 »	5,5	1,3	25,0	17,0	0,4	75,0
» 3001—7000 »	13,4	1,2	24,0	11,2	2,4	64,0
» 7001—15000 »	46,8	1,5	45,9	13,6	7,9	74,3
» 15000—31000 »	78,0	2,0	47,9	25,5	22,7	56,4
» 31001—63000 »	88,9	1,9	80,0	28,8	43,4	66,7
» 63001 р. и более	100,0	6,0	66,7	12,5	27,2	66,7
Все колхозы.	25,2	1,7	46,3	19,3	14,0	65,5
УЗБЕКСКАЯ ССР						
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации						
Колхозы типа маш. товарищ.	0,3	—	—	—	—	—
» т. тов. по общ. обраб. зем.	3,4	1,0	—	18,0	1,1	100,0
» типа с.-х. артелей	0,4	1,4	—	—	1,1	80,0
» » » коммун.	—	1,0	—	—	1,8	100,0
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основн. средств произв.						
Стоимость коллектив. основных ср. производства:						
от 1001—2000 руб.	—	—	—	—	0,1	—
» 2001—3000 »	2,6	2,0	—	—	0,7	50,0
» 3001—7000 »	7,3	1,3	—	—	0,9	88,9
» 7001—15000 »	5,3	1,0	—	18,0	1,5	100,0
» 15001—31000 »	25,0	1,0	—	—	14,1	100,0
Все колхозы.	1,5	1,3	—	18,0	1,4	84,6

41. Агркультурная и общественная работа колхозов

(по данным сплошного обследования колхозов 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Процент колхозов								
	Ведущих агркуль- турную работу	Имеющих агркуль- турные пункты	Делающих отчетн. докл.			Члены которых состоят на выбор. должн. в организ.			
			В парторга- низациях	В коопера- тивных организациях	На крестьян- ских собран.	Партийных	Кооперативн.	Советских	Прочих обще- ственных
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ КРАЙ									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа маш. товарищ.	1,1	0,8	2,8	1,5	2,4	7,8	18,1	37,0	11,3
» » тов. по общ. обраб. земли.	4,0	2,8	10,0	6,5	6,3	11,3	26,9	48,2	15,2
Колхозы типа с.-х. артелей	11,0	8,2	25,7	14,9	16,0	18,6	27,4	49,0	13,3
» » » коммун.	43,9	37,5	56,4	24,0	22,0	38,4	41,0	58,7	19,4
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. средств пр-ва									
Без коллект. осн. средств пр-ва									
Стоим. колл. осн. сред. пр-ва:									
До 1000 руб.	0,9	0,8	5,2	3,2	4,2	8,6	20,4	43,2	14,7
От 1001—2000	1,9	1,2	8,1	5,9	4,6	8,8	22,5	42,0	13,7
» 2001—3000	4,3	2,5	11,4	6,9	5,7	12,6	28,3	45,5	13,6
» 3001—7000	8,3	6,7	21,1	12,6	12,0	17,4	35,2	53,6	15,9
» 7001—15000	31,1	25,4	44,7	21,4	27,6	28,2	40,5	65,0	17,1
» 15001—31000	62,8	46,5	62,8	24,0	19,4	55,0	53,5	69,8	24,0
» 31001—63000	62,2	56,8	75,7	43,2	25,1	44,5	9,4	67,0	32,0
» 63001 р. и более	90,9	81,8	100	63,6	45,5	63,6	72,7	72,7	27,3
Все колхозы	6,5	5,0	13,1	7,5	7,6	13,0	25,8	46,4	14,4
НИЖНЕ-ВОЛЖСКИЙ КРАЙ									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа маш. товарищ.	1,0	0,4	1,6	1,6	1,4	5,0	13,5	35,0	11,9
» » тов. по общ. обраб. земли.	5,8	3,8	9,1	11,9	7,4	9,3	27,1	48,9	14,3
Колхозы типа с.-х. артелей	13,2	9,1	32,2	20,2	10,7	19,4	33,9	47,5	17,4
» » » коммун.	29,1	15,5	61,2	29,1	18,4	36,9	37,9	42,7	7,8
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. средств пр-ва									
Без коллект. осн. средств пр-ва									
Стоим. колл. осн. сред. пр-ва:									
До 1600 руб.	1,0	0,8	4,2	6,5	2,9	9,4	20,2	44,8	11,8
От 1001—2000	1,3	0,9	4,5	8,5	4,0	6,7	20,6	44,8	12,1
» 2001—3000	4,6	0,5	10,8	13,4	10,3	7,7	24,2	45,4	11,3
» 3001—7000	12,3	9,0	21,1	15,5	9,4	14,5	32,9	49,2	20,3
» 7001—15000	24,2	11,3	51,6	32,3	24,2	25,8	44,4	56,5	9,7
» 15001—31000	54,5	45,5	75,8	36,4	27,3	57,6	63,6	60,6	12,1
» 31001—63000	57,1	42,9	71,4	42,9	14,3	57,1	57,1	42,9	28,6
» 63001 р. и более	100	—	100	100	—	100	—	100	—
Все колхозы.	6,8	4,3	13,2	11,2	6,8	11,1	24,8	44,4	13,7

41. Агрикультурная и общественная работа колхозов
(по данным сплошного обследования колхозов 1928 г.) Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Процент колхозов								
	Ведущих агрикультурную работу	Имеющих агрикультурные пункты	Делающих отчетн. докл.			Члены которых состоят на выбор. должн. в организ.			
			В парторганизациях	В кооперативных организациях	На крестьянских собран.	Партийных	Кооперативн.	Советских	Прочих общественных
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
УРАЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа маш. товарищ.	3,0	3,0	2	1	3	10	24	44	18
» » тов. по общ. обраб. земли.	4,4	3,5	11	4	6	14	30	54	23
Колхозы типа с.-х. артелей	12,9	10,0	26	9	12	25	30	49	26
» » » коммун	39,3	26,5	47	16	19	46	51	64	26
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. средств пр-ва									
Без коллект. осн. сред. пр-ва	—	—	4	—	2	12	25	50	17
Стоим. колл. осн. сред. пр-ва:									
До 1000 руб.	2,6	1,9	8	3	3	11	25	49	23
От 1001—2000	4,8	4,0	12	5	11	18	32	56	22
» 2001—3000	13,7	9,7	20	7	10	27	36	63	24
» 3001—7000	21,3	14,5	30	11	12	33	44	60	29
» 7001—15000	46,3	35,2	63	27	28	52	60	65	23
» 15001—31000	90,3	58,1	77	26	45	61	68	90	32
» 31001—63000	100	100	75	—	50	75	75	100	25
Все колхозы.	11	8	18	7	9	20	33	55	24
УКРАИНСКАЯ ССР									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа маш. товарищ.	1,6	1,4	2,1	2,4	6,0	6,6	28,2	48,8	20,3
» » тов. по общ. обраб. земли.	8,6	8,3	9,0	6,7	16,5	12,9	40,6	59,1	25,2
Колхозы типа с.-х. артелей	30,8	29,8	27,2	13,0	29,7	21,1	42,5	61,6	28,9
» » » коммун	60,8	58,4	58,1	29,1	39,5	44,9	49,2	67,7	37,0
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. средств пр-ва									
Без коллект. осн. средств пр-ва	0,3	0,2	0,6	1,1	3,0	6,6	24,6	45,6	14,9
Стоим. колл. осн. сред. пр-ва:									
До 1000 руб.	2,4	2,3	3,0	2,9	9,0	7,0	30,4	47,8	20,6
От 1001—2000	4,5	4,2	5,1	5,5	13,1	9,2	34,5	54,1	23,7
» 2001—3000	9,6	9,2	10,1	7,8	16,5	12,1	40,8	67,1	27,0
» 3001—7000	17,5	16,5	18,6	10,6	23,3	19,6	46,4	65,2	30,2
» 7001—15000	50,7	49,1	43,3	19,6	33,8	33,0	49,8	67,8	36,2
» 15001—31000	62,3	59,2	56,9	29,6	46,2	42,7	58,5	77,3	40,7
» 31001—63000	82,3	82,3	72,2	43,0	51,9	58,2	65,8	74,7	32,9
» 63001 р. и более	76,9	76,9	84,6	38,4	69,2	80,7	84,6	100	69,2
Все колхозы	10,9	10,4	10,7	6,8	14,5	12,9	35,7	55,2	24,1

41. Агрикультурная и общественная работа колхозов
(по данным сплошного обследования колхозов 1928 г.) Продолжение

