

Коммерческая информация.

МАГНИТОГОРСКИЙ ЗАВОД.

Гора Магнитная, давшая свое название Магнитогорскому заводу, расположена на восточной стороне Уральского горного хребта, в 50 км к югу от города Верхне-Уральска и в 4 км к востоку от р. Урала. Площадка, выбранная для постройки з-да, находится между горой Магнитной и р. Уралом и с 1 июля 1929 соединена ширококолейной ж. д. протяжением 145 км со ст. Карталы Троицко-Орской ж. д.

Железная руда на горе Магнитной впервые была обнаружена в 1748. Разработка рудника велась в незначительных размерах для потребностей Белорецких з-дов; максимальная добыча не превышала 50 000 т руды в год.

С 1828 началось изучение и исследование горы Магнитной, к-рое не прекращается и до сего времени. К настоящему времени запас руд на горе Магнитной определен в размере около 350 000 000 т. Железная руда горы Магнитной представляет собой магнитный железняк с содержанием около 62% железа; фосфора содержится в руде около 0,04%; содержание серы различно, в зависимости от глубины залегания руды. Руды верхней зоны в количестве около 112 млн. т содержат в среднем около 0,2% серы; руды нижней зоны значительно богаче серой; среднее содержание ее в нижней зоне доходит до 2,7%. Это последнее обстоятельство определяет необходимость предусмотреть постройку агломерационных фабрик для удаления серы из руды.

Кроме того для обработки малосернистых руд производится постройка обогатительных фабрик для обогащения руды и отделения от нее сопровождающей ее в значительном количестве пустой породы.

Добыча руды на горе Магнитной для переработки в Магнитогорском и Кузнецком з-дах намечается в размере до 10 млн. т в год в первые

годы с дальнейшим доведением (в 1935) до 12 000 000 т, между тем как добыча руды на всех рудниках Урала в 1930 не превышает 2 000 000 т. Разработка железных руд производится открытыми работами, так как руды прикрыты сверху небольшими наносами или даже непосредственно выходят на поверхность.

Россыпные руды, покрывающие коренное месторождение, добываются без взрывных работ мощными электрическими экскаваторами, которые грузят руду на опрокидывающиеся вагоны. Так как россыпная руда смешана с глиной, то она предварительно направляется в промывную фабрику, где в специальных приборах размельчается и промывается от глины.

Коренная руда, представляющая сплошной монолит с пропластками пустой породы, взрывными работами отделяется от основного массива и раздробляется на более мелкие куски объемом не более 1 м³ посредством ручных перфораторов и динамита.

Раздробленная коренная руда экскаваторами емкостью 3 м³ грузится на опрокидывающиеся вагоны и отправляется на рудообогатительные фабрики, где раздробляется и подвергается разного рода обогащению и, в случае сернистой руды, выделению серы.

Магнитогорский металлургический завод запроектирован со следующими основными цехами:

- 1) коксовый цех и завод улавливания побочных продуктов коксования;
- 2) доменный цех с производительностью 2,5 млн. т чугуна;
- 3) сталелитейный цех с производительностью 2,7 млн. т слитков;
- 4) прокатный цех с производительностью 2,1 млн. т разных прокатных изделий;
- 5) чугуно- и сталелитейный цех;
- 6) цех для отливки изложниц;
- 7) ремонтно-механический цех;
- 8) ремонтно-котельный цех;
- 9) ремонтно-кузнечный цех;
- 10) ремонтно-паровозный и вагонный цех;
- 11) электро-ремонтный цех;
- 12) столярный и модельный цех;
- 13) динасовый и шамотный цех.

Для снабжения энергией металлургического з-да, рудников и близлежащего района, где предусматривается постройка ряда заводов (цементный завод, завод синтетического аммиака и др.), вблизи металлургического завода построена районная электрическая станция с предельной мощностью в 250 000 kW.

Водоснабжение завода, рудников и районной электростанции происходит из р. Урала, которая несколько ниже завода перегорожена железобетонной плотиной, длиной около 1 000 м.

