Одной из сложнейших задач строительства социализма была задача преобразования отсталого мелкого крестьянского сельского хозяйства в крупное механизированное социалистическое сельское хозяйство.

Ленинский кооперативный план явился программой Партии в деле социалистической перестройки сельского хозяйства, создания колхозов, машинно-тракторных станций, совхозов.

# СССР~СТРАНА КРУПНОГО, ВЫСОКОМЕХАНИЗИРОВАННОГО СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,

Вместо океана мелких единоличных крестьянских хозяйств в СССР создано механизированное. самое крупное в мире сельскохозяйственное производство в виде системы колхозов, машинно-тракторных станиий и совхозов.

# КОЛИЧЕСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ и хозяйств

(на 1 июля).

1957 r.
Совхозы 5,8 тыс.
МТС 8 тыс.
Колхозы 78,9 тыс
Единоличных крестьянских хозяйств осталось около 0,1 млн.
The continues assessed B. C.

(	Среди крестьянских дворов было:	Из всего числа крестьянских дворов было:
	бедняков 65%	безлошадных 30%
	середняков20%	безынвентарных 34%
	купаков 15%	беспосерину 150/

Два миллиона бедняков уходили ежегодно на заработки на Юг, на Северный Кавказ и Украину наниматься батраками к кулакам и помешикам.

Накануне развертывания колхозного строительства (в 1928/29 году) среди крестьянских дворов было: бедноты — 35%, середняков — 60% и кулаков — 4-5%.

В настоящее время крестьянские хозяйства объединены в колхозы. Колхозы обслуживаются машинно-тракторными станциями, оснащенными передовой машинной техникой.

# ЦАРСКАЯ РОССИЯ БЫЛА СТРАНОЙ СОХИ, СССР— СТРАНА ТРАКТОРА И КОМБАЙНА

Крестьянские хозяйства до революции обрабатывали землю примитивными сельскохозяйственными орудиями.

## Они имели по переписи 1910 года:

Сох и косуль			7,8 мл	н. шт.
Плугов деревянных			2,2	»
Плугов железных .			4,2	>>
Борон деревянных			17,7	»

В результате социалистической индустриализации страны произведено техническое перевооружение сельского хозяйства.

# В сельском хозяйстве СССР к началу 1957 года имелось:

Тракторов (в пересчете 15-сильные)	на			тыс
Комбайнов зерновых .				>
Автомобилей грузовых			631	>

и миллионы других сложных сельскохозяйственных машии.

В 1919 году на VIII съезде РКП(б) В. И. Ленин говорил: «Если бы мы могли дать завтра 100 тысяч первоклассных тракторов, снабдить их бензином, снабдить их машинистами (вы прекрасно знаете, что пока это — фантазия), то средний крестьянин сказал бы: «Я за коммунию» (т. е. за коммуниям)».

Теперь сельское хозяйство ежегодно получает около 250 тысяч тракторов (в пересчете на 15-сильные) и общий размер парка тракторов в сельском хозяйстве превышает полтора миллиона штук.

## изменился состав машин и орудий в сельском хозяйстве

(на начало года)

	1910 г.	1928 г.	1941 г.	1957 г.
Почвообрабатывающие орудия				
Сохи, косули и сабаны — млн. шт	8,0	4,6	нет	нет
Плуги конные — млн. шт	7,0	14,0	4,5	1,9
Плуги тракторные — тыс. шт	0,3*	9,3	491	718
Сеялки — тыс. шт.				
Конные	324	718	592	191
Тракторные	не было	0,5	312	829
Картофелесажалки тракторные	не было	не было	18	65
Машины для уборки основных сельскохозяйственных культур — тыс. шт.				
Жатки конные	752	1 300	746	212
Комбайны зерновые	не было	2 шт.**	182	385
Жатки рядковые	не было	не было	1,7	31
Свеклоуборочные комбайны	не было	не было	не было	21
Льнотеребилки тракторные	не было	не было	11	24

Взамен сох и косуль, конных плугов, конных сеялок и других простейших орудий и машин мелкого крестьянского хозяйства в настоящее время социалистическое сельское хозяйство СССР оснащено современной машинной техникой. Это подняло технический уровень сельского хозяйства на новую, несравненно более высокую ступень и дало возможность повысить культуру всего сельскохозяйственного производства.

<sup>\*</sup> Паровые плуги. \*\* На конец года.

# ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ МОЩНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

(на начало года; миллионов лошадиных сил)

	1917 г. 1929 г. 1941 г. 1946 г. 1954 г. 1957 г.								
	13171.	13231.	13411.	13401.	13341.	1951 1.			
		and V	•			grafia.			
Все энергетические мощности	23,9	21,3	47,5	28,0	87,8	117,1			
в том числе:					E CONTRO				
Механические двигатели	0,2	1,1	36,9	21,7		110,8			
из них:									
Тракторы (мощность двигателей)	( II ) .	0,5	17,6	12,9	29,2	37,8			
Моторы комбайнов	-	- 11(3)	5,8	4,5	13,5	16,0			
Автомобили		0,02	11,9	3,4	31,9	48,6			
Электроустановки и другие механические двигатели .	0,2	0,6	1,6	0,9	5,9	8,4			
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	23,7	20,2	10,6	6,3	7,3	6,3			

Энергетические мощности сельского хозяйства в 1957 году почти в 5 раз больше, чем в дореволюционные годы, и в 2,5 раза больше, чем на начало 1941 года. Коренным образом изменился состав энергетических мощностей в сельском хозяйстве.

# СОСТАВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МОЩНОСТЕЙ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

(на начало года; в процентах)

				,		
r deel alaster arene are	1917 г.	1929 г.	1941 г.	1946 г.	1954 г.	1957 г.
Все энергетические мощ- ности	100	100	100	100	100	100
Механические двигатели из них:	0,8	5,2	77,7	77,6	91,7	94,6
Тракторы	_	2,5	37,1	46,2	33,3	32,3
Моторы комбайнов	_	_	12,2	16,0	15,3	13,7
Автомобили	-	0,1	25,1	12,2	36,3	41,5
Электроустановки и другие механические двигатели	0,8	2,6	3,3	3,2	6,8	7,1
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	99,2	94,8	22,3	22,4	8,3	5,4
				1		

В дореволюционном сельском хозяйстве рабочий скот был почти единственной двигательной силой; механические двигатели составляли менее 1%. В настоящее время механические двигатели составляют 95% энергетических мощностей сельского хозяйства.

# во много раз повысилась энерговооруженность труда и обеспеченность энергетическими мощностями в сельском хозяйстве

	A							
A susting on the	1913— 1917 rr.	1929 г.	1940 г.	1956 г.				
Приходится всех энергетических мощностей— <i>л. с.</i> :	LOSSIGNATION CONTROL OF THE CONTROL OF T							
На одного работника	0,5	0,4	1,5	3,5				
На 100 га посевной площади	20	19	32	54				

# ПАРК ТРАКТОРОВ, КОМБАЙНОВ И ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

(на начало года; тысяч)

	1929 г.	1933 г.	1941 г.	1946 г.	1954 г.	1957 г
Тракторы в пересчете на 15-сильные	18	148	684	491	1239	1577
в том числе:						
Тракторы дизельные			42	21	556	1079
Тракторы пропашные	-	1	57	42	88	272
Комбайны зерновые — все .	2 шт.	14	182	148	318	385
в том числе самоходные				-	109	150
Автомобили грузовые	0,7	14	228	62	424	631
		Sup. 8.3 (g				

Социалистическая промышленность СССР произвела необходимые для перевооружения сельского хозяйства технические средства — тракторы, автомобили, сельскохозяйственные машины, которые были направлены в совхозы, машинно-тракторные станции и колхозы.

По сравнению с довоенным 1940 годом количество тракторов, зерновых комбайнов и грузовых автомобилей к началу 1957 года увеличилось в сель-

ском хозяйстве в 2-3 раза.

При общем увеличении парка тракторов и зерновых комбайнов значительно улучшился его состав: увеличилось количество специальных пропашных тракторов, а также наиболее экономичных дизельных тракторов; в больших количествах на полях совхозов и колхозов работают прицепные зерновые комбайны улучшенных конструкций и самоходные зерновые комбайны.

В настоящее время по количеству тракторов и зерновых комбайнов Советский Союз занимает второе место в мире и уступает только США.

«... есть одно средство — перевести хозяйство страны, в том числе и земледелие, на новую техническую базу, на техническую базу современного крупного производства. Такой базой является только электричество».

В. И. Ленин

# ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

	1928 г.	1932 г.	1940 г.	1953 г.	1956 r.
Всего потреблено электроэнергии в сельском хозяйстве — млн. квт-ч	35	86	538	2 742	4 900
Мощность сельских электростанций (на конец года) — тыс. квт	29	53	265	1 346	2 285
Произведено ими электроэнергии — млн. квт-ч	35	74	303	1 841	3 128

Потребление электрической энергии сельским хозяйством СССР в 1956 году по сравнению с довоенным 1940 годом увеличилось в 9 раз и в 2,5 раза превышало потребление электроэнергии во всем народном хозяйстве дореволюционной России.

К началу 1957 года электрифицированы почти все машинно-тракторные

станции, 93% совхозов и 34% колхозов.

Электрификация колхозов, машинно-тракторных станций и совхозов является важнейшим условием механизации сельского хозяйства. Электрификация колхозов и совхозов — неотъемлемая часть великого плана электри-

фикации страны.

Директивами XX съезда КПСС по шестому пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР предусмотрено широкое применение электроэнергии в сельскохозяйственном производстве, для чего, наряду с присоединением колхозов и совхозов к сетям государственных электростанций, намечено организовать строительство межрайонных и районных тепловых и гидроэлектростанций с долевым участием колхозов и совхозов, а также удвоить за пятилетие число электрифицированных колхозов, получающих электроэнергию от постоянных источников, и завершить электрификацию совхозов и МТС.

# УВЕЛИЧИЛСЯ ОБЪЕМ МЕХАНИЗИРОВАННЫХ РАБОТ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

	1934 г.	1940 г.	1953 г.	1956 г.
Объем всех механизированных работ в сельском хозяйстве (в пересчете на пахоту) — млн. га	101	262	545	765
Убрано зерновых культур комбайнами, включая раздельную уборку,— млн. га	4	46	84	107

Общий объем механизированных работ в сельском хозяйстве за период с 1934 по 1956 год увеличился почти в 8 раз, а по сравнению с довоенным 1940 годом — почти в 3 раза.

«... Россия не остановится на ручном труде, не останется со своей примитивной деревянной сохой, а пойдет вперед к другим временам».

В. И. Ленин

# МЕХАНИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ В СЕЛЬСКОМ хозяйстве

(в процентах к общему объему данной работы)

	1928 r.	1932 г.	1940 г.	1956 г					
Пахота под яровые культуры:	4 1000 4 1000 4 1000 1	POLICE SCHOOL WEEK		7/15 (7.4)					
Сохами	10	-	10 m	_					
Конными плугами	89	81	38	2					
Гракторными плугами	1	19	62	98					
Сев яровых зерновых культур:									
Ручной	75	52	8						
Конными сеялками	25	28	36	3					
Тракторными сеялками	0,2	20	56	97					
Уборка зерновых культур:	A PURING								
Косами и серпами,	44	35	20	8					
Конными жатками	56	55	34	3					
Тракторными и самоходными маши- нами	0,2	10	46	89					
в том числе комбайнами (включая раздельную уборку)		4	42	87					

В сельском хозяйстве дореволюционной России почти все работы произ-В сельском хозистве дореволюционной госсии почти все расоты производились вручную или при помощи конной тяги. В 1956 году пахота под яровые культуры была механизирована на 98%, сев яровых зерновых культур—на 97%, уборка зерновых культур—на 89%.

Теперь во весь рост встала задача—в кратчайший срок перейти от

механизации отдельных работ к комплексной механизации всего сельско-

хозяйственного производства, включая и животноводство.

# УВЕЛИЧИЛОСЬ СНАБЖЕНИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА МИНЕРАЛЬНЫМИ УДОБРЕНИЯМИ

	1913 г.	1928 г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	1956 r
Всего поставлено минеральных удобрений (в пересчете на условные единицы) — тыс. т	188	234	3 159	624	6 569	9 426
в том числе:				dinami dinami	en was elek sebu k	
Азотные	15	11	789	367	1 923	2 69
Калийные	29	4	526	46	1 247	1 818
Фосфатные	136	207	1 371	206	2 807	4 054
Фосфоритная мука	8	12	473	5	592	859
Фосфоритная мука	8	12	473	5	592	

Сельское хозяйство в 1956 году получило всех минеральных удобрений (в пересчете на условные единицы) в 50 раз больше, чем в 1913 году, и в 3 раза больше, чем в предвоенном 1940 году.