Экономические типы и группы по размеру	Процент колхозов								
	Ведущих агрикультурную работу	Имеющих агрикультурные пункты	Делающих отчетн. докл.			Члены которых состоят на выбор. должн. в организ.			
			В парторганизациях	В кооперативных организациях	На крестьянских собран.	Партийных	Кооперативн.	Советских	Прочих общественных
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
БЕЛОРУССКАЯ ССР									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа маш. товарищ.	—	—	3,9	—	—	7,8	15,7	37,2	11,8
» » тов. по общ. обраб. земли.	26,4	18,5	7,9	2,8	6,2	9,5	22,5	30,9	12,9
Колхозы типа с.-х. артелей	69,7	48,7	23,5	14,3	25,2	10,9	32,8	31,9	13,4
» » » коммун	70,7	50,9	38,4	16,7	23,2	22,4	43,7	36,5	25,5
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. средств пр-ва									
Без коллект. осн. средств пр-ва	—	—	2,0	—	—	4,0	100	40,0	6,0
Стоим. колл. осн. сред. пр-ва:									
До 1000 руб.	9,5	6,3	4,8	3,2	6,3	12,7	23,8	34,9	12,7
От 1001—2000	16,4	11,5	6,6	4,6	4,9	9,8	18,0	22,9	11,5
» 2001—3000	25,5	16,4	7,3	1,8	7,3	7,3	20,0	27,3	7,3
» 3001—7000	59,2	41,4	26,1	7,6	17,8	14,0	28,0	22,9	14,6
» 7001—15000	85,3	57,1	36,5	6,7	26,9	16,7	48,7	39,1	26,9
» 15001—31000	88,1	74,6	47,5	32,2	30,5	35,6	61,0	55,9	39,0
» 31001—63000	77,8	66,7	66,7	22,2	22,2	33,3	33,3	66,7	22,2
» 63001 р. и более	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Все колхозы	51,7	30,8	23,8	10,8	16,7	15,2	33,1	34,0	18,3
УЗБЕКСКАЯ ССР									
А. Группы колхозов по степени коллективизации									
Колхозы типа маш. товарищ.	14,3	14,3	—	—	—	14,3	14,3	57,1	100
» » тов. по общ. обраб. земли.	0,4	0,4	6,0	3,6	4,4	17,1	11,1	21,8	97,6
Колхозы типа с.-х. артелей	0,5	0,5	10,3	8,3	7,8	10,8	5,9	12,3	98,0
» » » коммун	1,3	0,9	1,4	5,4	6,7	8,5	6,7	7,6	98,7
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. осн. средств пр-ва									
Без коллект. осн. средств пр-ва	—	—	—	—	—	—	—	—	100
Стоим. колл. осн. сред. пр-ва:									
До 1000 руб.	—	—	5,6	3,3	5,1	11,6	5,6	13,0	94,4
От 1001—2000	—	—	9,6	4,8	7,0	12,6	6,3	15,6	98,9
» 2001—3000	1,3	9,2	5,3	10,5	6,6	11,8	11,8	10,5	100
» 3001—7000	3,1	3,1	13,5	6,3	4,2	11,5	17,7	17,7	100
» 7001—15000	5,3	5,3	5,3	15,8	5,3	21,1	10,5	26,3	89,5
» 15001—31000	25,0	25,0	25,0	25,0	—	25,0	25,0	25,0	100
» 31001—63000	—	—	—	—	—	—	—	—	100
» 63001 р. и более	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Все колхозы	0,9	0,7	8,3	5,5	6,1	12,4	8,2	14,7	98,1

42. Партийный состав населения колхозов

в процентах к числу работников и работниц (по данным обследования 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	С.-Кавк. край		Ураль- ская обл.		Н.-Волж- ский край		Украин- ская ССР		Бело- русская ССР		Узбек- ская ССР	
	Членов и кандид. ВКП (б)	Чл. ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Чл. ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Чл. ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Чл. ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Чл. ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Чл. ВЛКСМ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Группы колхозов по степени коллективизации												
Колхозы типа маш. тов.	1,6	2,1	4,3	2,0	1,2	1,0	1,3	1,5	1,7	3,0	—	—
Колхозы типа товар. по общ. обраб. земли	2,3	2,5	4,7	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,6	4,5	2,3	2,0
Колхозы типа с.-х. артелей	3,6	3,9	6,8	4,0	4,3	3,3	4,0	3,8	3,1	6,1	3,5	3,8
Колхозы типа с.-х. коммун	10,5	16,0	14,3	10,9	11,3	11,6	11,4	13,9	5,4	7,8	3,8	2,4
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основных средств производства												
Без коллектив. основн. средств произв.	1,7	2,1	5,1	2,9	1,2	1,1	1,2	1,3	1,4	2,5	2,7	—
Стоимость коллектив. осн. средств произв.:												
До 1000 р.	1,8	2,4	4,3	2,2	1,7	1,5	1,2	1,4	3,4	4,7	2,8	2,1
От 1001 р.— 2000 р.	2,3	2,3	5,1	2,6	1,9	1,5	1,5	1,7	2,2	5,2	3,3	2,0
» 2001 » — 3000 »	2,5	2,6	6,5	3,2	2,0	1,5	2,2	2,0	2,2	4,6	2,6	2,4
» 3001 » — 7000 »	3,0	3,5	8,1	4,5	3,0	2,3	3,2	3,1	4,0	4,9	2,9	2,6
» 7001 » — 15000 »	4,6	5,4	13,5	11,2	5,3	6,4	5,5	5,9	3,7	7,5	5,5	9,1
» 15001 » — 31000 »	9,6	13,2	17,1	16,7	8,0	9,5	8,3	11,0	5,7	8,7	17,2	—
» 31001 » — 63000 »	10,7	15,2	23,8	17,8	17,6	17,3	12,3	15,5	7,8	8,7	1,7	1,7
» 63001 р. и более.	11,0	23,9	—	—	—	—	16,4	16,1	16,4	9,5	—	—
Все колхозы	2,8	3,5	7,0	4,4	2,5	2,3	2,5	2,8	3,8	6,1	3,2	2,4

43. Партийный состав органов управления колхозов

В процентах к общему числу состоящих в органах управления
(по данным сплошного обследования 1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	С.-Кавк. край		Ураль- ская обл.		Н.-Волж- ский край		Украин- ская ССР		Бело- русская ССР		Узбек- ская ССР	
	Членов и кандид. ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Членов ВЛКСМ	Членов и кандид. ВКП (б)	Членов ВЛКСМ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
А. Группы колхозов по степени коллективизации												
Колхозы типа маш. тов.	5,6	1,6	15,7	1,7	4,8	1,8	4,9	1,1	6,2	3,6	—	—
Колхозы типа товтриш. по общ. обраб. земли	7,9	2,1	16,3	1,8	7,5	2,2	6,8	1,4	9,4	3,8	15,9	3,8
Колхозы типа с.-х. артел.	12,0	3,1	21,5	3,8	15,4	4,6	12,2	2,3	11,0	4,5	18,2	4,0
Колхозы типа с.-х. ком.	33,3	9,8	44,0	5,9	37,1	6,6	31,7	8,1	17,3	4,5	15,9	5,9
Б. Группы колхозов по стоимости коллективных основн. средств производства												
Без коллектив. основн. средств производства	5,6	1,7	18,4	1,9	4,7	2,0	5,0	1,3	6,8	2,4	—	—
Стоимость коллек. основн. средств производства												
До 1000 р.	6,2	2,3	15,3	2,0	6,6	2,4	3,9	1,0	9,0	5,2	15,1	4,2
От 1001 р.— 2000 р.	8,1	1,9	16,5	1,7	8,0	1,8	5,3	1,3	10,2	1,8	17,7	3,5
» 2001 » — 3000 »	8,7	2,8	21,7	2,5	6,3	1,6	7,8	1,3	8,5	3,8	17,4	5,8
» 3001 » — 7000 »	11,0	2,5	29,7	2,9	11,2	3,0	11,1	2,3	13,6	4,0	14,2	5,5
» 7001 » — 15000 »	17,7	5,1	43,9	6,7	22,8	5,6	18,6	3,7	12,5	4,0	25,9	6,9
» 15001 » — 31000 »	36,2	8,9	60,7	8,0	34,2	6,8	28,9	8,7	21,0	7,5	33,3	—
» 31001 » — 63000 »	44,2	6,5	58,3	20,8	51,1	8,9	41,4	6,5	32,7	7,3	16,7	16,7
» 63001 р. и более.	47,9	12,3	—	—	—	—	50,6	8,9	66,7	—	—	—
Все колхозы	9,5	2,6	22,1	2,7	9,7	2,7	8,6	1,9	13,1	4,2	16,7	4,4