В виду незначительного притока воды в р. Урал в катастрофически засушливые годы, для регулирования реки строится вторая плотина, образующая водоем около 500 000 000 м³; этот водоем даст возможность регулярно давать в засушливые годы не менее 8 м³ воды в секунду.

Мощная насосная станция, расположенная на берегу заводского пруда, снабжает водой завод и рудники.

Районная электрическая станция, расположенная на берегу пруда, получает воду из особого водоподводящего канала.

Топливо, на котором будет работать Магнитогорский завод, будет получаться из Кузнецкого бассейна (Сибирь).

Для обеспечения работы завода, рудников и районной станции ежегодно необходимо будет получать ок. 3,5 млн. т коксующегося угля и 1 млн. т энергетического угля.

В качестве энергетического топлива предположено также использовать Брединское месторождение антрацитовых углей, расположенных по Троицко-Орской ж. д. в расстоянии около 200 км от Магнитогорского завода.

Доменный цех Магнитогорского завода будет иметь 8 доменных печей объемом около 1 210 м³, производительностью каждая около 1 000 т чугуна в сутки. Предусматривается возможность в дальнейшем увеличить производительность их до 1400 т чугуна на каждую печь.

Каждая печь обслуживается 4 воздухонагревательными аппаратами с поверхностью нагрева 18 500 м² каждый. Устанавливаются 10 воздуходувных машин, из к-рых каждая может дать 3 100 м³ воздуха в минуту при нормальном давлении 2,7 атмосфер; это давление может быть повышено до 3,5 атмосфер при сокращении подачи дутья.

Очистка газа предусматривается аппаратами Тейзена. Для снабжения паром воздуходувных машин устанавли-

ваются котлы давлением 30 атмосфер, производительностью 135 *т* пара в час каждый. Котлы отапливаются доменным газом и угольной пылью. Железная руда, кокс, известняк, идущие в плавку на доменных печах, хранятся в бункерах; руда и известняк подаются на бункера с рудников по железной дороге, а кокс подается на бункера из сортировок коксового цеха транспортерами. Подъем материалов из бункеров на доменную печь производится по наклонному подъемнику и требует в смену всего 2 рабочих на каждую печь. Все установки доменного цеха рассчитаны на возможность увеличения производительности цеха до 3 млн. *т* чугуна в год. Для дальнейшего увеличения выпуска чугуна до 4 млн. *т* намечается в будущем постройка еще 2 печей. Передел чугуна на сталь намечается производить для М. з. в 3 мартеновских цехах; в каждом цехе устанавливаются 14 мартеновских печей по 150 *т*; чугун из доменного цеха поступает в мартеновский цех через 2 миксера, емкостью по 1 300 *т* каждый. Разливка слитков производится на тележках по 3 слитка, весом до 5 *т* каждый.

Отопление мартеновских печей производится смесью коксового и доменного газов калорийностью 2 000 калорий с 1 *м*³ смеси.

Горячие слитки из мартеновского цеха передаются на тележках паровозом в отделения стриперных кранов, где слитки выталкиваются из изложницы горячими и передаются на тех же тележках к нагревательным колодцам блюмингов емкостью на 4 слитка каждый.

Для 1-й очереди на Магнитогорском заводе намечаются к установке следующие прокатные станы:

1) 1 блюминг с диаметром валков 1 150 мм и рельсо-балочный стан с производительностью не менее 650 000 *т* ж.-д. рельсов и крупных балок;

2) 1 блюминг с диаметром валков 1 150 мм и при нем непрерывно-заготовочный стан с диаметром валков 630 и 450 мм;

3) 1 блюминг с диаметром валков 1 150 мм и при нем непрерывно-заготовочный стан 630 мм;

4) 9 сортовых станов, прокатывающих заготовку, полученную на предыдущих 2 блюмингах: 1 стан 500 мм, 2 стана 350 мм, 4 стана 300 мм и 2 стана 250 мм; общая производительность 9 сортовых станов составляет не менее 2 100 000 *т* сортового металла.