С ростом сельскохозяйственного производства колхозов и совхозов увеличилась товарная продукция сельского хозяйства.

# РОСТ ТОВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА \*

(миллионов тонн)

		100 10	,				
	вре- мен- ных гра-	в гра- ницах до 17 сен- тября 1939г.	1926г. 1940г.		1926r. 1940r. 1945r.		1956г.
Продукты земледелия урожая соответствующего года:						e (asm	12000
Зерно — млн. пудов млн. т	1 366 22,4	1 301 21,3	630 10,3	2 340 38,3	1 414 23,2	2 187 35,8	3 738 61,2
в том числе пшеница млн. пудов млн. т Хлопок-сырец Сахарная свекла Подсолнечник Картофель Овощи	515 8,4 0,74 11,3 0,43 6,1 1,1	490 8,04 0,74 10,8 0,42 4,7 0,9	0,53 5,9 0,91	17,4 1,87		22,9	4,33 31,5
Продукты животноводства за соответствующий календар- ный год:						0),111,0	
Мясо и сало всех видов (в пересчете на вес живого скота)	3,4	2,8	2,4	4,2	2,4	5,4	6,2
локо)	7,0	5,8	4,3	10,8	5,4	13,7	20,4
Шерсть овечья, козья, вер- блюжья (немытая)—тыс. т	. 77	72	36	120	73	198	223
в том числе тонкая и полутонкая	22	22	6	27	12	69	103

Товарная продукция зерна в 1956 году по сравнению с 1913 годом, наиболее урожайным годом в дореволюционной России, увеличилась почти в 3 раза,
в том числе пшеницы — в 5 раз, товарная продукция сахарной свеклы и картофеля увеличилась также почти в 3 раза, а хлопка-сырца, подсолнечника и
овощей — в 6 раз. За этот же период товарная продукция мяса увеличилась
в 2 раза, а молока и шерсти всякой — в 3 раза, при этом товарная продукция
тонкой и полутонкой шерсти увеличилась в 4,7 раза.

<sup>\*</sup> В товарную продукцию сельского хозяйства включаются сельскохозяйственные продукты, сданные и проданные государству и кооперации, а также проданные на рынке несельскохозяйственному населению. Не включается в товарную продукцию внутридеревенский оборот, то есть продажи сельскохозяйственных продуктов колхозами и колхозниками друг другу.

# УВЕЛИЧИЛИСЬ ДОХОДЫ КОЛХОЗОВ И ХОЗЯЙСТВ НАСЕЛЕНИЯ ОТ СДАЧИ И ПРОДАЖИ ПРОДУКЦИИ ГОСУДАРСТВУ

	1952 г.	1953 r.	1955 г.	1956 r.
Выплачено колхозам и населению за сданную и проданную государству продукцию сельского козяйства — млрд руб	27,0	38,9	60,7	81,3
· ·	ioseq za Lux ii	pagonon 25 da ves	r 20199 2019	plan a
1 том числе:				
За продукты земледелия	18,7	23,6	37,1	49,0
За продукты животноводства	8,3	15,3	23,6	32,3

В результате роста товарной продукции, а также повышения в 1953—1956 годах государственных заготовительных и закупочных цен на продукты сельского хозяйства значительно увеличились денежные доходы колхозов и хозяйств населения. Колхозы и колхозники за сельскохозяйственные продукты, сданные и проданные государству, получили в 1955 году почти на 34 миллиарда рублей и в 1956 году на 54 миллиарда рублей больше, чем в 1952 году.

# РОСТ ЗАГОТОВОК ЗЕРНА В СССР

(не считая заменителей; млн. пудов)

	1953 г.	1956 г.
Зсего заготовлено и закуплено зерна государством	1 899	3 304
1.10		
в том числе в основных районах освоения целинных и залеж- ных земель:		
в Казахской ССР	146	984
на Урале и в Сибири	472	1119

Если до освоения целинных земель Казахская ССР и районы Сибири и Урала сдавали гесударству в лучшие по урожайности годы примерно 600 миллионов пудов зерна, то в 1956 году в этих районах заготовлено хлеба свыше 2 миллиардов пудов, причем в Казахской ССР заготовки хлеба за последние три года возросли в 7 раз.

# РОСТ ЗАГОТОВОК МЯСА И МОЛОКА И ПРОИЗВОДСТВА ЖИВОТНОГО МАСЛА В СССР

масла в сс	CP	
	1953 г.	1956 r.
осударственные заготовки и закупки мяса (в весе живого скота)— млн. <i>т</i>	3,7	4,4
`осударственные заготовки и закупки молока — млн. $m$	10,6	17,3
Производство животного масла (без про- изводства в хозяйствах населения)— тыс. т.	382	557

# СОВХОЗЫ — ВЫСШАЯ ФОРМА ОРГАНИЗАЦИИ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Государственные советские хозяйства имели и имеют большое значение в создании и упрочении новых социалистических производственных отношений в деревне.

Владимир Ильич Ленин видел основную задачу совхозов в том, чтобы они были образцовыми, по-казательными государственными предприятиями в сельском хозяйстве, давали бы больше продукции с минимальными затратами средств и труда.

# число совхозов в ссср

	1930 г.	1940 г.	1953 г.	1956 г.
Число всех совхозов (на конец года)	2 832	4 159	4 857	5 098
в том числе:				
Зерновые	370	476	477	844
Свекловичные	185	203	217	206
Хлопковые	30	43	35	43
Прочие специальных культур (эфиромасличные, табачные, махорочные, чайные)	54	62	90	90
Плодово-виноградные, плодово- овощные и картофелеовощные	402	494	806	784
Плодопитомнические	-	38	373	367
Молочные и мясо-молочные	434	870	1 284	1 321
Свиноводческие	350	666	718	619
Овцеводческие и каракулеводческие	115	201	341	435
Коневодческие	61	125	153	72
Оленеводческие	25	44	40	42
Звероводческие	6	28	47	44
Птицеводческие	86	101	177	167
Других направлений	714	808	99	64

В первом полугодии 1957 года было организовано 674 новых совхоза.

В осуществлении задачи, поставленной Партией и Правительством по крутому подъему всех отраслей сельского хозяйства, большая роль принадлежит совхозам.

# ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ СОВХОЗОВ

	1934 г.	1940 r.	1945 r.	1953 г.	1956 г.
Число всех совхозов (на ко- нец года)	4 118	4 159	3 933	4 857	5 098
Среднегодовая численность производственных рабочих— тыс. человек	1 526	1186	982	1 708	2 036
Число тракторов на конец года (в пересчете на 15-сильные) — тыс. шт	96	100	58	165	311
Число зерновых комбайнов— тыс. шт	17	27	19	42	86
Число грузовых автомоби- лей—тыс. шт	16	29	12	49	88
Посевная площадь — млн. га	10,0	11,6	6,6	15,2	31,5
в том числе зерновых культур	7,9	7,7	4,3	7,8	22,4
Поголовье скота и птицы (на конец года; 1953 и 1956 гг.— на 1 октября) — тыс. голов:		DITTAN			
Крупный рогатый скот	2 670	2 462	1 531	3 483	3 952
в том числе коровы	1 171	952	465	1 119	1 465
Свиньи	1 416	1 910	543	4 474	6 241
Овцы и козы	5 372	5 908	4 466	11 028	11 601
Птица	1 175	1 836	1 134	7 528	13 455

	1934 г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	1956 г.
Валовая продукция сельского хозяйства совхозов (в сопоставимых ценах; 1934 г. = 1)		1,5	0,7	2,2	4,0
Сдано государству (в зачетном весе) — тыс. <i>m</i> :	- EDIT	U112	00010 0		n objective
Зерно	2 424	3 674	1 944	3 677	15 287
Хлопок	45	131	52	168	225
Молоко	733	1 013	325	1 855	2 733
Мясо (в пересчете на вес живого скота)	283	338	61	637	637
Шерсть	14	22	8	33	41

Валовая продукция сельского хозяйства совхозов в 1956 году по сравнению с предвоенным 1940 годом увеличилась в 2,6 раза, причем за последние три года (1954—1956) валовая продукция сельского хозяйства увеличилась в 1,8 раза, а сдача зерна государству — в 4,2 раза.

Численность производственных рабочих в 1956 году по сравнению с 1940 годом увеличилась в 1,7 раза и производительность их труда за этот период повысилась на 69%, а по сравнению с 1953 годом— на 62%.

Ближайшей задачей совхозов является дальнейшее развитие всех отраслей сельского хозяйства и прежде всего подъем мясного и молочного животноводства на основе значительного увеличения производства зерна.

Совхозы, являющиеся крупными государственными социалистическими хозяйствами, оснащенными передовой сельскохозяйственной техникой, имеют огромные возможности в кратчайший срок резко увеличить производство и сдачу государству зерна, картофеля, овощей, мяса, молока, шерсти и других сельскохозяйственных продуктов и стать образцовыми и высокорентабельными хозяйствами.

#### основные показатели развития зерновых совхозов

			1	956 r.	Удельный	
	1940 r.	1953 г.	Bcero	В том числе новые сов- хозы, орга- низованные на целин- ных и залеж- ных землях	вес новых совхозов во всех зерно- вых совхо- зах в 1956 г. (в процеи- тах)	
Число зерновых совхозов (на конец года) Площадь всех сельскохозяйственных угодий —	476	477	844	423	50	
млн. га	7,8	7,6	22,8	15,6	68	
в том числе пашни	6,0	5,8	16,4	10,3	63	
Число тракторов в пересчете на 15-сильные — тыс. шт	34 14	46 16	135 49	89 34	66	
производственных рабочих — тыс. человек	137	247	422	163	39	
Вся посевная площадь — млн. га	4,2	4,8	15,6	10,2	65	
в том числе зерновых культур	3,5	3,0	13,1	9,5	73	
Поголовье скота и птицы — тыс. голов:						
Крупный рогатый скот	281	539	865	160	18	
в том числе коровы	94	158	291	54	19	
Свиньи	57 693 114	460 980 972	982 1 311 1 976	26 459 195	3 35 10	
mлн. $m$	2,4	2,1	10,9	8,5	78	

В 1956 году производство зерна в совхозах и сдача зерна государству

по сравнению с 1953 годом увеличились в 5 раз.

Особое значение в производстве зерна в совхозах приобрели новые совхозы, организованные на целинных землях. За короткий срок (1954—1955 гг.) в степях Казахской ССР и районах Сибири, Урала и Поволжья было создано на целинных и залежных землях 425 новых зерновых совхозов, из них 2 совхоза впоследствии были объединены с другими.

Новые совхозы стали крупнейшими производителями товарного хлеба. Удельный вес новых совхозов во всех зерновых совхозах в 1956 году составил: по производству зерна—72% и по сдаче товарного хлеба государ-

ству — 78%.

# РОСТ ПРОДУКТИВНОСТИ СКОТА В СОВХОЗАХ

	1934 г.	1940 г.	1945 г.	1950 г.	1956 г.
Средний годовой удой молока от одной коровы — кг	908	1 803	1 424	2 256	2 413
Средний настриг шерсти с одной овны — кг	2,6	2,9	2,4	2,7	3,2
в том числе настриг шерсти с одной тонкорунной овцы — кг	3,4	4,5	3,0	3,9	4,9

Средний годовой удой молока от одной коровы за период с 1934 по 1956 год увеличился в 2,7 раза и средний настриг шерсти с одной тонкорун-

ной овцы — в 1,4 раза. В 1956 году насчитывалось 1183 совхоза, или более одной пятой всех совхозов, которые достигли среднего удоя молока от одной коровы свыше 3000 килограммов в год при среднем удое молока от одной коровы во всех совхозах в 2413 килограммов.

> Число совхозов, достигших удоя молока в среднем от одной коровы:

					*			
ОТ	3 001	ДО	3 500	кг				745
OT	3 501	ДО	4 000	кг				280
CBI	ыше 4	000	) кг					158

В совхозах ряда областей РСФСР и Украинской ССР средний годовой удой молока от одной коровы в 1956 году превысил 3000 килограммов, например:

уд ка	Средне- годовой ой моло от одно ровы — г	й	Средне- годовой удой моло- ка от одной коровы — кг
Костромская область	3.831	Липецкая область	3 2 1 9
Архангельская область	3 584	Киевская область	3 187
Московская область	3 465	Ленинградская область .	3 167
Сумская область	3 357	Полтавская область	3 142
Орловская область	3 347	Тамбовская область	3 133
Черниговская область	3 339	Винницкая область	3 107
Черкасская область	3 3 1 5	Курская область	3 098
Рязанская область	3 282	Калининградская область	3 035

### РОСТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МОЩНОСТЕЙ В СОВХОЗАХ

	Тыс	сяч лоша	к итог энергет	центах ту всех ических ностей		
i	1937 г.	1940 г.	1953 г.	1956 г.	1937 г.	1956 r.
Все энергетические мощности (на конец года)	4 852	5 264	9 815	17 729	100	100
механические двигатели . из них:	4 498	4 900	9 388	17 302	93	98
Тракторы (мощность двигателей)	2 516	2 600	3 770	7 239	52	41
Моторы комбайнов	796	906	1 700	3 504	16	20
Автомобили	972	1 170	2 974	5 394	20	30
Электроустановки и другие механические двигатели	214	224	944	1 165	5	7
Рабочий скот (в пересчете на механическую силу)	0 = 1	364	427	427	7	2

Все энергетические мощности в совхозах и в том числе мощность механических двигателей увеличились с 1937 по 1956 год почти в 4 раза.