45. Наем рабочей

(по данным сплошного обследования)

Экономические типы и группы по размеру	Процент колхозов нанимавших годовых и сезон.-срочных рабочих и служащих	Процент колхозов нанимавших годовых специалистов	Процент наемных специалистов в общей наемной рабочей силе	Процент головной наемной рабочей силы к своей
	1	2	3	4
А. Группы колхозов по степени коллективизации	Северо-Кавказский край			
Колхозы типа машин. товариществ.	2,1	0,4	71,4	0,02
Колхозы типа товариществ по общ. обработке земли.	7,3	1,2	91,5	0,1
Колхозы типа сел.-хоз. артелей	11,3	1,3	68,8	0,1
Колхозы типа сел.-хоз. коммун	32,4	13,0	87,5	0,6
Б. Группы колхозов по стоимости коллектив. основ. средств производства				
Без коллектив. основ. средств произв.	0,3	0,1	50,0	0,01
Стоимость коллектив. основ. средств производства:				
До 1000 р.	1,6	0,3	80,0	0,03
От 1001—2000 р.	4,4	0,6	100,0	0,03
» 2001—3000 »	11,0	1,2	88,9	0,04
» 3001—7000 »	14,0	2,3	96,6	0,1
» 7001—15000 »	25,4	5,1	75,0	0,2
» 15001—31000 »	38,0	12,4	96,6	0,5
» 31001—63000 »	73,0	40,5	74,1	1,2
» 63001 р. и более	72,7	45,5	100,0	0,5
Все колхозы	8,1	1,7	86,4	0,1
А. Группы колхозов по степени коллективизации	Нижне-Волжский край			
Колхозы типа машин. товариществ.	9,5	0,4	66,7	0,0
Колхозы типа товариществ по общ. обработке земли.	25,0	31,1	61,7	0,2
Колхозы типа сел.-хоз. артелей	32,6	9,5	78,1	0,5
Колхозы типа сел.-хоз. коммун.	56,3	15,5	74,2	1,2
Б. Группы колхозов по стоимости коллектив. основ. средств производства				
Без коллектив. основ. средств произв.	4,4	—	—	0,0
Стоимость коллектив. основ. средств производства:				
До 1000 р.	14,9	1,3	45,5	0,1
От 1001—2000 р.	15,2	0,9	66,7	0,0
» 2001—3000 »	31,4	5,7	68,7	0,3
» 3001—7000 »	37,0	6,5	87,1	0,2
» 7001—15000 »	50,0	8,9	69,6	0,5
» 15001—31000 »	66,7	24,2	75,0	0,9
» 31001—63000 »	100,0	85,7	64,3	3,5
» 63001 и более	100,0	—	—	—
Все колхозы	23,5	4,0	69,9	0,2

силы в колхозах

дования колхозов 1928 г.)

Процент колхозов нанимавших годовых и сезон.-срочных рабочих и служащих	Процент колхозов нанимавших годовых специалистов	Процент наемных специалистов в общей наемной рабочей силе	Процент головной наемной рабочей силы к своей	Процент колхозов нанимавших годовых и сезон.-срочных рабочих и служащих	Процент колхозов нанимавших годовых специалистов	Процент наемных специалистов в общей наемной рабочей силе	Процент головной наемной рабочей силы к своей
5	6	7	8	9	10	11	12
Уральская область				Белорусская ССР			
—	Нет сведений	—	—	3,9	—	—	—
3,7	»	90,9	0,03	46,1	1,1	66,7	0,1
13,5	»	100,0	0,1	68,9	5,0	26,9	0,9
20,6	»	71,1	0,4	67,3	12,5	71,4	0,9
—	»	—	—	2,0	2,0	100,0	0,1
1,4	»	100,0	0,01	39,7	—	—	0,1
4,4	»	100,0	0,02	41,0	—	—	—
6,5	»	—	—	45,5	—	—	—
17,9	»	100,0	0,2	59,9	0,6	66,7	0,1
33,3	»	78,9	0,4	75,6	12,2	48,9	1,2
29,0	»	42,9	0,8	78,0	28,8	80,0	1,2
75,0	»	100,0	0,4	88,9	33,3	37,5	2,2
—	»	—	—	100,0	—	—	—
7,3	»	77,8	0,1	56,1	6,7	57,6	0,6
Украинская ССР				Узбекская ССР			
1,7	0,3	100,0	0,1	—	—	—	—
7,4	2,8	95,0	0,1	7,6	2,0	100,0	0,1
20,6	7,3	78,2	0,4	8,3	2,5	71,4	0,1
45,6	19,3	71,5	1,2	8,5	4,5	100,0	0,3
0,5	0,2	100,0	0,01	—	—	—	—
1,5	0,9	96,9	0,03	2,3	0,5	100,0	0,02
4,8	1,2	94,4	0,04	5,2	1,5	100,0	0,1
9,0	2,9	100,0	0,1	11,8	2,6	66,7	0,1
15,7	4,5	70,0	0,2	19,8	11,5	100,0	0,3
31,4	8,9	68,8	0,5	21,1	10,5	100,0	0,3
48,5	25,0	83,7	1,0	50,0	25,0	100,0	2,0
62,0	34,2	80,0	1,4	100	50,0	100,0	1,7
76,9	53,8	81,8	1,5	—	—	—	—
8,5	3,1	79,3	0,2	8,0	2,9	92,3	0,1

46. Кредитование и задолженность колхозов (по

Экономические типы и группы по размеру	Сумма кредита на 1 колхоз (руб.)	Сумма кредита на 100 га посева (руб.)	Проц. ссуд распр. между членами	Сумма задолжен. на 1 колхоз (руб.)	Процент погаш. за год к сумме задол. на 1/VI—27 г.	Проц. задолж. на 1/VI—к сумме всех сред. производства
	1	2	3	4	5	6
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации	Северо-Кавказский край					
Колхозы типа машин. товарищ.	838	—	21,0	919	27,1	64,0
Колхозы типа товар. по общ. обработке земли	1 331	2 133	7,8	164	23,3	68,1
Колхозы типа с.-х. артелей	2 325	2 213	1,7	3 049	24,1	56,3
Колхозы типа с.-х. коммун	4 340	2 561	1,0	6 880	21,0	37,4
Б. Группы колхозов по стоимости кол- лект. осн. ср. производства						
Без коллектив. осн. сред. производ.	345	1 311	32,9	362	26,6	—
Стоимость коллект. основн. средств производства:						
До 1000 р.	657	2 306	14,7	672	44,2	119,4
От 1001—2000 р.	1 244	2 774	5,4	1 310	34,4	81,0
» 2001—3000 »	1 575	2 337	5,0	1 814	27,3	66,6
» 3001—7000 »	2 240	2 395	3,7	2 793	26,6	57,7
» 7001—15000 »	3 451	2 456	2,2	5 435	16,6	51,4
» 15001—31000 »	4 920	2 264	1,7	8 884	16,3	40,3
» 31001—63000 »	9 529	3 090	—	12 914	20,0	27,6
» 63001 р. и более	19 937	2 450	—	30 287	39,1	26,2
Все колхозы.	1 596	2 424	7,6	2 059	22,8	55,3
А. Группы колхозов по степени кол- лективизации	Нижне-Волжский край					
Колхозы типа машин. товарищ.	1 119	—	59,6	1 299	18,3	143,0
Колхозы типа товар. по общ. обраб. земли.	1 822	2 371	20,7	2 328	24,9	92,1
Колхозы типа с.-х. артелей	3 209	2 657	4,1	4 815	16,0	74,4
» » » коммун.	4 694	3 233	1,0	6 784	14,6	55,2
Б. Группы колхозов по стоимости кол- лект. основ. ср. произв.						
Без коллект. осн. сред. производ.	515	2 977	66,6	606	4,5	—
Стоимость коллектив. основ. средств производства:						
До 1000 р.	864	2 898	36,8	948	21,3	183,7
От 1001—2000 р.	1 616	3 260	16,9	1 751	20,6	107,9
» 2001—3000 »	2 009	2 818	16,2	2 549	21,5	95,8
» 3001—7000 »	2 929	2 839	11,2	3 803	24,8	81,8
» 7001—15000 »	4 259	2 735	4,9	6 534	16,8	65,1
» 15001—31000 »	7 987	2 875	1,9	12 701	13,3	60,7
» 31001—63000 »	16 484	3 543	—	22 083	11,4	53,2
» 63001 р. и более	—	—	—	—	—	—
Все колхозы	2 103	2 852	20,0	2 838	19,8	80,6

данным сплошного обследования 1928 г.)