На заводе и руднике будет занято до 25 000 человек рабочих и служащих, для размещения к-рых строится в 2 км от завода совершенно новый город. Планировка города предусматривает расширение его до 200 000 жителей.

Общая стоимость з-да и рудников намечается в сумме около 750 000 000 руб. В январе 1932 была пущена первая домна, в мае—вторая. До конца 1932 будут пущены еще две домны и в течение 1933 остальные четыре.

Из 17 млн. т чугуна, которые должна дать металлургия Союза в последний год пятилетки, 2,5 млн. т, или 15%, даст Магнитогорский гигант. Эти цифры характеризуют нам значение Магнитогорского завода в экономике Союза и объясняют то исключительное внимание, которое уделяется этому строительству всей советской общественностью и которое будет служить залогом успешного завершения социалистического строительства в чрезвычайно короткий срок, поставленный партией и правительством.

КУЗНЕЦКСТРОЙ.

Кузнецкстрой—это строительство Кузнецкого металлургического завода. Кузнецк расположен в Сибири. Со словом «Сибирь» в понимании большинства людей связано представление об огромной территории, богатой своими недрами, богатой своими возможностями, но к сожалению до наших дней остающейся практически нетронутой.

Индустриализация Сибири открывает чрезвычайно широкие перспективы, и темпы развития этого края должны значительно опередить темпы всего Союза. В этом развитии индустриализации Сибири роль Кузнецкстроя является решающей. Сейчас Кузнецкстрой—это строительство, на котором сосредоточены максимальное внимание и силы, потом Кузнецкий металлургический завод—основа, фундамент, на котором разовьется промышленность Сибири во всем ее многообразии.

Промышленность Сибири начинает развиваться с Кузнецкого района, и это неслучайно. Кузнецкий район исключительно богат каменными углями.

Насколько велико богатство Кузнецкого бассейна, можно видеть из следующих цифр. Количество разведанных и подсчитанных запасов каменного угля выражается в количестве около 400 млрд. т. Это количество превышает в 6—7 раз количество углей Донецкого бассейна и составляет примерно 70% углей всего СССР. Качество углей Кузбасса прекрасно. Угли малозольны, имеют низкое содержание серы (в среднем в 4—5 раз меньше, чем угли Донбасса), в подавляющем большинстве случаев кузнецкие угли коксуются и дают кокс высоких механических качеств.

Последняя особенность Кузнецкого бассейна—это исключительно выгодные условия для добычи. Уголь залегает неглубоко, мощность пластов не имеет себе равных в мире (пласты толщиной до 30—35 м); чрезвычайно высокая насыщенность площадей углями определяется не только мощностью пластов, но большим количеством пластов, расположенных один над другим.

Приведенное здесь говорит за то, что Кузнецкий район как место и центр развития промышленности Сибири выбран заслуженно. Топливо как источник всех металлургических, химических, нагревательных и других процессов, топливо как источник энергии здесь налицо в количествах, практически неограниченных. Еще в период до мировой войны были известны значение Кузбасса, его роль и перспективы. Кузбассом частично перед войной и особенно во время войны сильно интересовался как иностранный капитал, так и внутренний: начались заметные капиталовложения, строились шахты, строился Кемеровский завод, строилась ж. д. Юрга—Кузнецк, проектировалась и велась подготовка к строительству металлургического завода. Конец мировой войны, революция, а затем гражданская война приостановили и затем в большей части уничтожили эти начинания. Все, что осталось от них, выражалось в недостроенной железной дороге Юрга—Кузнецк и ряде шахт мелкого порядка. Если смотреть на Кузбасс в его развитии на данный день, тем более на Кузбасс будущий, или, как его называют, «Большой Кузбасс», в сопоставлении с ничтожными дореволюционными начинаниями, то твердо надо сказать, что Кузбасс—творчество послереволюционное, созданное и создаваемое по программе социалистического переустройства страны.