## электрификация совхозов

	1950 г.	1953 г.	1956 г.
Число электрифицированных совхозов (на конец года) — тыс.	3,8	4,3	4,7
Процент электрифицированных совхозов	76	90	93
Потреблено электроэнергин — млн.квт-ч	298	530	919
Число электродвигателей (на конец года) — тыс.	49	93	148
Мощность электродвигателей — тыс. квт	223	427	668

Директивами XX съезда КПСС по шестому пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР электрификацию совхозов намечено завершить в шестой пятилетке.

Основные полевые работы в совхозах механизированы почти полностью.

# МЕХАНИЗАЦИЯ ПОЛЕВЫХ РАБОТ В СОВХОЗАХ

(в процентах к общему объему данной работы)

	1934 г.	1956 г.
Пахота	89	100
Сев:		U CAMPAYAL SI
Зерновых культур	78	100-
Хлопчатника	94	100
Сахарной свеклы	64	98
Сенокошение	57	89
Уборка зерновых культур комбайнами (включая раздельную уборку)	37	99
		Leans Sept

# РОСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА В СОВХОЗАХ

(1934 r. = 100)

(1001 1. 100)							
	1934 r.	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1956 r		
Получено продукции на один чело- веко-день, затраченный на произ- водство (в процентах):		191, 3133 111, 3133					
Зерна	100	214	149	203	363		
Молока	100	125	130	151	165		
Шерсти	100	104	88	120	128		
Привеса крупного рогатого скота	100	145	118	145	145		
Привеса свиней	100	117	150	183	200		
	1						

По сравнению с 1934 годом производительность труда в зерновом хозяйстве совхозов повысилась в 3,6 раза и в производстве продуктов животноводства примерно в полтора-два раза.

# КОЛХОЗЫ И МАШИННО-ТРАКТОРНЫЕ СТАНЦИИ

Неуклонно развивается общественное хозяйство колхозов и крепнет колхозный строй.

### ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ КОЛХОЗОВ

	1000 -	1020 -	1040 -	1045 -	1052	1050
	1920 F.	1932 Г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	1950 r.
Число всех колхозов, включая рыболовецкие и промысловые колхозы (на конец года), —тыс.*	33,3	211,7	236,9	222,5	93,3	84,8
в том числе сельскохозяйственные артели *	33,3	210,6	235,5	220,0	91,2	83,0
В них наличных колхозных дворов — млн	0,4	14,7	18,7	18,0	19,7	19,9
Процент коллективизации крестьянских хозяйств:						
По числу дворов	1,7	61,5 77,7	84,3 89,4	83,5 88,6	99,3	99,5 99,98
Площадь всех общественных посевов колхозов — млн. га. в том числе зерновых культур Поголовье общественного продуктивного скота (на конец года; 1953 и 1956 гг. — на 1 ок-	1,4	91,5 69,1	117,7 91,0		132,0 95,6	152,1 102,4
тября)— млн. голов: Крупный рогатый скот. ,	0,4	8,8	20,1	15,9	31,4	31,3
в том числе коровы	0,2 0,7 0,1	2,5 11,4 3,1	5,7 39,1 8,2	32,7	TO THE TAX DESCRIPTION	11,4 84,0 26,0
Выработано трудодней в среднем одним работавшим трудоспособным колхозником	(1910 Ex 011	118	254	250	295	331
Неделимые фонды колхозов (на конец года) — млрд, руб		4,7	27,7	36,2	69,8	98,6
Общая сумма денежных доходов колхозов — млрд. руб		4,6	20,7	20,6	49,6	94,6

По мере развития и укрепления общественного хозяйства колхозов растет их богатство и повышаются денежные доходы колхозов.

За период с 1932 по 1956 год намного расширены общественные посевы и во много раз увеличилось поголовье общественного скота в колхозах. Повысилась трудовая активность колхозников и производительность их труда.

Уменьшение числа колхозов за послевоенные годы произошло в связи с укрупнением мелких колхозов.

	1932 г.	1940 г.	1945 г.	1952 г.	1956 г.
and the second of the second	6				
Общая сумма денежных доходов колхозов — млрд. руб	4,6	20,7	20,6	42,8	94,6
в том числе:					
От растениеводства	2,2	11,4	11,1	28,6	57,9
От животноводства	1,0	5,1	6,4	10,6	31,0
Весь денежный доход в среднем:				1241 29V page 134	A II
На один колхоз — тыс. руб	22	88	94	455	1 145
На один колхозный двор — руб.	311	1 107	1 144	2 154	4 763
		or the co		700a V	n Juan V

Рост товарной продукции колхозов и проведенное в последние годы (1953—1956) повышение государственных заготовительных и закупочных цен на сельскохозяйственные продукты привели к значительному увеличению денежных доходов колхозов.

Общая сумма денежных доходов колхозов в 1956 году по сравнению с довоенными денежными доходами 1940 года увеличилась в 4,6 раза. За последние четыре года (1953—1956) денежные доходы колхозов увеличились в 2,2 раза, в том числе денежные доходы от земледелия (растениеводства) увеличились в 2 раза и от животноводства в 2,9 раза.

В общую сумму денежных доходов колхозов не включена стоимость продуктов сельского хозяйства, выданных в натуральном виде колхозникам по трудодням или израсходованных в натуре на хозяйственные надобности колхозов; стоимость этих продуктов значительно превышает денежные доходы колхозов.

По мере укрепления и дальнейшего развития общественного хозяйства колхозов увеличиваются денежные и натуральные доходы колхозников, получаемые ими от колхоза.

Колхозы с 1956 года начали широко применять авансирование колхозоников на выработанные ими трудодни. В 1956 году 40% всех колхозов применяли ежемесячное авансирование колхозников и около 30% всех колхозов— ежеквартальное авансирование. Широкое применение авансирования является важным стимулом повышения производительности труда колхозников.

Помимо доходов, получаемых от колхоза по трудодням, колхозники получают значительные натуральные и денежные доходы от своего личного подсобного хозяйства.

Машинно-тракторные станции представляют собой индустриальную материально-техническую базу колхозного строя и являются в настоящее время решающей силой в развитии колхозного производства, важнейшими опорными пунктами в руководстве колхозами.

## машинно-тракторные станции

v	1932 г.	1940 г.	1945 г.	1950 г.	1953 г.	1956 г.
Число машинно-тракторных станций (па конец года) — тыс	2,4	7,1	7,5	8,4	9,0	8,7*
Посевная площадь колхозов, обслуживаемых машинно-тракторными станциями, в процентах к посевной площади всех колхозов	49	94	88	97	99	99,7
Среднегодовая численность работников МТС (включая занятых в жилищно-бытовом хозяйстве, на капитальном ремонте и др.) — тыс. человек	144	537	405	705	1 167	2 953
Число тракторов (в пересчете на 15-снльные) — тыс.	72	557	394	739	1 007	1 178
Произведено работ машинно-тракторными станциями (в пересчете на пахоту) — млн. га	23	227	118	318	486	642
Убрано зерновыми комбайнами всех культур — млн. га	0,1	42	17	50	83	98
в том числе зерновых культур	0,1	39	16	45	75	84

Тракторный парк МТС в 1956 году по сравнению с довоенным 1940 годом увеличился в 2 раза и объем работ, выполненных МТС,— в 2,8 раза. В 1956 году по расчету на один гектар посева в колхозах было произведено МТС 4,1 гектара всех работ (в пересчете на пахоту), что в 2,2 раза больше, чем в 1940 году.

С 1953 года в машинно-тракторных станциях созданы постоянные механизаторские кадры, в состав постоянных и сезонных рабочих МТС зачислены

работники тракторных бригад — члены колхозов.

<sup>\*</sup> Число МТС уменьшилось в связи с передачей производственной базы некоторых МТС во вновь организованные совхозы, а также за счет укрупнения отдельных МТС.

## РОСТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МОЩНОСТЕЙ МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ СТАНЦИЙ И КОЛХОЗОВ

a sogna to transcent	Милл	ионов л	В процента к итогу все энергетическ мощностей			
ed, menerodianes enco- cidades la compensa	1937 г.	1940 г.	1953 г.	1956 г.	1937 г.	1956 r.
Все энергетические мощ- ности (на конец года) в том числе:	29,0	35,7	63,9	85,4	100	100
Механические двигатели из них:	21,7	27,8	57,5	80,0	75	94
Тракторы (мощность двигателей)	12,0 3,3 5,7	14,5 4,9 7,4	24,0 11,0 17,8	28,7 13,2 32,2	42 11 20	34 15 38
Рабочий скот (в пересчете		100	Faceran	r Ellel		Feder Street
на механическую силу)	7,3	7,9	6,4	5,4	25	6

Все энергетические мощности МТС и колхозов в 1956 году по сравнению с 1937 годом увеличились в 3 раза, в том числе мощность механических двигателей— в 3,7 раза.

двигателей — в 3,7 раза. Удельный вес механических двигателей во всех энергетических мощностях МТС и колхозов повысился с 75% в 1937 году до 94% в 1956 году.

# электрифицированы почти все машинно-тракторные станции

		Liver Street College Street		
	1950 г.	1953 г.	1956 г.	
Число электрифицированных МТС (на конец года) — тыс.	6,7	8,6	8,7	
Процент электрифицированных МТС	80	96	99	
Потреблено электроэнергии — млн. квт-ч	278	723	1 011	
Число электродвигателей (на конец года) — тыс	48	136	241	
Мощность электродвигателей— тыс. квт	190	642	1 092	

Потребление электроэнергии в МТС с 1950 по 1956 год увеличилось в 3,6 раза. Общая мощность электродвигателей за этот период увеличилась почти в 6 раз.

## ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЕЙ ПОЛЬЗУЕТСЯ БОЛЕЕ ПОЛОВИНЫ ВСЕХ КОЛХОЗОВ

	1950 г.	1953 г.	1956 г.
			X MA
Нисло колхозов, пользовавшихся электроэнергией (на конец года),— тыс	18,5	27,1	46,5
нз ннх:			
число электрифицированных кол-	18,5	20,0	28,3
a a cresse of a		, de ter	
число колхозов, в которых электроэнергия применялась только от передвижных электростанций МТС	anigios il	7,1	18,2
чело колхозов подражений са			
исло колхозов, пользовавшихся электроэнергией, в процентах к общему числу колхозов	15	30	56

Потребление электроэнергии колхозами с 1953 по 1956 год увеличилось в 1,9 раза, а мощность электродвигателей за последние шесть лет выросла почти в 4 раза.

В 1956 году число электрифицированных колхозов (без колхозов, в которых электроэнергия применялась только от передвижных электростанций МТС) составляло 34% от общего числа колхозов в стране. За годы шестой пятилетки намечено удвоить число электрифицированных колхозов.

Машинно-тракторные станции получили большое количество новой современной техники, что позволило механизировать многие трудоёмкие работы, облегчить труд колхозников и повысить его производительность.

# МЕХАНИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ В КОЛХОЗАХ .

(в процентах к общему объему данной работы в колхозах)

	1935 г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	1956 r.
7. BIRCON 1. 24.35 - 1 1. 15.15					
Пахота:					
Вспашка паров	57	83	64	97	98
Вспашка зяби	48	71	64	98	99
Сев.				13 1	
Зерновых культур	20	56	36	91	95
Хлопчатника	23	81	71	97	98
Сахарной свеклы	43	93	75	95	96
Посадка картофеля	0,3	4	1	25	46
Уборка:	110	ersope	Transference		
Зерновых культур всеми уборочными машинами, включая комбайны	22	46	27	80	87
в том числе убрано зерновых культур комбайнами	7	43	24	78	85
Сахарной свеклы комбайнами	-	none.	Manua.	6	43
Сенокошение		4	2	52	54
Силосование		5	0,3	48	70

Применение тракторов, комбайнов и других сельскохозяйственных машин во много раз сократило затраты труда. Так, на работы, выполненные МТС в колхозах в 1956 году, было затрачено труда на 26 миллионов годовых работников меньше, чем потребовалось бы их при выполнении тех же работ в условиях единоличных крестьянских хозяйств.