Сумма кредита на 1 колхоз (руб.)	Сумма кредита на 100 га посева (руб.)	Проц. ссуд распр. между членами	Сумма задолжен. на 1 колхоз (руб.)	Процент погаш. за год к сумме задол. на 1/VI—27 г.	Проц. задолж. на 1/VI—к сумме всех сред. производства	Сумма кредита на 1 колхоз (руб.)	Сумма кредита на 100 га посева (руб.)	Проц. ссуд распр. между членами	Сумма задолжен. на 1 колхоз (руб.)	Процент погаш. за год к сумме задол. на 1/VI—27 г.	Проц. задолж. на 1/VI—к сумме всех сред. производства
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Уральская область						Белорусская ССР					
335	—	18,8	322	163,8	84,7	435	—	15,6	479	44,8	51,3
775	1 688	6,5	776	93,0	74,1	1 233	3 434	4,3	1 439	37,6	52,7
1 384	2 025	1,2	1 490	46,6	42,9	2 581	4 439	1,8	3 185	38,8	36,9
2 664	2 713	0,4	3 257	28,7	37,9	3 883	7 014	1,0	5 228	31,6	45,3
194	1 276	16,7	191	112,4	—	374	3 096	15,2	378	84,0	—
452	1 326	7,7	448	106,1	94,2	618	3 343	4,4	668	24,7	159,3
896	1 613	3,8	862	187,7	54,8	1 196	5 017	6,9	1 316	58,2	73,0
1 163	2 019	2,7	1 205	58,2	50,2	1 387	5 208	2,6	1 552	39,7	57,7
1 879	2 469	2,2	2 012	60,1	45,9	2 362	5 475	1,1	2 889	30,6	55,1
3 647	2 838	0,4	4 472	24,7	44,9	3 645	5 724	1,1	4 841	31,6	45,1
5 362	2 959	—	6 618	34,2	33,7	5 891	6 394	1,7	7 927	37,5	36,5
10 775	4 546	—	13 890	16,8	33,6	5 773	6 645	—	8 944	29,7	22,5
—	—	—	—	—	—	12 700	6 902	—	24 600	22,2	35,7
1 140	2 066	5,0	1 256	42,7	48,9	2 748	5 671	2,2	3 545	33,5	44,1
Украинская ССР						Узбекская ССР					
1 026	—	15,4	1 081	31,6	88,5	1 482	—	7,1	1 220	178,6	44,3
1 378	2 403	6,5	1 547	33,7	64,6	1 443	4 809	6,6	1 611	21,3	89,5
2 851	2 941	1,1	3 469	30,7	49,7	1 942	5 818	6,9	2 161	32,3	41,3
6 931	4 901	0,1	8 730	32,2	42,6	2 496	8 164	7,6	3 178	7,3	22,3
414	2 172	34,0	463	28,4	—	403	2 122	16,7	380	—	—
664	3 243	13,2	721	19,6	128,3	961	4 169	8,2	1 032	29,6	937,9
1 219	4 257	6,0	1 311	26,2	83,7	1 600	5 889	8,0	1 761	19,9	454,3
1 660	3 929	5,1	1 857	40,4	65,8	2 808	6 851	5,4	3 255	26,0	163,2
2 471	3 817	3,1	2 883	35,1	61,0	3 727	7 660	4,8	5 146	6,3	59,0
4 396	4 194	0,9	5 293	31,7	50,9	4 865	6 977	5,4	4 726	58,8	4,6
6 756	4 656	0,5	8 423	27,1	41,1	6 693	33 052	—	6 693	—	2,1
11 226	5 098	0,2	12 945	35,5	31,2	3 000	27 273	—	3 425	59,9	1,0
21 923	5 939	0,5	32 711	42,4	30,3	—	—	—	—	—	—
1 811	4 003	7,7	2 096	32,2	55,9	1 935	6 258	7,0	2 280	16,3	33,2

47. Вклады членов колхозов
(по данным сплошного

Экономические типы и группы по размеру	Северо-Кавказский край				Уральская область			
	% колхозов, имеющих вклады членов	% индивид. хозяйств, имеющих вклады	Сумма вкладов в средн. на 1 колхоз	Сумма вкладов в средн. на 1 хозяйство, имеющее вклады	% колхозов, имеющих вклады членов	% индивид. хозяйств, имеющих вклады	Сумма вкладов в средн. на 1 колхоз	Сумма вкладов в средн. на 1 хозяйство, имеющее вклады
	1	2	3	4	5	6	7	8
А. Группы колхозов по степени коллективизации:								
Колх. типа маш. т-в . . .	5,6	2,7	405,8	73,0	2,9	7,4	58,3	2,5
» » т-в по общ. обр. земли	20,0	11,0	739,3	110,4	13,8	7,0	325,3	62,9
Колх. типа с.-х. артелей .	30,4	19,1	1266,5	188,9	15,9	6,7	674,9	154,4
» » » коммун. .	28,6	11,1	1680,7	242,2	7,7	2,9	1569,7	265,8
Б. Группы колхозов по стоимости колл. основн. средств производства								
Без коллектив. основных средств производства .	4,6	3,0	155,5	20,6	0,9	0,2	40,0	20,0
Стоимость коллектив. осн. средств производства .								
до 1000 руб. . . .	9,3	5,1	169,0	28,6	11,5	5,6	206,3	47,2
от 1001—2000 » . . .	18,0	8,6	373,7	74,3	16,1	7,8	411,1	81,0
» 2001—3000 » . . .	19,9	10,2	549,9	90,5	18,5	8,5	697,6	138,3
» 3001—7000 » . . .	33,4	16,7	903,1	137,2	13,2	5,9	971,3	160,2
» 7001—15000 » . . .	43,6	22,4	1825,5	226,5	12,0	6,3	1310,1	138,5
» 15001—31000 » . . .	35,7	17,8	2863,6	270,5	16,1	1,6	515,0	183,9
» 31001—63000 » . . .	29,7	11,0	6316,8	534,5	—	—	—	—
» 63001 руб. и более . .	18,2	4,7	3058,5	165,3	—	—	—	—
Все колхозы	18,6	10,2	909,2	136,8	12,4	5,7	496,6	97,0

в коллективные хозяйства
исследования колхозов 1928 г.)

Нижне-Волжский край				Украинская ССР				Белорусская ССР			
% колхозов, имеющих вклады членов	% индивид. хозяйств, имеющих вклады	Сумма вкладов в средн. на 1 колхоз	Сумма вкладов в средн. на 1 хозяйство, имеющее вклады	% колхозов, имеющих вклады членов	% индивид. хозяйств, имеющих вклады	Сумма вкладов в средн. на 1 колхоз	Сумма вкладов в средн. на 1 хозяйство, имеющее вклады	% колхозов, имеющих вклады членов	% индивид. хозяйств, имеющих вклады	Сумма вкладов в средн. на 1 колхоз	Сумма вкладов в средн. на 1 хозяйство, имеющее вклады
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2,8	1,6	214,6	30,1	7,0	4,2	367,5	51,0	—	—	—	—
12,1	7,0	924,8	145,4	14,6	8,7	835,2	113,5	18,0	9,0	502,4	125,6
22,3	16,0	1562,4	221,4	37,0	24,3	1536,2	199,6	32,8	16,8	912,1	192,3
24,3	14,3	2595,2	386,2	61,0	32,2	2328,4	298,4	49,1	27,1	1321,8	235,5
1,6	1,0	44,8	5,5	3,3	1,9	70,4	9,4	—	—	—	—
3,4	2,6	270,2	33,8	5,8	3,4	215,7	34,6	6,4	2,6	250,0	90,9
8,1	3,7	381,7	82,8	12,4	7,9	573,1	77,5	18,0	10,8	488,7	125,0
17,5	8,9	905,7	169,2	20,0	10,2	593,5	95,5	23,6	15,1	929,5	208,3
21,1	11,6	932,6	154,2	30,1	16,5	1076,1	148,2	41,4	20,2	830,0	215,0
26,6	16,8	1706,5	220,8	50,7	28,1	1865,4	228,3	46,2	23,5	1003,4	182,0
30,3	23,0	4836,3	403,0	63,5	30,7	2734,3	290,1	50,9	26,2	2211,6	297,5
42,9	17,8	9214,7	767,9	57,0	31,2	5741,8	389,7	55,6	36,5	2231,6	206,6
—	—	—	—	50,0	25,7	8892,1	270,1	—	—	—	—
12,0	6,8	1249,5	188,1	16,3	10,3	1364,2	172,7	32,7	18,5	1110,8	214,2