Кузнецкий металлургический завод уже строится и строится успешно. Два сопоставления дадут представление о той роли, которую этот завод будет играть. Потребление металла, которое имело место в Сибири, в районах, тяготеющих к Кузнецкому заводу, выражалось в год максимально в 100 000—120 000 т. Кузнецкий металлургический завод будет давать металл в форме прокатного материала, чугуновых и частично машинных изделий в количестве 1 200 000—1 400 000 т в год. Это значит, что Сибирь получит в 10—12 раз больше рельсов, ж.-д. мостов, машин, металла как строительного материала, металла как сырья.

ВОПРОСЫ СЫРЬЯ.

Металлургический завод можно строить лишь при наличии обоснованных сырьевых ресурсов. Не приходится забывать, что на 1 т производства металла заводом расходуется около 4—4,5 т сырых материалов в виде угля, руды, известняка, доломита, огнеупорных материалов и пр. Насколько велика потребность завода в этих материалах, можно видеть из того, что среднесуточное потребление заводом материалов будет выражаться в 17 000 т, или 1 000 вагонов, что составит 25 поездов в сутки. Вопрос о снабжении всеми сырыми материалами кроме руды разрешается благополучно, поскольку в относительной близости имеются материалы в количествах, не внушающих тревоги за судьбы завода.

Сложнее обстоял вопрос с рудой. Железные руды, которые имеются поблизости в месторождениях Тельбесса и Темир-Тау, на которых строили расчеты проектировщики завода в Кузнецке в дореволюционное время, оказались недостаточными. Подсчитанные и проверенные запасы руды в этих месторождениях по последним геологическим данным составляют ок. 200 000 000 т. При условии постройки еще 2—3 крупных металлургических заводов этого количества было бы недостаточно.

Базироваться на других месторождениях этого района до их детального обследования как с точки зрения запасов, так и выгоды разработки—нельзя, поэтому местные руды пока приняты в рудном балансе завода в 40%. Остальные 60% должны быть привезены.

Вопрос о доставке этих руд разрешен сейчас в форме так называемой «урало-кузнецкой проблемы».

Сущность урало-кузнецкой проблемы состоит в следующем. В то время как Кузбасс богат углями и относительно беден рудой, Урал, наоборот, богат рудой и беден углями. При этом Урал в развитии своей металлургии должен базироваться на кузнецких углях.

Таким образом, имея обязательный грузовой поток из Кузбасса на Урал с углями, можно легко осуществить обратный грузовой поток с рудой, используя идущий обратно порожняк вагонов. Расчеты стоимости перевозки при полном использовании подвижного состава в обе стороны дают цифры, которые не оставляют сомнений в выгоде такого разрешения вопроса.

В данный момент одновременно с Кузнецким заводом строится Магнитогорский завод на Урале. Между этими двумя заводами и будет осуществлен взаимный грузовой поток, о котором упоминалось ранее.

В результате Кузнецкий завод получит магнитогорскую руду, Магнитогорский же завод—кузнецкий уголь.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ.

Как будет видно ниже, по размеру производительности Кузнецкий завод должен будет занять место одного из самых крупных мировых заводов. Число заводов подобной или большей производительности не превышает во всем мире десяти. Проектирование Кузнецкого завода было передано одной из передовых американских проектных и инженерных фирм в области металлургии—фирме Фрейн. Проект означенной фирмой был исполнен и по рассмотрении внутри Союза с небольшими исправлениями утвержден. Строительство завода ведется по этому проекту.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАВОДА.

Характеристику производительности завода дают следующие цифры производства его цехов:

Кокс	1 200 000 т в год
Чугун	1 200 000 * * *
Сталь	2 450 000 * * *
Прокатные изделия	1 200 000 * * *

Размеры производства, принятые для Кузнецкстроя, дают возможность применять максимально рационализированное построение производства. На Кузнецком заводе будет проведена максимально полная электрификация, какую знает металлургическое дело. Система газового хозяйства—наиболее совершенная, с полным применением получаемых при производстве газов: доменного и коксового, с извлечением всех химических продуктов из коксового газа.