В настоящее время перед машинно-тракторными станциями стоит задача — завершить механизацию работ в полеводстве и широко развернуть

механизацию трудоемких процессов в животноводстве.

# УЛУЧШИЛОСЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРАКТОРОВ И ЗЕРНОВЫХ КОМБАЙНОВ В МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ СТАНЦИЯХ

AND MADE WAS A	1933 г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	1956 г.
Средняя годовая выработка на один условный 15- сильный трактор (в пе- ресчете на пахоту)— га	406	411	299	477	520
Убрано за сезон всех культур в среднем на один условный 15-футовый зерновой комбайн— га	71	256	135	319	356

В 1956 году насчитывалось 1521, или 18% машинно-тракторных станций, достигших средней дневной выработки на один трактор (в пересчете на 15-сильный) свыше 6 гектаров при средней выработке по всем МТС страны в 4,7 гектара (в пересчете на пахоту).

Число МТС, достигших дневной выработки на один трактор:

ОТ	6,1	ДО	7	га				٠		1 083
OT	7,1	ДО	8	га					٠	364
СВ	ыше	8	га							74

В 1956 году насчитывалось также 1119, или 13% машинно-тракторных станций, достигших средней дневной выработки на один зерновой комбайн (в пересчете на 15-футовый) свыше 12 гектаров при средней выработке по всем МТС страны в 9 гектаров.

Число МТС, достигших дневной выработки на один зерновой комбайн:

or 1	2,1	ДО	15	га							781
СВЫ	ше	15	га			٠				11	338

Директивами XX съезда КПСС по шестому пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР предусмотрено увеличить дневную выработку на трактор и зерновой комбайн не менее чем на 30—35%,

# СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

Главная задача в земледелии состоит в том, чтобы на основе повышения урожайности и дальнейшего освоения новых земель довести к концу шестой пятилетки ежегодный валовой сбор зерна до 11 миллиардов пудов, расширить площади и значительно повысить урожайность технических культур — хлопчатника, сахарной свеклы, льна, конопли, подсолнечника, а также резко увеличить производство картофеля и овощей.

# ЗНАЧИТЕЛЬНО РАСШИРЕНЫ ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ ВСЕХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

	1913 г. (в сов- ремен- ных -грани- цах)	1913 г. (в гра- ницах до 17 сен- тября 1939 г.)	1928 г.	1940 г.	1945 r.	1953 г.	1956 r.
Вся посевная площадь—	118,2	105,0	113,0	150,4	113,8	157,2	194,7
Зерновые культуры	104,6	94,4	92,2	110,5	85,3	106,7	
в том числе:							
Пшеница (озимая и	00.0	01.0	07.7	40.0	0.1.0	10.0	0.2.0
яровая)	33,0	31,6	27,7	40,3	24,9	48,3	
Кукуруза на зерно	2,2	1,3	4,4	3,6	4,2	3,5	9,3
Технические культуры	4,9	4,5	8,6	11,8	7,7	11,5	13,1
Овоще-бахчевые культуры и картофель	5,1	3,8	7,7	10,0	10,6	10,3	11,6
Кормовые культуры	3,3	2,1	3,9	18,1	10,2	28,7	41,7

Посевные площади в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличились более чем в полтора раза, а посевы пшеницы — почти в 2 раза. Посевы кукурузы на зерно увеличились более чем в 4 раза. Значительно увеличились также посевы всех остальных культур. Так, посевы технических культур увеличились в 2,7 раза, в том числе хлопчатника и сахарной свеклы — в 3 раза; посевы овоще-бахчевых культур и картофеля увеличились в 2,3 раза.

По сравнению с 1913 годом посевные площади в СССР увеличились на 76,5 миллиона гектаров, что составляет более половины всей посевные площади США в 1955 году. За последние три года (1954—1956) посевные площади в СССР увеличились на 37,5 миллиона гектаров, главным образом за счет освоения целинных и залежных земель, что превышает посевные площади Англии, Франции, Федеративной Республики Германии и Швеции.

вместе взятых,

# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОЙ ПЛОЩАДИ ПО КАТЕГОРИЯМ XO3ЯЙCTB

	192	8 г.	195	6 г.
ALL STATES	млн. га	в про- центах к итогу	млн. га	в про- центах к итогу
Вся посевная площадь во всех категориях хозяйств	112,99	100	194,75	100
в том числе:				10000
Совхозы и другие государственные хозяйства	1,73	1,5	35,29	18,1
Колхозы	1,37	1,2	152,15	78,1
Личное подсобное хозяйство колхозников	1,15	1,0	5,65	2,9
Личное подсобное хозяйство рабочих и служащих			1,63	0,84
Единоличные крестьянские хозяйства и хозяйства других групп населения	108,74	96,3	0,03	0,02

В колхозах и совхозах сосредоточено 96% всей посевной площади. Социалистическая система хозяйства является теперь единственной формой нашего земледелия.

# ИЗМЕНИЛАСЬ СТРУКТУРА ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР

(в процентах к итогу посева всех зерновых культур)

	1913 г. (в совре- менных границах)		1940 r.	1945 г.	1953 г.	1956 г.
Посевная площадь всех зерновых культур	100	100	100	100	100	100
в том числе:	15,70	1.15		0,000		he'l
Пшеница	. 31,6	30,1	36,4	29,2	45,3	48,3
Рожь	. 27,8	26,7	21,1	24,0	19,1	14,4
Кукуруза	. 2,1	4,8	3,3	4,9	3,3	7,2
Ячмень	. 12,7	7,9	10,2	12,2	9,0	9,3
Овес	. 18,3	18,7	18,3	16,9	14,4	11,7
Гречиха	. 2,1	3,2	1,9	2,1	2,5	2,1
Просо	. 3,4	6,2	5,4	6,9	3,8	5,0

Одним из наиболее крупных мероприятий по крутому подъему сельского хозяйства является освоение целинных и залежных земель.

# вспахано целинных и залежных земель в 1954-1956 гг.

(миллионов гектаров)

4.81 85.80 to	Совхо-	Колхозы и машин- но-трак- торные станции	Совхозы, колхозы и машинно-тракторные станции	В процентах к итогу по СССР
1.1525 (2.096.163)				
CCCP	14,3	21,6	35,9	100
в том числе:		ronoji <u>73</u>		
Казахская ССР	9,6	10,3	19,9	55,4
РСФСР	4,6	10,3	14,9	41,6
из них:		T Blegg		
Районы Сибири	1,5	6,6	8,1	22,4
Районы Урала	1,3	1,6	2,9	8,0
Районы Поволжья	1,0	0,7	1,7	4,7

В итоге самоотверженного труда колхозников, работников МТС и совхозов, благодаря активному участию рабочего класса задание Партии и Правительства по подъему целинных земель выполнено с честью. Освоением целинных и залежных земель по праву гордится весь советский народ.

За последние три года (1954—1956) вспахано 36 миллионов гектаров целинных и залежных земель, что превышает посевную площадь зерновых культур вместе взятых 9 европейских государств: Франции, Италии, Западной Германии, Австрин, Бельгин, Дании, Голландии, Испании и Швецин.

## В НЕСКОЛЬКО РАЗ РАСШИРЕНЫ ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ В ОСНОВНЫХ РАЙОНАХ ОСВОЕНИЯ ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ

	1913 г. (в совре- менных границах)	1953 г.	1954 г.	1955 r.	1956 г.
Вся посевная площадь — млн. га:					
CCCP	118,2	157,2	166,1	185,8	194,7
Казахская ССР	4,2	9,7	11,5	20,6	27,9
Районы Сибири	8,0	18,9	22,3	26,7	27,0
Районы Урала	8,4	14,0	14,9	17,0	17,2
Районы Поволжья	10,9	14,0	14,7	16,0	16,2

По сравнению с 1913 годом посевные площади в Казахской ССР расширены в 6,7 раза, в районах Сибири—в 3,4 раза, в районах Урала—в 2,1 раза и в районах Поволжья—в 1,5 раза. Удельный вес этих районов в общей посевной площади страны повысился с 27% в 1913 году до 45% в 1956 году.

# РАСШИРЕНЫ ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ ПШЕНИЦЫ В ОСНОВНЫХ РАЙОНАХ ОСВОЕНИЯ ЦЕЛИННЫХ И ЗАЛЕЖНЫХ ЗЕМЕЛЬ

	1913 г. (в сов- ремен- ных гра- ницах)	1953 г.	1954 г.	1955 г.	1956 r.	1956 г. в про- центах к итогу по СССР
Посевная площадь пшеницы — млн. га:						
CCCP	33,0	48,3	49,3	60,5	62,0	100
в том числе:					1374	Lifting out
Казахская ССР	2,5	4,6	5,4	12,1	18,3	30
Районы Сибири		8,5	10,3	12,9	13,2	21
Районы Урала	2,7	4,7	5,1	6,3	6,5	11
Районы Поволжья		4,9	5,1	5,1	5,8	9

Посевные площади пшеницы в основных районах освоения целинных и залежных земель в 1956 году—в Казахской ССР и в районах Сибири, Урала и Поволжья—расширены в 3,5 раза по сравнению с 1913 годом и в 2 раза по сравнению с 1953 годом. Удельный вес этих районов в общей площади посевов пшеницы страны повысился с 39% в 1913 году до 71% в 1956 году.

Восточные районы СССР стали основной базой производства лшеницы

в стране

Расширение посевов кукурузы в нашей стране— это крупнейший резерв увеличения производства зерна.

Ценность кукурузы состоит в том, что одна эта культура одновременно решает две задачи— пополнение ресурсов зерна и получение из стеблей кукурузы корошего силоса.

#### посевная площадь кукурузы

(тысяч гектаров)

	(тысяч 1	ектаров)			
0,15	1913 г. (в совре- менных грани- цах)	1928 г.	1940 г.	1955 r.	1956 r.
CCCP	2 176	4 386	3 641	17 917	23 930
РСФСР	290	1 447	865	9.064	12 541
Украинская ССР	853	2 303	1511	6 040	7 394
Белорусская ССР		out to the last	-	318	345
Узбекская ССР	38	18	17	120	170
Казахская ССР	6	15	10	812	1 849
Грузинская ССР	352	428	355	373	377
Азербайджанская ССР	5	13	10	78	104
Литовская ССР	- 11		-	152	156
Молдавская ССР	598	111	842	608	687
Латвийская ССР			-	115	66
Киргизская ССР	31	49	27	130	139
Таджикская ССР	2	2	2	32	39
Армянская ССР	1		2	14	18
Туркменская ССР	112-11		-	22	27
Эстонская ССР	8-		-	39	18
	1 1 1 1 1 1 1			\$ 660 F	AL HORSE

Посевы кукурузы увеличились в 1956 году по сравнению с 1913 годом почти в 11 раз. До 1953 года кукуруза высевалась почти исключительно на зерно и только в южных районах страны. В последние годы посевы кукурузы производятся во всех республиках. Одновременно с резким увеличением посевов кукурузы на зерно в значительных размерах производятся посевы этой культуры на силос и зеленый корм. В 1956 году из 23,9 миллиона гектаров общей площади посева кукурузы посевы на зерно составляли 9,3 миллиона гектаров, посевы на силос и зеленый корм — 14,6 миллиона гектаров.

За годы Советской власти ликвидирована зависимость отечественной промышленности от импорта хлопка.

## РОСТ ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ ХЛОПЧАТНИКА

(тысяч гектаров)

0.013391 200 200	1913 г.	1928 г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	1956 г
CCP	688	971	2 076	1 213	1 878	2 065
в том числе:						
Узбекская ССР	425	589	924	756	1 152	1 304
Азербайджанская ССР	103	111	188	107	196	201
Туркменская ССР	69	112	150	110	172	191
Таджикская ССР	27	52	106	96	146	165
Казахская ССР	20	44	102	68	113	110
Киргизская ССР	22	40	64	47	81	73
Армянская ССР	15	14	16	13	18	16

Царская Россия почти половину потребности своей промышленности в хлопке покрывала за счет импорта. В настоящее время объем производства хлопка позволяет не только увеличивать производство тканей, но и экспортировать значительную часть производимого хлопка в другие страны.

Посевные площади хлопчатника увеличились в 1956 году по сравнению с 1913 годом в 3 раза, а валовой сбор хлопка— в 6 раз, при росте урожайности хлопка с одного гектара в 2 раза.

По производству хлопка СССР в 1956 году занимал второе место после США, а по урожайности хлопка с одного гектара занимает первое место в мире.

re second	1913 г. (в совре- менных границах)		1940 г.	1945 г.	1953 г.	1956 г.
Посевная площадь сахар- ной свеклы (фабричной)— тыс. га	676	770	1 226	831	1 570	2 009
в том числе:						
В старых районах свек-	676	770	1 125	646	1 374	1 797
В новых районах свек-	_	0,1	101	185	196	212
Удельный вес новых районов во всей площади посевов сахарной свеклы по СССР (в процентах)		0,01	8,2	22,3	12,5	10,6
лосеяния	023			i cui		

В новых районах свеклосеяния в настоящее время производится свыше 10% всего валового сбора сахарной свеклы.