48. Кооперированность индивидуаль
(по данным сплошного

Экономические типы и группы по размеру	Процент				
	Какого-либо вида кооперации	Потребительской кооперации	Сел.-хоз. кооперации вообще	Сел.-хоз. кредитных товариществ	Специальные сел.-хоз. кооперации
	1	2	3	4	5
А. Группы колхозов по степени коллективизации					
Украинская ССР					
Колхозы типа:					
Машинных товариществ	82,6	71,0	48,9	38,5	14,7
Товариществ по обществ. обработке земли	79,8	71,8	33,4	28,6	10,7
Сел.-хоз. артелей	68,9	64,3	18,6	17,3	2,1
Сел.-хоз. коммун	34,3	32,4	8,7	8,5	1,8
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллективных основн. средств производства					
Без коллективн. основн. средств пр-ва	81,6	70,5	46,9	36,1	13,9
Стоимость коллективных основных средств производства:					
До 1000 руб.	80,4	69,7	39,5	30,3	15,2
От 1001—2000 »	81,8	70,9	41,5	35,4	11,4
» 2001—3000 »	80,3	73,6	42,5	39,2	7,6
» 3001—7000 »	77,4	71,7	33,7	30,6	8,2
» 7001—15000 »	63,7	58,1	17,2	15,2	4,2
» 15001—31000 »	46,1	43,6	11,7	10,8	1,5
» 31001—63000 »	34,2	30,3	10,2	10,0	0,4
» 63001 руб. и более	26,9	26,3	11,0	11,0	—
Все колхозы	75,5	66,8	36,1	29,3	10,7
А. Группы колхозов по степени коллективизации					
Северный Кавказ					
Колхозы типа:					
Машинных товариществ	80,5	72,7	38,9	38,5	1,3
Товариществ по обществ. обработке земли	84,8	70,0	40,6	40,4	3,0
Сел.-хоз. артелей	79,8	73,7	35,6	34,6	1,5
Сел.-хоз. коммун	42,6	40,5	4,4	14,4	1,1
Б. Группы колхозов по размеру стоимости коллективных основн. средств производства					
Без коллективн. основн. средств пр-ва	83,3	76,6	39,2	38,8	2,1
Стоимость коллективных основных средств производства:					
До 1000 руб.	85,7	75,7	41,1	41,1	2,4
От 1001—2000 »	81,6	75,3	38,5	38,2	2,4
» 2001—3000 »	82,6	75,6	38,8	38,1	1,9
» 3001—7000 »	81,3	74,8	38,8	38,7	2,4
» 7001—15000 »	71,0	64,4	32,9	32,0	3,4
» 15001—31000 »	47,6	43,6	20,7	20,0	2,0
» 31001—63000 »	39,0	38,9	16,0	16,0	—
» 63001 руб. и более	48,0	48,1	0,8	0,8	—
Все колхозы	79,64	72,6	37,4	37,1	2,3

ных хозяйств членов колхозов
исследования 1928 г.)

хозяйств, состоящих членами										
Какого-либо вида кооперации	Потребительской кооперации	Сел.-хоз. кооперации вообще	Сел.-хоз. кредитных товариществ	Специальные сел.-хоз. кооперации	Какого-либо вида кооперации	Потребительской кооперации	Сел.-хоз. кооперации вообще	Сел.-хоз. кредитных товариществ	Специальные сел.-хоз. кооперации	
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Белорусская ССР					Узбекская ССР					
69,7	61,1	36,4	35,9	0,9	72,5	29,0	43,5	43,5	21,7	
58,5	53,6	19,1	17,1	3,6	73,4	37,5	58,2	56,6	33,8	
59,7	57,6	7,1	7,1	0,6	62,1	35,7	42,8	41,0	22,7	
45,1	43,2	7,0	6,2	0,4	54,8	27,3	44,2	39,5	16,0	
64,9	56,8	38,2	37,7	0,5	91,7	—	91,7	88,9	2,8	
64,3	57,2	23,9	22,9	4,0	64,0	29,3	55,6	51,2	31,6	
68,1	65,8	20,6	20,6	1,3	65,1	35,8	45,3	16,5	27,1	
49,7	43,8	14,1	12,8	1,8	57,0	33,2	36,6	36,2	15,0	
51,9	47,5	11,7	10,4	1,8	70,2	40,0	59,4	50,3	22,4	
48,6	47,2	6,5	5,2	1,1	63,1	28,2	43,4	34,2	17,2	
53,2	52,5	4,5	4,3	0,1	21,0	17,7	14,5	14,5	—	
41,9	41,2	0,7	0,7	—	—	—	—	—	—	
1,7	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	
53,2	50,0	12,3	11,4	1,3	64,4	33,9	49,2	46,6	25,0	
Нижне-Волжский край					Уральская область					
73,3	57,7	40,7	39,4	1,6	71,7	60,2	38,1	35,6	4,2	
78,7	64,9	46,5	46,0	1,5	75,4	63,6	44,8	39,4	8,7	
75,6	67,7	33,3	33,3	0,8	68,9	56,7	44,7	42,5	6,3	
46,2	39,6	19,0	18,9	0,2	49,8	44,3	21,8	21,8	1,2	
72,2	57,1	39,5	39,2	0,5	72,5	59,3	103,7	36,0	4,8	
75,8	60,6	44,9	44,6	1,0	74,5	62,9	43,9	39,6	9,0	
75,8	64,2	39,8	36,1	3,8	71,7	60,1	41,5	38,7	5,6	
77,5	61,6	46,0	45,4	1,6	72,5	62,0	44,0	34,1	4,3	
81,0	68,9	47,2	47,2	1,9	69,9	58,6	41,1	36,9	7,7	
68,2	58,2	29,5	29,5	0,1	54,1	48,1	27,5	26,9	2,3	
60,5	55,7	23,2	23,0	0,4	40,0	39,2	11,6	11,6	0,1	
24,3	24,3	—	—	—	24,5	23,8	5,0	5,0	0,4	
37,5	37,5	33,3	33,3	—	—	—	—	—	—	
74,7	61,4	41,4	40,8	1,4	68,5	58,3	38,9	35,2	6,5	

49. Бытовые условия

(по данным сплошного

Экономические типы и группы по размеру	Сев.-Кавказ				Уральская область			
	Процент колхозов, имеющих				Процент колхозов, имеющих			
	Общую столовую	Детский дом	Ясли	Школу	Общую столовую	Детский дом	Ясли	Школу
	1	2	3	4	5	6	7	8
А. Группы колхозов по степени коллективизации								
Колхозы типа машинных това- риществ	—	—	—	0,15	—	—	—	—
Колхозы типа тов. по общ. обработке земли	0,49	0,06	0,06	0,38	0,09	0,09	—	—
Колхозы типа с.-х. артелей . .	1,25	—	—	0,42	—	—	1,18	0,59
» » » комму.	41,04	3,47	9,54	16,76	32,35	3,68	7,72	4,78
Б. Группы колхозов по стоимо- сти коллектив. основных средств производства								
Без коллективных средств прои- зводства	0,21	—	—	—	—	—	—	—
Стоимость коллективных основ- ных средств производства:								
До 1000 руб.	0,39	0,13	0,06	0,13	—	—	—	—
От 1001—2000 руб.	0,37	—	—	0,09	2,81	—	—	—
» 2001—3000 »	1,03	—	—	0,29	4,84	—	—	—
» 3001—7000 »	2,25	—	—	0,47	11,06	0,43	2,13	0,43
» 7001—15000 »	1,23	—	1,71	2,85	30,56	5,56	5,56	3,70
» 15001—31000 »	41,09	3,10	11,63	29,46	41,94	12,90	32,26	25,81
» 31001—63000 »	62,16	10,81	16,22	29,73	100,00	—	50,00	25,00
» 63001 р. и более	54,55	36,36	63,64	63,64	—	—	—	—
Все колхозы	2,88	0,24	0,60	1,30	5,42	0,67	1,40	0,85

в колхозах

обследования 1928 г.)