Основные цеха завода следующие:

1. Коксовый цех.
2. Мартеновский цех.
3. Доменный цех.
4. Прокатный цех.
5. Электросиловой цех.
6. Вспомогательные цеха.

Краткая характеристика этих цехов следующая.

КОКСОВЫЙ ЦЕХ.

Современное коксовое дело выработало типовые установки. Размер таких стандартных установок: одна кок-

совая установка в форме так называемого «блока» коксовых печей имеет производительность от 400 000 до 600 000 *т* кокса, в зависимости от числа печей в блоке. Из условий необходимой производительности коксового цеха в 1 200 000 *т* становится очевидной необходимость установки двух блоков. Выбором типа печи предпрешается вся установка.

На Кузнецкстрое выбрана американская система печей Беккер, являющаяся одной из лучших в мире. Руководство постройкой производится французской фирмой «Дистикок», являющейся держателем патентов печей Беккера в Европе и Азии.

Вся установка будет представлять последнее слово техники в коксовом деле, начиная от подготовки, смешения, дробления и подачи угля и кончая выдачей кокса и его сортировкой. При коксовой установке будет химический завод с улавливанием всех продуктов из коксового газа и разгонкой смолы.

ДОМЕННЫЙ ЦЕХ.

По схеме и работе цех будет типичным американским, подобным лучшим установкам. Число печей 4 со следующей суточной производительностью: № 1 и № 2 по 750 *т* и № 3 и № 4 по 1 000 *т*. Насколько велика будет механизация доменного цеха, можно судить по подаче сырых материалов. Ежедневно доменные печи будут принимать и переплавлять:

Руды	около 6 000 <i>т</i>
Известняка	» 1 750 »
Кокса	» 3 400 »
Прочих материалов	» 1 000 »

Всего около 12 150 *т*

Это количество материалов необходимо 1) принять на склад, 2) со склада подать в бункера, 3) оттуда в строгой пропорции по весу подать к доменному подъемнику, 4) поднять и 5) загрузить в домы. При всей сложности работы, огромном количестве материалов все обслуживание будет производиться 15—16 рабочими в смену.

Объем настоящей статьи не позволяет описать весь подбор оборудования для производства этой работы.

Несколько слов лишь о размере печей.

Наиболее характерными показателями для доменной печи являются ее объем и диаметр горна и высота.

Для печей № 1 и № 2		Для печей № 3 и № 4	
Объем полный	900 м ³	Объем машины	1 350 м ³
» полезный	830 »	» полезный	1 200 »
Диаметр горна	6,200 м	Диаметр горна	7 620 м
Полная высота	28,250 »	Полная высота	30 730 »

Весь чугун и весь шлак, получающиеся в результате доменной плавки, будут наливаться в ковши. Основная масса чугуна будет идти в передел на сталь прямо в жидком виде, и лишь незначительная часть будет отвозиться на разливочные машины, где чугун будет разливаться на чушки.

Шлак в ковшах будет отвозиться на грануляцию стем, чтобы впоследствии из гранулированного шлака делать цемент и шлаковый кирпич.

МАРТЕНОВСКИЙ ЦЕХ.

Здесь будет производиться переработка чугуна в сталь по способу Мартена.

По размеру запроектированной производительности в 1 450 000 *t* в год это будет самый большой цех в мире.

Нет примеров, чтобы такая производительность осуществлялась одним цехом. Обычно производительность свыше 1 000 000—1 200 000 *t* в год дается несколькими цехами.

Число мартеновских стационарных печей будет 15, емкостью по 150 *t* каждая. Число плавов в сутки от печи будет две. Печи—новой конструкции, со всеми улучшениями, какие знает современная мартеновская техника. Топливо для всех печей—смесь доменного и коксового газов; для времени пуска и в моменты недостатка газа устанавливается газогенераторная установка.