Необходимо повысить урожайность и расширить посевы сахарной свеклы в основных районах ее возделывания и прежде всего в Украинской ССР, а также в районах развития свеклосеяния РСФСР, Белорусской ССР, Литовской ССР и Латвийской ССР, имеющих благоприятные условия для выращивания сахарной свеклы.

# РАСШИРЕНА ПЛОЩАДЬ ЗЕМЕЛЬ С ОРОСИТЕЛЬНОЙ СЕТЬЮ

	1913 г.	1945 г.	1955 г.
Площадь земель с оросительной сетью во всех категориях хозяйств — млн. га	4,0	8,6	11,1
в том числе:		mar support	
В совхозах и других государ-		STO BE STORE	part number
ственных козяйствах	TRANS <del>TO</del> RY OF	0,7	1,0
В колхозах	nin 🛶 🕳 🖟	7,9	10,0
Michigan St. and Ducas (1981) as a contraction		CHARLESTON OF RELEASE	a formación de

Площадь земель с оросительной сетью по сравнению с 1913 годом расширена в 2,8 раза. Быстрейшее введение в сельскохозяйственный оборот неиспользуемых земель с оросительной сетью является крупным резервом для увеличения производства хлопка.

### производство чая

	1913 г.	1928 г.	1940 г.	1956 г.
Площадь чайных насаждений всех возрастов — тыс. га	0,9	3,5	55,3	74,3
чайного листа — тыс. т	0,55	1,06	52	110

До Великой Октябрьской социалистической революции производство чая развивалось очень медленно. В настоящее время площадь чайных насаждений в СССР по сравнению с дореволюционной увеличилась в 83 раза, а валовой сбор чайного листа — в 200 раз.

### РАЗВИТИЕ САДОВОДСТВА И ВИНОГРАДАРСТВА

	1010 -	1040	1045 -	1050 -	1956 г.
	1913 г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	
Площадь плодово-ягодных				2516362	
насаждений — тыс. га	655	1 530*	1 462	2 180**	2 640
Площадь виноградных на-	215	425	340***	378	486

Площадь плодово-ягодных насаждений в СССР по сравнению с 1913 годом расширена в 4 раза, а площадь виноградных насаждений — более чем в 2 раза. Садоводство продвинуто в районы Урала, Сибири и Дальнего Востока. Однако садоводство и виноградарство являются наиболее отстающими отраслями сельского хозяйства.

<sup>\*</sup> В границах СССР до 17 сентября 1939 года.

<sup>\*\* 1952</sup> год. \*\*\* 1947 год.

## СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО

Основная задача в области животноводства состоит в том. чтобы в течение ближайших лет достигнуть такого уровня развития животноводства, который позволил бы обеспечить идовлетворение растущих потребностей населения в продуктах питания и промышленности в сырье.

Быстрейший подъем животноводства, и в первую очередь общественного, имеет важное значение для страны и является ныне самой неотложной задачей в сельском хозяйстве.

#### поголовье продуктивного скота

(миллионов голов)

1916г.	1 1000	На 1 января							
(в сов- ремен- ных гра-	(в сов- ремен- ных гра-	1941 г.	1946 г.	1951 г.	1953 г.	1953 г.	1956 r.		
1/2/2/2									
58,4	66,8	54,5	47,6	57,1	56,6	63,0	70,4		
28,8	33,2	27,8	22,9	24,3	24,3	26,0	30,9		
23,0	27,7	27,5	10,6	24,4	28,5	47,6	56,5		
96,3	114,6	91,6	70,0	99,0	109,9	135,9	145,7		
89,7	104,2	79,9	58,5	82,6	94,3	114,9	129,9		
	ремен- ных гра- ницах) 58,4 28,8 23,0 96,3	ремен- ных гра- ницах) гра- ницах) 158,4 66,8 28,8 33,2 23,0 27,7 96,3 114,6	ремен- ных гра- ницах) гра- ницах) 1941 г. 58,4 66,8 54,5 28,8 33,2 27,8 23,0 27,7 27,5 96,3 114,6 91,6	ремен- ных гра- ницах) ницах 1941 г. 1946 г. 58,4 66,8 54,5 47,6 28,8 33,2 27,8 22,9 23,0 27,7 27,5 10,6 96,3 114,6 91,6 70,0	ремен- ных гра- ницах) 1941 г. 1946 г. 1951 г. 58,4 66,8 54,5 47,6 57,1 28,8 33,2 27,8 22,9 24,3 23,0 27,7 27,5 10,6 24,4 96,3 114,6 91,6 70,0 99,0	ремен- ных гра- ницах) 1941 г. 1946 г. 1951 г. 1953	ремен- ных гра- ницах) гра- ницах) 1941 г. 1946 г. 1951 г. 1953 г.		

Оснащение сельского хозяйства передовой техникой и освоение многих миллионов гектаров целинных и залежных земель значительно увеличило производство зерна и обеспечило подъем животноводства. За последние три года (1954—1956) поголовье крупного рогатого скота в стране увеличилось на 12%, в том числе коров — на 19%, поголовье свиней увеличилось также на 19% и поголовье овец - на 13%.

Догнать Соединенные Штаты Америки по производству на душу населения мяса, молока и масла— является важнейшей задачей работников сельского хозяйства.

#### РОСТ ПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА

	1913 г. (в совре- менных границах)	1 13 73	1950 г.	1953 г.	1956 r.
Мясо и сало (в пересчете на вес живого скота)—млн. т	7,9	7,5	8,1	9,4	10,7
Мясо и сало (в убойном весе) — млн. <i>т</i>	5,0	4,7	4,9	5,8	6,6
Молоко — млн. $m$ ,	29,4	33,6	35,3	36,5	49,1
Шерсть — тыс. $m$ , , ,	192	161	180	235	261
Яйца — млрд. шт. , , ,	11,9	12,2	11,7	100	19,5
THE TOTAL PRINCIPLE OF	CODER	19 P	OK13E	172	

За последние три года усилились темпы роста продукции животноводства, особенно молока, производство которого с 1953 по 1956 год увеличилось на 35%.

Колхозники, рабочие совхозов и МТС, горячо поддерживая поставленную Коммунистической партией задачу догнать в ближайшие годы США по производству молока, масла и мяса на душу населения, берут на себя повышенные социалистические обязательства по производству животноводческих продуктов.

В 1957 году производство продуктов животноводства в колхозах и совхозах резко увеличилось, что позволило заготовить значительно больше продуктов животноводства по сравнению с 1956 годом. С 1 января по 1 сентября 1957 года мяса заготовлено на  $38\,\%$  больше, чем за соответствующий период 1956 года, и молока на  $19\,\%$ .

#### товарная продукция животноводства в отдельных КАТЕГОРИЯХ ХОЗЯЙСТВ В 1956 г.

(в процентах ко всей товарной продукции)

	Мясо и сало всех ви- дов (в убойном весе)	В том числе свинина	Молоко	Шерсть
Товарная продукция всех категорий хозяйств	100	100	100	100
в том числе  Совхозы и другие государственные хозяйства	18	27	16	16
Колхозы	54	47	61	73
Личное подсобное хозяйство кол- хозников	25	23	20	11
Личное подсобное хозяйство рабочих и служащих и других групп населения	0	3	3	

Колхозы и совхозы в 1956 году произвели 72% всей товарной продукции мяса, в том числе 74% товарной продукции свинины, 77% товарной продукции молока и 89% товарной продукции шерсти.

Задача заключается в том, чтобы и дальше развивать общественное животноводство, что даст возможность улучшить снабжение населения страны мясом, молоком и другими продуктами животноводства, а также значительно увеличить доходы колхозов и поднять материальное благосостояние колхозников.

#### УВЕЛИЧИЛОСЬ ПОГОЛОВЬЕ ПРОДУКТИВНОГО СКОТА В СССР НА 100 ГЕКТАРОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ

(голов)

stonomy was well-sydneric strik sy sale i stronom successful on FORT ye arrangent	TO THE R. P. LEWIS CO., LANSING, MICH.		1956 г.
Крупного рогатого скота	11	13	14
Свиней (на 100 га пашни)		25	26
Овец и коз	19	28	30
в том числе овец	17	24	27

#### повысилась продуктивность скота в колхозах

AND AND THE PROPERTY OF THE PR	1932 г.	1940 г.	1945 г.	1953 г.	1956 г.
Средний годовой удой молока от одной фуражной коровы—кг Средний настриг шерсти с одной	931	1 017	945	1 016	1 611
овцы, имевшейся к началу года,—кг	1,9	2,5	2,0	2,3	2,4

Колхозы за последние три года (1954—1956) добились резкого увеличения удоев молока от каждой коровы. Средние годовые удои молока от одной коровы в колхозах в 1956 году по сравнению с 1953 годом увеличились более чем в полтора раза.

В 1956 году эколо 20 тысяч, или почти одна четверть всех колхозов достигли средних удоев молока от одной коровы свыше 2000 килограммов в год при среднем удое молока от одной коровы во всех колхозах в 1611 ки-

лограммов.

Число колхозов, достигших удоев молока в среднем от одной коровы:

от 2000 до 2500 кг... 14 550 колхозов от 2501 до 3000 кг... 3 787 » от 3001 до 4000 кг... 1 315 » свыше 4000 кг... 95 »

#### РОСТ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА НА 100 ГЕКТАРОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙ-СТВЕННЫХ УГОДИЙ ВО ВСЕХ КАТЕГОРИЯХ ХОЗЯЙСТВ

Многие республики и области за последние три года (1954—1956) значительно увеличили производство молока на 100 гектаров сельскохозяйственных угодий, например:

The state of the s	моло 100 го скохо венных во всех риях хо	ведено ка на а сель- зяйст- к угодий катего- озяйств гверов)		100 м 100 скохо венных во все: риях х	зведено ока на га сель- озяйст- с угодий х катего- созяйств гнеров)
	1953 r.	1956 г.		1953 г.	1956 г.
Латвийская ССР	329 243 177 232 177 99 351 288 245 215 208	379 314 273 269 214 176 460 382 349 265 245	Ивановская область Белгородская область Калужская область Горьковская область Ярославская область Курская область Свердловская область Воронежская область Рязанская область Архангельская область Тульская область Краснодарский край	197 157 180 186 179 159 169 123 143 162 162 144	244 235 233 233 225 217 215 213 205 205 204 195

Улучшение кормовой базы является решающим фактором увеличения производства продиктов животноводства.

#### производство кормов

				195	6 г.
SULLES Y DENESSED STOPPINGS OF	1928 г.	1940 г.	1953 г.	Bcero	В том числе куку- рузы
Площадь посевов кормо- вых культур— млн. га:					
Кормовых зерновых культур (ячменя, овса и кукурузы)	28,9	35,1	28,4	36,3	9,3
Кормовых корнеплодов и кормовых - бахчевых культур	0,3	1,0	1,7	1,5	_
Силосных культур	не было	0,8	2,3	7,1	6,0
Сеяных трав на сено и зеленый корм	3,6	16,3	24,7	33,1	8,6
Скошено естественных сенокосов	51,1	59,2	67,6	56,9	m
Заложено силоса в колхо- зах — млн. <i>m</i>	не было	16,0	27,7	62,9	39,1
Заложено силоса в расчете на одну корову в колхозах — $m$	_	2,9	3,1	5,7	3,5

После сентябрьского Пленума ЦК КПСС 1953 года, в результате осуществления ряда мероприятий по укреплению кормовой базы производство кормов в совхозах и колхозах значительно увеличилось. Посевы кормовых зерновых культур в 1956 году по сравнению с 1953 годом увеличены почти на 8 миллионов гектаров, или на 28%; посевы силосных культур за тот же период увеличены почти на 5 миллионов гектаров, или в 3 раза; укосные площади однолетних и многолетних трав на сено и зеленый корм расширены на 8,4 миллиона гектаров, или на 34%. В 1956 году в колхозах было заложено силоса больше, чем в 1953 году, на 35 миллионов тонн, или в 2,3 раза. В расчете на одну корову в 1956 году в колхозах было заложено 5,7 тонны силоса вместо 3,1 тонны в 1953 году. Посевы кукурузы на зерно, зеленый корм и силос в 1956 году составили 23,9 миллиона гектаров, что почти в 7 раз больше, чем в 1953 году.

Опыт последних лет показал, что решающей культурой в деле увеличения производства кормов была и остается кукуруза. Борьба за производство молока и мяса — это прежде всего борьба за кукурузу, за получение высо-

ких урожаев этой важнейшей культуры.