Н.-Волжский край				Украинская ССР				Белорусская ССР			
Процент колхозов, имеющих				Процент колхозов, имеющих				Процент колхозов, имеющих			
Общую столовую	Детский дом	Ясли	Школу	Общую столовую	Детский дом	Ясли	Школу	Общую столовую	Детский дом	Ясли	Школу
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0,20	0,20	—	—	0,07	0,02	0,02	0,02	—	—	—	—
0,65	0,22	—	0,33	0,51	0,11	0,13	0,24	1,12	—	—	2,81
2,07	—	0,41	0,83	2,15	0,22	0,86	1,40	3,39	—	5,04	3,39
36,89	1,94	1,94	8,74	41,05	5,24	15,71	10,30	12,55	0,76	7,22	4,94
—	—	—	—	0,17	0,06	—	0,06	—	—	—	2,00
0,79	0,52	—	—	0,16	0,03	—	—	—	—	—	1,59
1,79	—	—	—	0,55	0,14	0,14	0,14	4,92	—	—	3,28
1,03	—	—	—	0,70	0,12	0,12	0,12	3,64	—	—	—
2,42	—	—	0,48	2,43	0,07	0,14	0,36	7,01	0,64	1,91	3,18
16,13	1,61	—	4,03	12,40	1,29	3,06	3,54	8,33	0,64	5,13	3,21
21,21	—	6,06	12,12	35,00	0,38	14,23	11,54	13,56	—	15,25	11,86
42,86	14,29	14,29	42,86	53,16	8,86	37,97	17,72	22,22	—	44,44	11,11
100,00	—	—	—	76,92	26,92	61,54	34,62	100,00	—	100,00	—
2,84	0,28	0,17	0,79	2,99	0,40	1,12	0,88	6,38	0,33	4,09	3,61

50. Социальная характеристика хозяйств членов колхозов (по материалам обследования колхозов)

Название группы колхозов	Категория	Число хозяйств в разряде		Группировка хозяйств членов по стоимости основных средств производства (проценты)							
		Колхозов	Индивидуальных хозяйств членов	% хозяйств членов с показанием о размере средств произв. на момент вступления	Без средств произв.						
					До 100 руб.	101—200 р.	201—400 р.	401—800 р.	801—1600 р.	1601 р. и более	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
А. Группы колхозов по степени коллективизации											
1 Тип машинного товарищества	а	—	—	—	11,6	11,6	8,4	15,2	20,9	21,5	10,8
	б	68	602	88,9	6,9	14,6	7,5	15,9	25,2	21,3	8,6
2 Тип переходный от машинного товарищества к товариществу по общественной обработке земли	а	—	—	—	8,7	12,0	9,8	14,9	26,6	18,8	9,2
	б	39	396	92,9	4,1	12,0	10,3	16,8	26,9	23,9	6,0
3 Тип товарищества по общественной обработке земли	а	—	—	—	7,7	11,0	8,7	16,5	25,5	19,7	10,9
	б	44	370	83,8	6,1	9,4	7,7	17,4	27,8	21,6	10,0
4 Тип сельскохозяйственной артели	а	—	—	—	28,5	20,6	9,7	16,4	14,5	8,5	1,8
	б	22	221	74,7	16,4	31,5	27,3	19,4	4,8	—	0,6
5 Тип сельскохозяйственной коммуны	а	—	—	—	69,3	11,2	4,6	5,0	6,2	3,4	0,3
	б	36	551	58,6	82,4	16,1	1,2	—	—	—	0,3
Б. Группы колхозов по стоимости коллект. основных средств производст.:											
1 До 1000 руб.	а	—	—	—	29,0	16,8	7,6	20,6	15,3	8,4	2,3
	б	15	146	89,7	18,3	25,2	8,4	16,8	20,6	8,4	2,3
2 От 1001—2000 р. . . .	а	—	—	—	7,8	8,7	5,2	11,8	23,7	25,7	17,1
	б	51	393	88,0	2,3	9,5	7,8	13,9	26,6	28,0	11,9
3 » 2001—3000 » . . .	а	—	—	—	9,4	11,6	9,9	16,1	25,4	20,2	7,4
	б	50	453	89,4	5,7	12,1	8,6	19,3	27,4	20,2	6,7
4 » 3001—7000 » . . .	а	—	—	—	9,1	14,6	12,0	15,7	21,9	17,8	8,9
	б	46	446	85,9	6,2	17,0	10,7	17,0	22,7	19,1	7,3
5 » 7001—15000 » . . .	а	—	—	—	44,9	14,4	4,3	14,4	16,6	5,4	—
	б	24	272	68,8	59,9	16,0	10,2	6,9	4,8	1,1	1,1
6 » 15001 р. и более. . .	а	—	—	—	67,2	11,2	6,8	4,0	5,2	4,0	1,6
	б	23	430	37,9	69,5	18,1	7,2	2,8	0,8	1,6	—
Итого	а	—	—	—	22,9	12,3	8,2	13,5	19,6	15,9	7,6
	б	209	2140	79,5	21,4	15,0	8,9	13,7	19,3	15,8	5,9

Примечание I. 1) Тип машинного товарищества—вошли колхозы и ма. сева до 0,09; процент коллективизации ср. пр. от 0,0—100%.

2) Тип переходный от машинного т-ва к тов-ву по общ. обр. земли—во пр. от 0,0—100%.

3) Тип. тов-ва по общественной обр. земли—вошли колхозы:

а) С % коллективизации посева 50,1—90% и % коллективизации ср.

б) С % коллективизации посева 90,1—100% и % коллективизации ср.

4) Тип сельскохозяйственной артели—вошли колхозы с % коллективиза

5) Тип сельскохозяйственной коммуны—вошли колхозы с % коллективиза

Примечание II. а—на момент вступления в колхоз.

б—1/1 1928 г.

51. Социальная характеристика хозяйств членов колхозов на момент вступления в колхоз (по материалам обследования колхозов Кубанского округа 1928 г.)

Процент хозяйств, давших показания об основном занятии до вступления в колхоз	Группировка хозяйств членов по главному занятию до вступления в колхоз (проценты)										Процент хозяйств чл. в последний год до вступления в колхоз:					
	Крестьян. хозяйств		Некрестьянских								Процент хозяйств, давших показания о социальном отношении в последний год до вступления в колхоз	Нанимавших работников				
	Всего	Баграков	Рабочих	Служащих	Ремесленн. кустарей	Воспитанников детских домов	Прочих	Всего некрестьянских	Процент хозяйств, давших показания о социальном отношении в последний год до вступления в колхоз	Нанимавших работников		Служащих	Сельскохоз. инвентарь	Нанимавших рабочих	Нанимавших рабочих	Нанимавших рабочих
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99,8	90,0	4,2	7,3	1,8	0,3	—	0,5	9,9	71,4	12,8	—	9,5	—	—	—	—
98,7	91,0	5,4	4,3	3,6	0,8	—	0,3	9,0	71,7	15,1	—	6,7	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99,7	86,5	5,4	7,3	3,5	2,7	—	—	13,5	63,2	16,7	—	8,5	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
96,8	78,0	15,0	8,9	5,1	3,7	3,3	0,9	21,9	40,7	5,6	—	1,1	—	—	—	—
80,9	73,8	28,9	7,6	3,4	2,9	11,2	1,1	26,2	25,2	3,6	—	1,4	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
99,3	75,2	2,8	22,1	2,1	0,7	—	—	24,9	51,4	5,3	—	4,0	—	—	—	—
100,0	93,6	4,1	5,1	0,3	1,0	—	—	6,4	71,0	17,9	—	9,7	—	—	—	—
99,3	89,6	4,0	4,7	4,0	1,1	—	0,7	10,4	73,3	12,3	—	6,9	—	—	—	—
98,4	90,0	8,0	3,4	4,6	1,1	0,2	0,7	10,0	65,7	13,7	—	8,9	—	—	—	—
93,0	77,7	17,0	8,0	4,0	2,4	7,5	0,4	22,3	26,8	4,1	—	1,4	—	—	—	—
79,3	70,4	32,5	9,7	3,5	4,4	10,8	1,2	29,6	29,1	7,2	—	2,4	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94,4	84,7	11,2	7,0	3,2	1,8	2,8	0,5	15,3	55,0	12,5	—	7,1	—	—	—	—

шин, т-ва не имеющие коллект. посева или имеющие % коллективизации по шили колхозы с % коллект. и посева от 0,1 до 50% и % коллективизации осн. ср.

пр. от 0,0 до 100%.

пр. от 0,0 до 60%.