Обращает на себя внимание исключительно мощное оборудование, которое будет обслуживать мартеновский цех.

Миксеры (резервуары для жидкого чугуна) будет два, емкостью 1 200 *t* каждый; они обслуживаются 2 125-*t* кранами для заливки в них чугуна.

Краны разливки стали четыре, грузоподъемностью каждый 210 *t* со вспомогательными подъемами 50 и 15 *t*.

Заливочных кранов для чугуна над мартеновскими печами три, грузоподъемностью каждый 125 *t* со вспомогательной тележкой 35 *t*.

Загрузочных машин американского типа, 7,5 т грузоподъемностью—четыре.

Стрипперных кранов два с силой выталкивания 175 т и грузоподъемностью 20 т.

Кроме того в цехе есть еще много мелких кранов и разного оборудования.

Вся сталь будет разливаться в болванки весом от 5 до 8 т каждая на вагонетках, на которых и будет доставляться в прокатку.

ПРОКАТНЫЙ ЦЕХ.

Вся производительность цеха в 1 130 000 т будет слагаться из следующей продукции:

Ж.-дор. рельсы	450 000 т	Листы	120 000 т
» скрепления	90 000 »	Мелкосортные	220 000 »
Тяжелые строит. профили	110 000 »	Среднесортные	140 000 »

Для производства этой продукции будут установлены следующие станы: 2 блюминга, 1 рельсо-балочный стан, 3 сортовых стана, 1 листовой стан.

Не описывая схемы прокатки и детально всего оборудования, можно отметить лишь две особенности:

1) полную электрификацию, понятие о которой можно составить по мощности всех моторов прокатного цеха, равной около 50 000 kW,

2) полную механизацию всех устройств как прямого назначения, так и обслуживающего.

ЭЛЕКТРОСИЛОВОЙ ЦЕХ.

Этот цех не является конечно специфической особенностью металлургического завода, однако роль его очень велика в силу полной электрификации завода, а также больших мощностей, которые требуются для производства. Цех будет состоять из 2 частей: 1) воздуходувной станции и 2) электрической станции.

На воздуходувной станции будут стоять 5 турбовоздуховок (по одной на каждую доменную печь плюс 1 запасная) мощностью каждая 6 500 kW. Производительность такой воздуходувки 3 100 м³ воздуха в минуту при давлении 2,5—3 атмосферы.

Электрическая станция будет иметь полную мощность 158 000 kW, к-рая будет слагаться из 4 турбогенераторов по 24 000 kW и 2 турбогенераторов по 6 000 kW и 1 в 50 000 kW.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ЦЕХА.

Число их большое, главное назначение—обеспечивать работу основных цехов.

По существу это отдельные заводы с значительной производительностью, но в условиях металлургического завода они являются вспомогательными; цеха эти следующие:

1) огнеупорный (динасо-шамотовый), 2) чугуно- и сталелитейный, 3) механический, 4) котельный, 5) кузнечный, 6) деревообделочный, 7) транспортный, 8) прочие.

Насколько велики эти цеха, можно судить по следующим цифрам. Огнеупорный цех, уже законченный постройкой, будет давать в год 64 000 т огнеупорных изделий, т. е. больше любого в СССР завода огнеупорных изделий. Транспортный цех имеет к весне 1932 для обслуживания завода парк в 60 паровозов и примерно 1 000 вагонов и т. д.

С 1931 Кузнечкострой частично пущен в эксплуатацию. Работает домна № 1 с проектной производительностью в 750 т, но дающая реально свыше 900 т чугуна в сутки. Домна № 2 будет пущена в начале лета 1932. Две батареи коксового цеха пущены весной 1932.

Механический, литейный, шамото-динасовый, котельный, электрический и другие вспомогательные цеха также пущены в эксплуатацию.

В конце 1932 будут пущены все 4 домны, 8 мартеновских печей, блюминг и рельсо-балочный стан. В течение 1933 в эксплуатацию войдет весь гигант.