# УВЕЛИЧИЛАСЬ ЧИСЛЕННОСТЬ И ПОВЫСИЛСЯ УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ПОРОДНОГО СКОТА В СОВХОЗАХ И КОЛХОЗАХ

	раля	тября	На 1 ян- варя 1954 г.	кабря
Численность породного скота в совхозах и колхозах — млн. голов: Крупный рогатый скот в том числе коровы	0,6 0,5 3,3	4,5 1,4 5,8 24,1	16,0 6,4 10,9 55,1	19,2 8,3 11,9 59,9
колхозах: Крупный рогатый скот в том числе коровы Свиньи Овцы	10 11 12 21	29 25 59 66	63 65 78 78	74 73 85 87

В результате осуществления мероприятий Партии и Правительства по организации племенного дела и по улучшению породного состава скота намного увеличилась численность и повысился удельный вес породного скота в совхозах и колхозах. Так, удельный вес породного скота в общей численности скота данного вида в совхозах и колхозах повысился: крупного рогатого скота — с 10% в 1932 году до 74% к началу 1956 года, свиней — соответственно с 12 до 85% и овец — с 21 до 87%.

#### организация племенного животноводства

(на конец 1956 г.)

	Круп- ного ро- гатого скота	Свино- водче- ских	Овце- водче- ских	Коневод- ческих
Число племенных совхозов	243 3 903	76 2 194	54 2 237	71 4 884
Число государственных племенных рассадников	125	47	81	58

Для обеспечения воспроизводства высокопродуктивного скота создана широкая сеть племенных совхозов, колхозных племенных ферм и государственных племенных рассадников, а также проводится массовое искусственное осеменение сельскохозяйственных животных.

Проводится большая работа по выведению новых и улучшению суще-

ствующих пород скота.

#### ЧИСЛЕННОСТЬ НОВЫХ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ ПОРОД СКОТА В СОВХОЗАХ И КОЛХОЗАХ К КОНЦУ 1955 г.

Крупный	po	га	ТЬ	ій	c	KO	T					Тысяч	голов
Казахская бел	IOF	ол	ОВ	as	1								535
Алатауская .													391
Лебединская		٥											198
Курганская .													172
Костромская				,				,					134
Сычевская					,								104
Красная тамб	овс	Ka	Я										21
					-	ВІ	***						
						/BI	701						
Алтайская				٠		٠	٠		٠	٠			388
Кавказская .					٠		٠			1		2	2 2 6 2
Казахская то	нко	ру	7 H	На	Я					*			454
Асканийская							,	4		٠			1 108
Азербайджано	ски	й	ГО	PF	НЫ	й	M	ep	ИН	oc			844
Грозненская.					,								829
Дагестанская	го	p E	ias	Я									815
Ставропольск	ая												617
Куйбышевска	Я					,					,		219
Казахский ар	xap	00	ме	pı	Н	oc							197
Сальская					. 9 .								163
Грузинская п	ОЛ	уТ	ОН	K	op	ун	Н	ая					126
Горьковская													38
					0	ви		11					
													===
Украинская (													773
Миргородска	Я.		0										321
Ливенская		0											300
Брейтовская		٠	0	4			٠						137
Северокавказ													51
Сибирская се	вер	Н	ая			,							43
Уржумская													39
Каликинская		٠	٠			- 1				٠			13

#### улучшился качественный состав шерсти

(в процентах к итогу)

	1932 г.	1940 г.	1953 г.	1956 г.
Производство шерсти овечьей— всего	100	100	100	100
в том числе:	6	12	14	22
Полутонкой	} 5	35	16	18
Полугрубой	1		26	29
Грубой	89	53	44	31

Производство тонкой и полутонкой шерсти в общем производстве шерсти повысилось с 6-7% в 1932 году до 40% в 1956 году.

Главным источником увеличения производства шерсти и повышения ее качества является всемерное развитие тонкорунного и полутонкорунного овцеводства

#### РАЗВИТИЕ ТОНКОРУННОГО ОВЦЕВОДСТВА

	В	совхоза	X	В колхозах			
	1940 г.	1953 г.	1956 г.	1940 г.	1953 г.	1956 г.	
Численность тонкорунных овец-млн. голов · ·	1,2	2,2	3,3	1,8	4,6	7,9	
Настрижено тонкой шер-	53	105	159	106	205	368	

На основе развития тонкорунного овцеводства производство тонкой шерсти в 1956 году по сравнению с довоенным 1940 годом увеличилось в совхозах в 3 раза и в колхозах в 3,5 раза,

#### МАШИНЫ НА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМАХ СОВХОЗОВ И КОЛХОЗОВ

(на начало года; тысяч)

	1934 г.	1941 г.	1954 г.	1957 г
		Resolution 1	NATAN DA	919-1134s
Соломосилосорезки, силосорезки и соломорезки	230	189	199	201
Корнерезки		31	42	52
Зернодробилки, жмыходробилки и другие		17	57	71
Кормозапарники	6	20	81	138
Автопоилки парные ,	-	-	955	3 123
Доильные агрегаты	1 40	-	8	21
Агрегаты для стрижки овец		in the	17	29
	N 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CALL MADE	direction is	THE STATE OF

Широкая механизация в животноводстве дает возможность облегчить труд работников животноводческих ферм, поднять его производительность и сократить затраты труда и средств на единицу продукции. Это позволит повысить оплату груда и, следовательно, улучшить материальное положение тружеников деревни.

## ТРУД И КАДРЫ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Нашей важнейшей задачей является повышение производительности труда в сельском хозяйстве.

#### производительность труда в сельском хозяистве колхозов и совхозов

(в процентах)

	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 r.
В колхозах (общественное хозяйство):		010 15L2	10000		LOW W
В процентах к 1940 г.	100	99	115	136	146
В процентах к 1950 г.	12	100	116	138	148
В совхозах и государственных подсобных сельско- хозяйственных предприя- тиях:				COLUMN TO	
В процентах к 1940 г.	100	93	106	117	152
В процентах к 1950 г.	-	100	115	127	164
из них в совхозах:		4 4000			ero mentos Proposes
В процентах к 1940 г.	100	91	104	123	169
В процентах к 1950 г.	-	100	116	136	187

Производительность труда в общественном сельском хозяйстве колхозов, МТС, совхозов и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятий в 1956 году увеличилась по сравнению с производительностью труда в дореволюционном сельском хозяйстве (включая и помещичьи хозяйства) примерно в 3.8 раза.

ства) примерно в 3,8 раза. В Директивах XX съезда КПСС по шестому пятилетнему плану развития народного хозяйства СССР предусмотрено повысить в 1956—1960 годах производительность труда в совхозах и в государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях примерно на 70% и в колхозах примерно

вдвое,

В настоящее время, когда совхозы и колхозы стали крупными, многоотраслевыми хозяйствами, а машинно-тракторные станции оснащены современной техникой и являются решающей силой в сельскохозяйственном производстве, важнейшее значение приобретает задача дальнейшего укрепления колхозов, МТС и совхозов квалифицированными кадрами, способными умело руководить хозяйством и обеспечить выполнение задач, стоящих перед сельским хозяйством.

#### ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ И СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ, РАБОТАВШИХ НЕПОСРЕДСТВЕННО В КОЛХОЗАХ, МТС И СОВХОЗАХ

(тысяч человек)

	Ha	Ha 1	июля	Ha
	1 января 1941 г.	1953 г.	1955 r.	1 декабря 1956 г.
В колхозах и машинно-тракторных станциях				
Специалистов с высшим и средним специальным образованием всех специальностей	29	83	263	291
в том числе сельскохозяйственных специальностей (агрономов, зоотехников, ветеринарных работников и лесоводов)	19	69	204	220
В совхозах и государственных подсоб- ных сельскохозяйственных предприятиях			CM saletina To Caratheris	
Специалистов с высшим и средним специальным образованием всех специальностей	20	31	45	69
в том числе сельскохозяйственных специальностей (агрономов, зоотехников, ветеринарных работников и лесоводов)	16	27	35	54

	Ha _	Ha 1	июля	На
	1 января 1941 г.	1953 г.	1955 г.	1 декабря 1956 г.
Всего в колхозах, машинно-трактор- ных станциях, совхозах и государ- ственных подсобных сельскохозяйст- венных предприятиях			пыко	980AV1
Специалистов с высшим и средним специальным образованием всех специальностей		114	308	360
в том числе сельскохозяйствен- ных специальностей (агроно- мов, зоотехников, ветеринар- ных работников и лесоводов)		96	239	274

После сентябрьского Пленума ЦК КПСС 1953 года численность всех специалистов с высшим и средним специальным образованием, работавших непосредственно в колхозах, машинно-тракторных станциях, совхозах и государственных подсобных сельскохозяйственных предприятиях, увеличилась с 114 тысяч в 1953 году до 360 тысяч к концу 1956 года, то есть более чем в 3 раза. Кроме того, значительное количество специалистов работает в лесхозах, лесничествах, в организациях по обслуживанию сельского и лесного хозяйства, а также в сельскохозяйственных научно-исследовательских учреждениях.

Общая численность специалистов с высшим и средним специальным образованием, работавших в сельском и лесном хозяйстве, включая занятых в организациях по обслуживанию сельского и лесного хозяйства, а также в сельскохозяйственных научно-исследовательских учреждениях, к концу 1956 года составила свыше 450 тысяч человек.

Численность специалистов с высшим и средним специальным образованием в органах управления сельским хозяйством за период после сентябрьского Пленума ЦК КПСС сократилась более чем в 3 раза.

Теперь в каждом колхозе работает агроном или зоотехник, а во многих колхозах — и агроном и зоотехник.

Подбор кадров, повышение уровня руководства— решает сейчас дальнейший подъем общественного хозяйства колхозов.

#### РУКОВОДЯЩИЕ КАДРЫ В КОЛХОЗАХ (СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ АРТЕЛЯХ) НА 1 ДЕКАБРЯ 1956 г.

	Тысяч человек
Председатели колхозов	83,1
из них:	
Членов и кандидатов в члены КПСС	75,6
Имеющих высшее и среднее спе- циальное образование	27,4
Женщин — председателей колхозов	1,5
Заместители председателей колхозов	33,9
Агрономы	72,7
Зоотехники	44,8
Ветврачи и ветфельдшеры	26,8
Бригадиры растениеводческих бригад	314,0
Заведующие животноводческими фермами, заведующие животноводством	

Укрепление колхозов руководящими кадрами, улучшение качества подготовки массовых колхозных кадров является важной задачей в деле дальнейшего подъема колхозного производства.

В машинно-тракторных станциях в 1953 году созданы постоянные механизаторские кадры, что имеет первостепенное значение для превращения МТС в образцовые социалистические предприятия.

# МЕХАНИЗАТОРСКИЕ КАДРЫ В МАШИННО-ТРАКТОРНЫХ СТАНЦИЯХ (тысяч человек)

	На 1 января 1934 г.	На 1 июля 1940 г.	На 5 мая 1953 г.	На 1 июля 1956 г.
THE SAME THE SAME SHE	va e le	has [4]		
Численность трактористов, брига- диров и помощников бригадиров тракторных бригад, комбайнеров, шоферов—всего	289	1 188	1 398	1 696
в том числе:	0.80		103	inen yast
Трактористов	235	826	944	1 156
Бригадиров и помощников бригадиров тракторных бригад	21	171	186	175
Комбайнеров	11	152	199	255
Шоферов	22	39	69	110
	198 1 8		430	E 7/2/2007

Кроме трактористов, бригадиров и помощников бригадиров тракторных бригад, комбайнеров и шоферов, в машинно-тракторных станциях в 1956 году работало около 300 тысяч специалистов по ремонту машин и других механизаторов, состоящих в штате МТС в качествс постоянных рабочих. Общее число постоянных рабочих в машинно-тракторных станциях в 1956 году составляло около 2 миллионов человек.

# ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ ЗА 1956 г.

### ЧИСЛО КОЛХОЗОВ, МТС И СОВХОЗОВ. ПАРК ТРАКТОРОВ И КОМБАЙ-НОВ. ПЛОЩАДЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ

(на конец 1956 г)

(на конец 1550 г)										
ARADYALO CAMPON	Число колхозов (сельско- хозяйственных артелей)	Число машинно-трактор- ных станций	Число совхозов	Количество тракторов (в пересчете на 15-силь- ные)—тысяч	Количество зерновых комбайнов-тысяч	Общая площадь сельско- хозяйственных угодий, находящаяся в пользова- ник предприятий,— млн.га	В том числе пашни в обработке—млн. <i>га</i>			
СССР	83 019	8 737	5 098	1577,2	385,1	491,7	216,5			
РСФСР	48 020	5 367	2 793	932,1	245,7	227,0	130,5			
Украинская ССР	15 148	1 387	774	220,0	43,6	43,4	34,8			
Белорусская ССР	4 436	377	123	40,6	7,9	9,8	6,0			
Узбекская ССР	1 928	258	96	50,1	1,2	20,6	3,1			
Казахская ССР	2611	468	628	218,1	73,0	131,2	29,5			
Грузинская ССР	2 248	97	102	8,3	1,0	2,8	1,0			
Азербайджанская ССР	1 455	106	54	15,8	2,0	3,8	1,4			
Литовская ССР	1 874	132	95	19,4	1,5	3,9	2,6			
Молдавская ССР	782	104	65	16,4	2,5	2,8	2,0			
Латвийская ССР	1 371	103	81	14,6	1,8	2,8	1,6			
Киргизская ССР	670	79	58	12,3	2,2	8,5	1,3			
Гаджикская ССР	388	67	33	9,0	0,5	3,7	0,8			
Армянская ССР	863	53	55	4,9	0,9	1,4	0,6			
Гуркменская ССР	346	73	41	7,5	0,1	28,1	0,4			
Эстонская ССР	879	66	100	8,1	1,2	1,9	0,9			
						and direct				

#### посевная площадь в 1956 г.

	. 1		Chinese	Вто	мч	исл	9	
- Harriston British	пло-		ИЗ Н	их			ole	yay yay re-
	Вся посевная щадь—тыс. <i>га</i>	зерновые культуры	пшеница	кукуруза на зерно	технические культуры	картофель	овоще-бахчевые культуры	кормовые культуры (включая кукурузу на силос и на зеленый корм)
CCCP	194 750	128 296	62 010	9 295	13 146	9 197	2 382	41 729
РСФСР	114 405	75 775	35 934	3 092	6 170	5 215	1 231	26 014
Украинская ССР	32 586	19 590	4 125	4 956	3 157	2 213	707	6 9 1 9
Белорусская ССР	5 470	3 126	308	3	400	995	49	900
Узбекская ССР	3 022	1 030	702	70	1 411	22	71	488
Казахская ССР	27 883	22 514	18 318	129	573	154	104	4 538
Грузинская ССР	910	659	266	310	40	27	24	160
Азербайджан- ская ССР	1 246	797	523	41	219	19	32	179
Литовская ССР .	2 249	1 151	157	-	118	213	31	736
Молдавская ССР	1 913	1 178	454	571	334	50	51	300
Латвийская ССР	1 449	593	133	_	69	143	22	622
Киргизская ССР	1 223	753	464	91	147	20	14	289
Таджикская ССР	783	428	311	16	262	7	9	77
Армянская ССР	449	288	205	8	31	21	11	98
Туркменская ССР	386	80	40	8	202	1	18	85
Эстонская ССР	776	334	70	-	13	97	8	324

# поголовые скота и продукция животноводства в 1956 г.

		Поголовье скота на 1 октября 1956 г.— тыс. голов				Продукция животноводства— тыс. тонн		
	Крупный рогатый скот	В том чис-	Свиньи	Овцы и козы	Мясо в убойном весе	Молоко	Шерсть	
СССР	70 431	30 913	56 482	145 653	6 601	49 111	261,1	
РСФСР	37 416	16 509	30 087	76 124	3 491	27 688	141,0	
Украинская ССР	15 081	6 914	16 934	12 014	1 580	11 878	20,0	
Белорусская ССР , ,	3 288	1 845	3 486	2 127	347	2 264	2,6	
Узбекская ССР	1 775	625	209	8 749	109	518	14,4	
Казахская ССР	4 774	1 678	1 025	21 672	381	1 979	38,2	
Грузинская ССР	1 458	501	771	2 074	90	415	3,	
Азербайджанская ССР	1 297	411	153	4 072	55	344	7,	
Литовская ССР	1 052	602	1 227	846	130	1 048	1,	
Молдавская ССР	. 697	275	954	2 005	86	488	3,	
Латвийская ССР	. 862	521	771	780	103	1 077	1,	
Киргизская ССР	. 726	242	162	5 343	68	310	8,	
Таджикская ССР	. 589	192	55	2 975	32	133	3,	
Армянская ССР	, 620	201	135	1 866	33	240	2,	
Туркменская ССР	. 330	115	32	4 662	33	107	11,	
Эстонская ССР	. 466	282	481	344	63	622	0,	

Великая Октябрьская социалистическая революция и коллективизация сельского хозяйства ознаменовали собой глубокое преобразование основ

сельскохозяйственного производства.

Оснащение сельского хозяйства передовой техникой, широкое внедрение в колхозное и совхозное производство достижений науки и передового опыта, освоение многих миллионов гектаров целинных и залежных земель позволили значительно увеличить производство сельскохозяйственной продукции во всех союзных республиках.

РСФСР. Российская Федерация является важнейшей житницей СССР. За годы Советской власти сельское хозяйство республики выросло в крупное, оснащенное первоклассной машинной техникой социалистическое производство. На полях колхозов и совхозов РСФСР в 1956 году работало 932 тысячи тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 246 тысяч зерновых комбайнов. По сравнению с довоенным 1940 годом тракторный парк и парк комбайнов увеличился в 2 раза. Основные полевые работы в республике высокомеханизированы. В 1956 году пахота, сев зерновых культур и сахарной свеклы были механизированы почти полностью, а уборка зерновых культур — на 92%. Проводится большая работа по механизации трудоемких работ на животноводческих фермах колхозов и совхозов.

Посевная площадь всех сельскохозяйственных культур в 1956 году по сравнению с дореволюционным 1913 годом увеличилась на 44,6 миллиона гектаров, или в 1,6 раза. Значительно увеличилась посевная площадь пшенищы, которая в 1956 году составляла 35,9 миллиона гектаров, или почти в 2 раза больше, чем в 1913 году. Посевная площадь под техническими культурами за этот период увеличилась в 2,2 раза, под картофелем и овоще-бахчевыми культурами — более чем в 2,5 раза, а под кормовыми культурами —

в 19 раз.

13

Осуществляя решения Партии и Правительства по крутому подъему сельского хозяйства, в республике за последние три года (1954—1956) было освоено около 15 миллионов гектаров целинных и залежных земель. В 1956 году совхозами и колхозами республики было сдано и продано государству 2 миллиарда пудов хлеба, что составляет почти 60% всех государственных заготовок хлеба по СССР. Из общего количества заготовленного хлеба свыше 1 миллиарда 200 миллионов пудов зерна сдали и продали государству колхозы и совхозы областей, краев и автономных республик РСФСР, где производилось освоение целинных и залежных земель.

В Российской Федерации в 1956 году по сравнению с 1916 годом увеличилось поголовье всех видов продуктивного скота, особенно свиней. в 2,7 раза, овец и коз — в 1,6 раза. Производство мяса и молока увеличилось в 1956 году по сравнению с 1913 годом в 1,4 раза, а шерсти — в 1,5 раза.

Украинская ССР является одной из основных баз Советского Союза по производству зерна, мяса, молока, сахарной свеклы и других сельскохозяйственных продуктов. Современное социалистическое сельское хозяйство Украинской ССР ведется на основе высокопроизводительной машинной техники. На Украине в 1928 году была организована первая в СССР машиннотракторная станция при совхозе имени Шевченко. В 1956 году на полях Украины работало 220 тысяч тракторов (в пересчете на 15-сильные), 43,6 тысячи зерновых комбайнов и много других сложных сельскохозяйственных машин. Тракторный парк по сравнению с довоенным 1940 годом увеличился в 2 раза. В колхозах в 1956 году подъем паров и вспашка зяби, а также сев зерновых культур и сахарной свеклы были механизированы почти полностью, уборка зерновых культур (без кукурузы) механизирована на 83%.

Вся посевная площадь Украинской ССР в 1956 году увеличилась по сравнению с 1913 годом на 4,6 миллиона гектаров, в том числе площадь технических культур — на 2,3 миллиона гектаров, или в 3,5 раза, картофеля и овоще-бахчевых культур — более чем в 2 раза и кормовых культур — почти в 8 раз. Посевная площадь под кукурузой на зерно в 1956 году увеличилась по сравнению с 1913 годом в 5,8 раза. В республике сосредоточено почти две трети посевов сахарной свеклы по СССР. Посевная площадь сахарной свеклы

в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличилась на 715 тысяч гектаров, или в 2,3 раза, и основной масличной культуры — подсолнечника — на

1127 тысяч гектаров, или в 16 раз.

В Украинской ССР в 1956 году было 21% поголовья крупного рогатого скота от общего поголовья скота в стране и 30% поголовья свиней. Республика произведа почти четвертую часть общесоюзной продукции мяса и молока. Производство продуктов животноводства превысило производство дореволюционного 1913 года: по мясу и шерсти — почти в полтора раза и по молоку — в 2,6 раза.

Белорусская ССР является крупным районом по выращиванию льна и картофеля; республика занимает второе место в СССР по производству льнаволокна и льносемян и третье место по производству картофеля.

Большое значение для республики имели проведенные за годы Советской власти мероприятия по осушению болот и использованию осущенных земель

для расширения посевных площадей и сенокосов.

На полях республики в 1956 году работало 40,6 тысячи тракторов (в пересчете на 15-сильные), 8 тысяч зерновых комбайнов и много других сложных сельскохозяйственных машин. По сравнению с довоенным 1940 годом парк тракторов в республике увеличился в 3 раза, а парк зерновых комбайнов — почти в 5 раз.

Посевная площадь в Белорусской ССР увеличилась в 1956 году по сравнению с 1913 годом почти на один миллион гектаров. Посевная площадь льна-долгунца увеличилась в 3,3 раза, картофеля— в 1,7 раза и кормовых культур— в 5,7 раза.

В республике в 1956 году по сравнению с 1916 годом увеличилось поголовье всех видов продуктивного скота, в том числе поголовье крупного рогатого скота и свиней почти в 1,5 раза. В годы Великой Отечественной войны сельскому хозяйству и особенно животноводству республики был нанесен немецко-фашистскими захватчиками огромный ущерб. Продукция животноводства в 1956 году превысила уровень дореволюционного 1913 года по производству мяса и молока в 1,6 раза.

Узбекская ССР является основной хлопковой базой Советского Союза. В республиже производится две трети всего хлопка, выращиваемого в СССР. По сравнению с 1913 годом посевные площади хлопчатника увеличились в республике на 880 лысяч гектаров, или более чем в 3 раза. По урожайности хлопка-сырца с гектара Советский Союз занимает первое место в мире. Узбекская ССР по урожайности хлопка-сырца занимает второе место в Советском Союзе после Таджикской ССР.

Общесоюзное значение в республике имеет производство риса, лубяных культур (джута, кенафа), винограда и фруктов. Площадь плодово-ягодных и виноградных насаждений увеличилась с 61 тысячи гектаров в 1937—1940 годах до 100 тысяч гектаров в 1956 году; значительно увеличились посевные площади лубяных культур.

Узбекская ССР занимает третье место в мире (после США и Китая) по производству хложка, третье место в мире (после Китая и Японии) по производству шелковичных коконов и четвертое место в мире (после Пакистана, Индии и Китая) по производству лубяных культур.

Узбекистан за годы Советской власти вырос в крупный животноводческий район СССР, особенно по каракулеводству. По сравнению с 1916 годом поголовье овец и коз увеличилось к концу 1956 года в 2,3 раза, а пронзводство шерсти — в 2,7 раза. За годы Советской власти сельское хозяйство Узбекской ССР выросло в крупное механизированное хозяйство. В 1956 году на полях колхозов и совхозов республики работало 50 тысяч тракторов (в пересчете на 15-сильные), или в 2 раза больше, чем в предвоенном 1940 году. В колхозах подъем паров механизирован на 93%, вспашка зяби и сев хлопчатника — на 98%.

Казахская ССР. До установления Советской власти сельское хозяйство Казахстана носило полунатуральный характер. Его основной отраслью было кочевое скотоводство, периодически страдавшее от массового падежа и зимней бескормицы. Основная масса скота находилась в руках местных баев.

Огромные массивы плодороднейшей земли не использовались.

В 1956 году посевные площади всех сельскохозяйственных культур в Казахской ССР увеличились по сравнению с 1913 годом в 6,7 раза и составили 14% всей посевной площади Советского Союза. Ведущее место в сельском хозяйстве Казахской ССР заняло зерновое хозяйство. Посевная площадь зерновых культур увеличилась в 1956 году по сравнению с 1913 годом на 18,6 миллиона гектаров, или в 5,8 раза, в том числе под пшеницей— на 15,8 миллиона гектаров, или в 7,3 раза. Производство зерна за это время возросло в 11 раз.

Резко возросло производство технических культур. Посевная площадь под хлопчатником в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличилась в 5,6 раза, а валовой сбор хлопка—почти в 14 раз; в несколько раз увеличилось производство подсолнечника, сахарной свеклы, картофеля, овощей

и кормовых культур.