ции посева от 90,1 до 100% и % коллективизации ср. пр. от 60,1—95,9%.

ции посева от 90,1—100% и % коллективизации ср. пр. от 95,1—100%.

51. Социальная характеристика хозяйств
(по материалам обследования колхозов)

№№ групп колхозов по порядку	Название групп колхозов	Группировка хозяйств по стоимости основных индивидуальных средств производств на 1/1 1928 г. (%%)						
		Без средств производств	До 100 руб.	От 101—200 руб.	От 201—400 руб.	От 401—800 руб.	От 801—1600 руб.	1601 руб. и более
		1	2	3	4	5	6	7
	А. Группы колхозов по степени коллективизации							
1	Тип машинного товари- щества.	6,1	13,6	8,3	16,5	25,9	20,9	8,7
2	Тип переходный от ма- шинного товарищества к товариществу по об- щественной обработке земли	4,8	12,4	10,6	16,2	26,5	23,0	6,5
3	Тип товарищества по об- щественной обработке земли	7,0	11,6	8,4	16,8	26,8	20,8	8,6
4	Тип сельскохозяйствен- ной артели	17,2	31,2	28,1	18,5	4,5	—	0,5
5	Тип сельскохозяйствен- ной коммуны	83,7	15,2	0,9	—	—	—	0,2
	Б. Группы колхозов по стоимости коллективных основных средств произ- водства, стоимость кол- лективных основн. сред. производства:							
1	до 1000 руб.	17,8	25,3	8,2	16,5	19,9	8,2	4,1
2	от 1001—2000 »	3,1	9,7	8,4	14,5	26,7	26,7	10,9
3	» 2001—3000 »	5,7	12,1	8,6	19,3	27,4	20,2	6,7
4	» 3001—7000 »	7,9	17,1	12,3	16,4	21,7	17,9	6,7
5	» 7001—15000 »	58,1	19,9	9,6	7,7	3,3	0,7	0,7
6	» 15001 р. и более.	75,2	15,3	5,1	2,1	0,9	1,4	—
	Итого.	27,1	15,3	8,9	12,4	17,3	13,7	5,3

Членов колхозов на 1/1—1928 года
Кубанского округа в 1928 г.)

Процент хозяйств членов колхоза в год обследования					В среднем на 1 хозяйство						Группировка хозяйств членов коллектива по числу дней производственного найма (в процентах от числа хозяйств с наймом)					
Наймавших рабочих сроков или подел.	Славших средства производства	Арендовавших пашню	Отпускавших раб-силу на сторону	Славших пашню	Дней найма рабсилы	Дней отчуждения раб-силы на сторону	Уплачено за наем средств производства	Получено за славные средства производст.	Аренданной пашни (га)	Сланной пашни (га)	До 25 дней	От 25—50 дней	От 51—75 дней	От 76—150 дней	От 151—300 дней	301 день и более
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
67,1	51,2	42,2	34,4	23,6	44,1	29,7	57,1	48,1	2,7	1,0	54,2	14,9	5,5	10,6	9,8	5,0
64,4	43,7	40,2	34,1	22,2	40,0	18,8	37,2	21,8	2,3	0,9	51,6	16,7	8,3	9,5	9,5	4,4
46,8	9,7	15,7	25,9	5,9	24,6	28,7	6,7	5,8	0,4	0,2	55,7	8,2	12,0	12,0	9,5	2,0
11,8	—	0,5	20,8	9,0	6,2	14,3	0,2	—	0,0	0,4	60,0	16,0	—	20,0	—	4,0
1,1	—	—	1,6	0,5	0,9	1,4	—	—	—	0,0	40,0	—	—	40,0	20,0	—
28,8	30,1	24,0	46,6	20,5	14,3	53,2	20,1	18,2	1,3	0,9	56,4	15,4	5,1	10,3	7,7	5,1
64,9	44,5	40,7	31,3	17,3	45,4	29,5	49,5	35,4	3,7	0,7	54,8	13,2	6,4	9,2	11,6	4,8
66,9	36,6	37,3	28,7	18,1	35,8	20,0	37,6	28,1	2,1	0,7	54,8	15,6	8,5	10,9	6,5	3,7
52,0	27,4	23,3	33,2	18,8	34,1	21,4	26,1	22,9	1,2	1,0	52,0	12,1	7,6	12,1	11,7	4,5
7,7	2,6	1,1	5,1	3,7	3,7	4,2	1,4	0,5	0,1	0,1	50,0	22,2	—	16,7	11,1	—
2,6	0,7	0,2	2,3	0,2	2,2	1,7	0,4	0,2	0,0	0,0	33,3	16,7	16,7	25,0	—	8,3
40,4	24,2	22,1	23,0	12,9	24,8	18,6	24,1	18,6	1,3	0,5	53,8	14,1	7,4	11,0	9,4	4,3

52. Партийный состав населения колхозов, рабочая сила, агрикультурная и общественная работа и колесоводство в колхозах (1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Партийный состав на- селения и лиц, состоя- щих в органах упра- вления				Население и рабочая сила в колхозах		Наем рабо- чей силы (годовых, сезонно-сро- ковых рабоч. и служ.)		Агрикультурная и общественная работа колхозов (Процент колхозов)					Полевоводство в колхозах		
	В % к числу ра- ботник и работниц		В % к числу всех лиц, со- стоящ. в орг. управления		Колич. своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га коллект. посева	Колич. своей и наемной (годовой) раб. силы на 100 га колл. и индив. пос.	% колхозов, прибегаящ. к найму	% наемной ра- бочей силы к своей	Ведущих агрикуль- турную работу	Имеющих агрикуль- турные пункты	Делавших отчетные доклады			Средний размер посева на 1 колхоз (га)	В том числе (в %/о)	
	Членов ВКП(б)	Членов ВЛКСМ	Членов и канд. ВКП(б) в орг. управлен.	Членов ВЛКСМ в органах управлен.							В парторга- низациях	В коопер. ор- ганизациях	На крестьянских собраниях		Прядильно- масличных	Сеяных трав
РСФСР ¹⁾	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
А. Группы колхозов по степени колл.																
Колхозы типа маш. товар.	1,7	1,7	6,7	1,6	—	47,0	6,1	0,0	2,0	1,6	2,4	1,8	2,6	—	—	—
» » тов. по общ. обр. земли	3,0	2,8	10,7	2,4	67,7	38,7	11,9	0,1	7,7	6,2	10,1	6,8	8,2	46,7	12,9	5,9
» » с.-х. артелей	4,4	4,1	14,7	3,3	32,4	31,6	20,1	0,3	14,5	12,0	24,4	15,2	16,0	87,3	12,2	4,5
» » » коммун	11,2	12,1	33,9	8,0	33,9	33,8	39,2	0,8	48,0	40,5	46,4	20,1	25,2	100,3	7,9	11,0
Б. Группы колхозов по размеру стои- мости колл. основн. средств произв.																
Без коллект. основн. средств произв.	1,7	1,8	6,8	1,9	446,8	49,3	2,6	0,0	0,4	0,2	1,4	1,2	1,5	22,1	16,0	4,4
Стоим. колл. осн. ср. произв. до 1000 р.	2,6	2,5	9,6	2,4	127,0	46,9	5,8	0,0	3,4	2,8	5,5	3,2	4,4	29,2	12,0	5,2
От 1001 — 2000 руб.	3,1	2,8	11,1	2,5	72,6	39,0	8,4	0,1	6,0	4,5	9,6	6,5	7,5	45,6	13,9	4,1
» 2001 — 3000 »	3,0	2,8	10,6	2,7	58,5	35,3	15,9	0,1	8,8	6,6	12,1	8,3	9,1	59,3	14,6	4,3
» 3001 — 7000 »	4,1	3,8	14,7	3,0	46,1	32,8	22,9	0,2	16,8	13,6	21,4	13,0	14,5	77,7	12,5	5,1
» 7001 — 15000 »	6,7	6,7	23,9	5,8	36,5	31,4	36,6	0,4	37,8	32,2	38,9	19,6	25,6	105,1	9,3	8,4
» 15001 — 31000 »	9,9	11,6	32,8	6,8	33,4	31,4	52,1	1,0	61,2	51,8	54,4	26,4	31,4	141,1	7,8	11,2
» 31001 — 63000 »	11,0	12,2	35,8	6,0	36,7	34,9	72,3	1,4	56,9	52,1	60,6	34,6	42,6	196,0	7,0	24,9
» 63001 р. и более	8,9	12,8	33,8	6,2	30,7	30,0	82,8	1,2	67,2	60,3	69,0	39,7	43,1	370,2	6,7	10,2
Все колхозы	3,7	3,7	13,1	3,0	69,7	39,0	14,5	0,2	11,6	9,5	13,9	8,1	9,7	59,6	11,6	6,8

¹⁾ Без Якутской АССР, Казакской АССР и Марийской области.

53. Агротехника, тяговая сила, коллективизация и индустриализация колхозов (1928 г.)

Экономические типы и группы по размеру	Агротехника в колхозах						На 100 га посева		Всего механической тя- гой силы	Всего механической тя- гой силы на 100 га посева	Коллективизация в колхозах в (%)			Сумма кредита на 100 га посева (рублей)	Процент затрат на 1/VI—28 г. к стоимости осн. средств пр-ва	Индустриализа- ция колхозов																		
	Процент землеустро- енных колхозов	Процент колхозов применяющих					Живой тяговой си- лы	Механической и живой тяги			Посева	Средств производства	С.-х. инвентаря (без тракторов)			Процент колхозов, имею- щих производства	Средняя мощность меха- нического двигателя	% стоимости произведе- ний и оборотов к сумме всех средств производст.																
		Пары		Вспахива- емая зе- мель	Многочис- ленные севообороты	Процент чуж- дых семян во всем посе- ве																												
		Черный	Ра- бочий																															
РСФСР ¹⁾	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																
А. Группы колхозов по степени механизации																																		
Колхозы типа маш. товар.	72,4	—	—	—	—	—	—	—	69,1	0,03	—	14,3	40,3	—	97,5	2,2	17,2	0,3																
» » тов. по общ. обр. зем.	40,6	3,3	28,6	35,4	30,4	31,8	3,7	11,0	66,3	0,11	57,3	33,1	73,1	2505	94,7	6,2	15,7	0,4																
» » с.-х. артелей	51,0	6,9	35,5	51,5	41,2	41,3	9,0	17,2	47,6	0,25	97,4	79,3	89,2	2718	44,9	17,5	18,5	0,6																
» » коммун	81,7	6,9	48,0	57,2	59,9	49,2	12,1	21,5	43,7	0,28	99,8	99,5	94,1	3851	36,2	42,7	19,7	0,0																
Б. Группы колхозов по размеру стоимо- сти колл. осн. средств произв.																																		
Без колл. осн. средств произв.	40,4	3,2	23,6	26,4	16,8	23,1	—	—	—	—	11,0	—	—	2254	—	0,6	11,1	—																
Стоим. колл. осн. ср. пр-ва до 1000 р.	39,5	2,0	31,0	27,0	24,6	25,0	3,3	3,7	10,4	0,00	36,9	13,6	58,5	2519	99,9	1,6	10,1	0,3																
От 1001—2000 руб.	42,8	3,6	28,8	34,9	28,8	29,1	7,7	13,0	40,7	0,07	53,7	31,8	79,7	2878	76,1	4,9	9,9	0,2																
» 2001—3000 »	43,9	5,4	32,1	45,9	35,9	31,6	7,4	17,0	56,6	0,16	60,3	44,6	81,3	2892	63,6	8,2	16,3	0,2																
» 3001—7000 »	56,0	5,6	36,3	54,9	45,5	35,9	6,6	19,1	65,3	0,27	71,0	56,8	83,2	3005	56,6	16,3	16,1	0,2																
» 7001—15000 »	75,5	6,6	46,3	64,9	59,5	50,7	9,4	20,0	53,1	0,29	86,1	79,1	86,9	3323	44,2	35,8	17,5	0,5																
» 15001—31000 »	85,2	11,1	47,3	68,6	69,4	52,5	9,0	19,1	52,7	0,30	93,9	85,5	88,3	3811	37,6	55,5	19,6	0,8																
» 31001—63000 »	73,7	17,4	47,2	68,9	62,1	50,3	8,7	19,7	55,8	0,30	95,2	90,7	86,6	4606	26,2	68,1	25,5	1,5																
» 63001 руб. и более	81,0	30,6	51,0	67,3	57,1	55,6	5,8	13,4	56,9	0,25	97,8	86,0	95,0	3831	23,9	67,2	24,1	2,5																
Все колхозы	49,7	4,5	33,7	42,1	36,0	37,7	7,0	15,5	55,0	0,12	55,9	49,6	78,7	3090	49,0	10,5	18,1	0,7																

¹⁾ Без Якутской АССР, Казакской АССР и Марийской автономной области

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Предисловие	3
I. Развертывание коллективного сектора сельского хозяйства	7
II. Хозяйственные преимущества колхозов	17
III. Крупность колхозов и их перерастание	24
IV. Социальная характеристика колхозов	39

ТАБЛИЦЫ

1. Динамика сети колхозов	57
2. Динамика охвата колхозами сельского населения	57
3. Динамика охвата колхозами посевов зерновых культур	57
4. Динамика охвата колхозами рабочих лошадей	58
5. Динамика охвата колхозами коров	58
6. Удельный вес машинных т-в и колхозов по числу хозяйств и населению	58
7. Слияние колхозов	59
8. Ликвидация колхозов с I/V—28 г. по I/IV—29 г.	59
9. Возникновение новых колхозов с I/V—28 г. по I/IV—29 г.	59
10. Площади в колхозах за 1927, 1928 и 1929 года	60
11. Динамика посевных площадей в совхозах	61
12. Распределение колхозов по уставным формам в 1928 и в 1929 гг.	61
13. Тракторизация колхозов в 1928 и в 1929 годах	62
14. Тракторизация совхозов	62
15. Средства производства и механизация в колхозах	63—65
16. Неделимые капиталы в колхозах	66—68
17. Группировка колхозов по размерам неделимого капитала	69
18. Группировка хозяйств членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства на I/VI—28 г.	70
19. Группировка хозяйств членов колхозов по стоимости индивидуальных средств производства на I/VI—1928 г. РСФСР	71
20. Посевная площадь по культурам в совхозах, ксхозах и индивидуальных крестьянских хозяйствах	72
21. Распределение посевной площади по культурам в совхозах, колхозах и индивидуальных крестьянских хозяйствах за 1929 год	73
22. Распределение колхозов по экономическим типам и по размеру на I/VI—28 г.	74
23. Распределение колхозов по экономическим типам внутри уставных форм	75
24. Распределение колхозов по размеру стоимости коллективных основных средств производства внутри уставных форм	76
25. Агротехника в колхозах	77—79
26. Землепользование и полеводство в колхозах	80—83
27. Население и рабочая сила в колхозах	84—85
28. Сравнительная таблица урожайности за 1928 год	86
29. Сравнительная таблица урожайности колхозов и крестьянских хозяйств	87
30. Товарность зерновых культур в колхозах. Валовое отчуждение отдельных культур в процентах к сбору	87

	Стр.
31. Структура основных фондов в сельском хозяйстве в 1928 г. по СССР	88
32. Распределение основных фондов между совхозами, колхозами и крестьянскими хозяйствами в 1928 г. по СССР	88
33. Степень коллективизации посева, лошадей и коров в колхозах в 1928 и 1929 гг.	89
34. Степень коллективизации средств производства в колхозах	90—92
35. Крупность колхозов	93
36. Крупные колхозы (свыше 500 га посева) на I/VI—1929 г.	94
37. Крупные колхозы (свыше 500 га посева) на I/VI—1929 г. Состав основных средств производства	94
38. Группировка крупных колхозов по посевной площади на I/VI—29 г.	95
39. Удельный вес крупных колхозов	95
40. Индустриализация колхозов	96—98
41. Агрикультурная и общественная работа колхозов	99—101
42. Партийный состав населения колхозов	102
43. Партийный состав органов управления колхозов	103
44. Главный принцип распределения доходов в колхозах	104—105
45. Наем рабочей силы в колхозах	105—107
46. Кредитование и задолженность в колхозах	103—109
47. Вклады членов колхозов в коллективные хозяйства	110—111
48. Кооперированность индивидуальных хозяйств членов колхозов	112—113
49. Бытовые условия в колхозах	114—115
50. Социальная характеристика хозяйств членов колхозов на момент вступления в колхоз	116—117
51. Социальная характеристика хозяйств членов колхозов на I/I—28 г.	118—119
52. Партийный состав населения колхозов, рабочая сила, агрикультурная и общественная работа и полеводство в колхозах РСФСР	120
53. Агротехника, тяговая сила, коллективизация и индустриализация колхозов РСФСР	121