В 1956 году в сельском хозяйстве республики работало 218 тысяч тракторов (в пересчеге на 15-сильные), 73 тысячи зерновых комбайнов и много других сельскохозяйственных машин. Парк тракторов по сравнению с довоенным 1940 годом увеличился более чем в 5 раз, а парк комбайнов — в 6 раз. Пахота, сев и уборка зерновых культур и сев сахарной свеклы в 1956 году были механизированы почти полностью.

Казахская ССР является крупной животноводческой базой Советского Союза. Республика занимает второе место (после РСФСР) по производству шерсти, третье место (после РСФСР и Украинской ССР) по производ-

ству мяса.

Особенно значительные успехи в сельском хозяйстве достигнуты за последние годы. За 1954—1956 годы в республике было организовано 337 крупных зерновых совхозов, поднято почти 20 миллионов гектаров целинных и залежных земель. Если в прошлом Казахстан сдавал государству 50—70 миллионов пудов хлеба, а в лучшие по урожайности годы — 100 миллионов пудов, то в 1956 году колхозы и совхозы республики сдали и продали государству миллиард пудов зерна. В борьбе за хлеб вновь подтвердилась могучая сила дружбы всех советских народов. Трудящиеся РСФСР, Украины, Белоруссии и других союзных республик оказали казахскому народу большую помощь в освоении целинных и залежных земель.

Грузинская ССР занимает первое место в СССР по производству чайного листа и одно из ведущих мест по производству винограда, плодовых культур, шелковичных коконов, табаков, эфиромасличных и ряда других технических культур. Республика является основным производителем плодов

цитрусовых культур.

Площадь чайных плантаций в 1956 году составляла в республике 65 тысяч гектаров против 0,9 тысячи гектаров в 1913 году; площадь виноградников увеличилась с 52 тысяч гектаров в 1913 году до 71 тысячи гектаров в 1956 году. Площадь плодово-ягодных насаждений (без цитрусовых) увеличилась с 72 тысяч гектаров в 1940 году до 107 тысяч гектаров в 1956 году. Посевные площади технических культур увеличились по сравнению с 1913 годом почти в два раза.

В республике в 1956 году по сравнению с 1913 годом значительно возросло производство продукции животноводства: мяса—в 1,8 раза, мо-

лока — в 1,9 раза.

Азербайджанская ССР является одним из хлопководческих районов Советского Союза. Посевные площади под хлопчатником в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличились почти вдвое. Азербайджан — крупный район виноградарства и виноделия. Площадь садов и виноградников составляет свыше 80 тысяч гектаров. Широкое развитие получило в республике овощеводство и производство кормов для растущего животноводства. Посевные

площади овоще-бахчевых культур увеличились с 10 тысяч гектаров в 1913 году до 32 тысяч гектаров в 1956 году; посевные площади кормовых культур увели-

чились соответственно с 4 до 179 тысяч гектаров.

Крупной отраслью сельского хозяйства республики является животноводство. В общем поголовье продуктивного скота преобладают овцы и козы, поголовье которых в 1956 году по сравнению с 1916 годом увеличилось в 1,7 раза; производство шерсти увеличилось в 1,9 раза. В республике выведена новая порода горного азербайджанского мериноса — лучшего мериноса в СССР.

Литовская ССР. После освобождения Советской Литвы от немецко-фашистских захватчиков литовское крестьянство вступило на социалистический путь развития. В республике созданы крупные коллективные социалистические хозяйства — колхозы, а также МТС и совхозы. Коллективнзация сельского хозяйства и его механизация позволили в короткий срок восстановить разрушенное в годы войны хозяйство и добиться значительных успехов. Создана новая техническая база сельского хозяйства республики. В 1956 году в сельском хозяйстве работало 19,4 тысячи тракторов (в 15-сильном исчислении) и 1,5 тысячи зерновых комбайнов; тракторный парк по сравнению с 1945 годом увеличился почти в 20 раз. В республике проведены большие мелиоративные работы.

Проведена большая работа по восстановлению и дальнейшему развитию животноводства— важнейшей отрасли сельского хозяйства республики. В 1956 году было произведено больше, чем в 1945 году: мяса— в 1,8 раза,

молока — в 1,5 раза, шерсти — в 2,6 раза.

Молдавская ССР является крупнейшим в стране районом по производству винограда и фруктов. На территории Молдавии сосредоточена почти одна треть виноградных насаждений Советского Союза. Площадь виноградных и плодово-ягодных насаждений в республике увеличилась с 165 тысяч гектаров в 1940 году до 243 тысяч гектаров в 1956 году, или в 1,5 раза.

Еыстрыми темпами развивается в республике производство сахарной свеклы, подсолнечника, овощей, эфиромасличных культур, табаков, а также производство кормов для животноводства. Посевная площадь всех технических культур в 1956 году по сравнению с 1940 годом увеличилась на 28%,

а кормовых культур — почти в 4 раза.

Увеличивается поголовье всех видов продуктивного скота. Только за последние три года— с 1 октября 1953 года по 1 октября 1956 года— поголовье крупного рогатого скота увеличилось на 20%, в том числе коров— на 33%, поголовье свиней— в 1,5 раза, овец— на 23%.

В 1956 году ло сравнению с 1940 годом производство мяса возросло в

1,7 раза, молока — в 2,7 раза, шерсти — в 1,4 раза.

Социалистическое сельское хозяйство Молдавской ССР оснащено передовой машинной техникой. В 1956 году в колхозах и совхозах республики имелось 16,4 тысячи тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 2,5 тысячи зерновых комбайнов. В колхозах пахота и сев зерновых культур и сахарной свеклы механизированы на 94—98%, уборка зерновых культур комбайнами (без кукурузы) — на 85%.

Латвийская ССР. В период Великой Отечественной войны сельскому хозяйству Латвийской ССР был нанесен значительный ущерб. Быстрое восстановление сельского хозяйства республики оказалось возможным на основе коллективизации и оснащения его передовой современной техникой. В сельском хозяйстве буржуазной Латвии работало всего тысяча тракторов. В 1956 году в колхозах, МТС и совхозах республики работало 14,6 тысячи тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 1,8 тысячи зерновых комбайнов. В послевоенные годы в республике проведены большие мелиоративные работы.

В 1956 году вся посевная площадь республики превысила посевную площадь 1945 года за счет расширения посевов технических, овощных и кормовых культур и картофеля. Посевная площадь технических культур расширена в 2.5 раза, главным образом за счет увеличения посевов льна-долгунца и са-

харной свеклы.

В республике возросло по сравнению с 1945 годом поголовье всех видов продуктивного скота. Поголовье свиней увеличилось в 1956 году по сравнению с 1945 годом в 2,3 раза, овец и коз — в 1,9 раза и коров — в 1,4 раза. Продукция животноводства за 1946—1956 годы возросла: мяса — в 2 раза, молока — в 1,5 раза, шерсти — в 1,8 раза.

Киргизская ССР. Переход сельского хозяйства республики на социалистический путь развития и оснащение сельского хозяйства крупной машинной техникой дали возможность провести огромное ирригационное строительство и значигельно расширить посевные площади сельскохозяйственных культур. В 1956 году в сельском хозяйстве республики имелось 12,3 тысячи тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 2,2 тысячи зерновых комбайнов.

Посевная площадь всех сельскохозяйственных культур в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличилась на 583 тысячи гектаров, или почти вдвое. Посевная площадь технических культур увеличилась в 4,7 раза. Основными техническими культурами в республике являются хлопчатник и сахарная свекла. Посевы хлопчатника в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличились в 3,4 раза, а валовой сбор хлопка-сырца—в 5,4 раза. Растущей отраслью растениеводства является свекловодство. По урожайности сахарной свеклы республика заняла первое место в Союзе.

Киргизская ССР является важным животноводческим районом. Основные виды продуктивного скота в республике — овцы и крупный рогатый скот. Поголовье крупного рогатого скота в 1956 году по сравнению с 1916 годом увеличилось в 1,4 раза, овец и коз — в 2,1 раза. Особенно возросло поголовье тонкорунных и полутонкорунных овец. Производство мяса и шерсти в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличилось почти в 2 раза, молока — в 3,4 раза.

Таджикская ССР. Из отсталого, в основном натурального хозяйства с примитивными орудиями труда, сельское хозяйство Таджикской ССР за годы Советской власти выросло в крупное социалистическое хозяйство, оснащенное передовой машинной техникой. В 1956 году на полях республики работало 9 тысяч тракторов (в пересчете на 15-сильные), 465 зерновых комбайнов, много хлопкоуборочных и других сложных сельскохозяйственных машин.

При общем росте в 1956 году по сравнению с 1913 годом всей посевной площади республики в 1,6 раза посевная площадь технических культур увеличилась в 7 раз, в том числе хлопчатника — в 6,2 раза. Республика занимает первое место в Советском Союзе и во всем мире по урожайности хлопка-сырца. По валовому сбору хлопка-сырца Таджикистан занимает второе место в Союзе после Узбекской ССР. Таджикская ССР является важнейшей базой по производству советского тонковолокиистого хлопка.

Посевные площади под овоще-бахчевыми культурами в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличились в 2,1 раза, под кормовыми — в 5,7 раза. Большое значение в республике имеет овцеводство. Поголовье овец и коз в 1956 году по сравнению с 1916 годом увеличилось в 1,5 раза, а произ-

водство шерсти — в 1,8 раза.

Армянская ССР. Основными отраслями сельского хозяйства Армянской ССР является виноградарство, плодоводство, производство ряда технических культур, овцеводство. За годы Советской власти сельское хозяйство республики достигло значительных успехов. Площадь виноградных насаждений увеличилась по сравнению с 1913 годом более чем в 2 раза; площадь влюдово-ягодных насаждений по сравнению с 1937 годом увеличилась в 2 раза. Посевная площадь республики в 1956 году по сравнению с 1913 годом увеличилась в 1,5 раза, главным образом за счет табаков, которые в республике до 1913 года почти не культивировались. Значительно увеличились посевные площади под картофелем, под овощными и кормовыми культурами.

Поголовье овец и коз возросло в 1956 году по сравнению с 1916 годом в 1,5 раза. Производство мяса за этот же период увеличилось в 1,7 раза, молока — в 1,9 раза, шерсти — в 1,3 раза. Больших успехов в области животноводства добилась республика за последние три года (1954—1956).

Туркменская ССР. Сельское хозяйство дореволюционной Туркмении было крайне отсталым. За годы Советской власти в сельском хозяйстве Туркменской ССР произошли крупнейшие преобразования. В республике создано большое число колхозов, МТС и совхозов, базирующих свое хозяйство на крупной современной машинной технике. Коренной реконструкции подверг-

лась старая, технически несовершенная оросительная система.

Туркменская ССР превратилась в крупную хлопковую базу по производству советского тонковолокнистого хлопка. Посевные площади под хлопчатником увеличились в 1956 году по сравнению с 1913 годом в 2,8 раза. Быстрый рост производства хлопка сопровождался дальнейшей интенсификацией всего сельского хозяйства. Под хлопчатником в республике занята почти половина всех посевных площадей. Посевные площади под овощебахчевыми культурами увеличились за этот период в 1,5 раза, под кормовыми культурами — в 3,4 раза.

Животноводство занимает крупное место в сельском хозяйстве республики, широко развито каракулеводство. Производство молока возросло в 1956 году по сразнению с 1913 годом в 1,7 раза, шерсти — в 1,2 раза. Важное значение в республике за годы Советской власти приобрело шелководство.

Эстонская ССР. За годы Советской власти в сельском хозяйстве Эстонской ССР осуществлены коренные преобразования, отвечающие жизненным интересам трудового крестьянства. Трудовое крестьянство Эстонской ССР объединилось в колхозы, которые обслуживаются машинно-тракторными

станциями. В республике были созданы крупные совхозы.

За послевоенные годы в республике создана крупная техническая база сельского хозяйства. Тракторный парк в 1956 году по сравнению с 1945 годом увеличился почти в 6 раз. В 1956 году на полях колхозов и совхозов республики работало 8,1 тысячи тракторов (в пересчете на 15-сильные) и 1,2 тысячи зерновых комбайнов, а также много других сельскохозяйственных машин. Большие работы проведены по мелиорации земель в сельском хозяйстве.

Несмотря на огромный ущерб, нанесенный фашистскими захватчиками в годы войны, в сельском хозяйстве Эстонской ССР были достигнуты значительные успехи. Вся посевная площадь в 1956 году по сравнению с 1945 годом увеличилась почти на 80 тысяч гектаров, причем посевная площадь кормо-

вых культур увеличилась в 1,7 раза. Ведущей отраслью сельского хозяйства Эстонии является животноводство. В 1956 году по сравнению с 1945 годом производство продуктов животноводства увеличилось: мяса — в 2,1 раза, молока — в 1,6 раза, шерсти в 1,3 раза.