НАРКОМТОРГ СССР

ВСЕСОЮЗНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ПО РАЗВЕДЕНИЮ, ЗАГОТОВКЕ, СНАБЖЕНИЮ
ВНУТРЕННЕГО РЫНКА И ЭКСПОРТА ЛЕКАРСТВЕННОГО ЭФИРО-ДУШИСТОГО,
ТЕХНИЧЕСКОГО И ТАБАЧНОГО СЫРЬЯ

ЛЕКТЕХСЫРЬЕ

ЭКСПОРТИРУЕТ:

Лекарственные и лекарственно-технические
растения (дикорастущие и культурные).

Эфирно-масличные,
Солодок очищенный и неочищенный.

Эфирные масла,
Медиаменты.

Эндокринологические препараты,
сырье и др.

Москва, Стар. Пименовский, 16, т. 5-19-10

ВСЕСОЮЗНОЕ ЛЕСОЭКСПОРТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

„ЭКСПОРТЛЕС“

ПРАВЛЕНИЕ — МОСКВА, ТВЕРСКАЯ 54.

ЯВЛЯЕТСЯ МОНОПОЛЬНЫМ ЭКСПОРТЕРОМ ЛЕСНЫХ ТОВАРОВ ИЗ СССР; ИМЕЕТ СВОИ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА И ОТДЕЛЕНИЯ: В АНГЛИИ, ГЕРМАНИИ, ФРАНЦИИ, ГОЛЛАНДИИ, ИТАЛИИ, ТУРЦИИ, ГРЕЦИИ, СЕВЕРНОЙ И ЮЖНОЙ АМЕРИКЕ, ЯПОНИИ, АВСТРАЛИИ.

DIE AKTIENGESSELLSCHAFT FÜR HOLZ-EXPORT AUS DER
U. d. SSR

„EXPORTLES“

Moskau, Tverskaja, 54.

ist die einzige Organisation, welche den Export von verschiedenen Hölzern aller Art nach dem Auslande aus der U. d. SSR tätigt.

Die EXPORTLES A/G bringt zum Export folgende Holzmaterien: Nadelholz: Schmittholz, besäumt und unbesäumt (auf dem Wasser und Bahnwege). Blöcke und Langholz aus Kiefer, Fichte und Tanne. Telegraphenstangen und Masten. Papierholz, Grubenholz, Sleepers, Timber und Balken. Eichen Rundholz verschiedener Qualitäten, Furnierholz u.s. Sägeholz, Wagenschossen, Faendauben, Rohfriesen, Bretter, Katen, Planons und andere Laubbölzer. Sperrholz: Erle, Birke, Esche, Eiche trocken und nass, verleimte, geschliffene und umgeschliffene. Schwellen. Kaukas. u. turkestan. Edelhölzer: Nussbaumblöcke, Nussbaum-Masern, Buchsbaum, und sibirischen Kiefer.

Der Verkauf im Auslande wird getätigt durch folgende Organisationen:

BERLIN: Handelsvertretung der U.d.SSR in Deutschland, Holzabteilung 06, Berlin SW. 68, Lindenstrasse 20/25 (Verkäufe nach Deutschland, Österreich, Tschechoslowakei, Schweiz, Danzig).

LONDON, England und Südafrika: Arcos, Ltd. Timber Dept. Bush House, Aldwych, London, WC 2.

AMSTERDAM, Holland: White Sea Timber Trust, Ltd., Branch of Holland, Amsterdam, Stadhouderskade 15A.

PARIS, Frankreich und Belgien: Représentation Commerciale de l'U. des RSS, rue Talbot—rue Blanche, Paris VIII.

NEW YORK, U. S. A.: Amtorg. New York, 165, Broadway.

KONSTANTINOPOL, Türkei, Syrien und Aegypten: Représentation Commerciale de l'U. des RSS, Stambul, Grande Rue de Pera 46A.

GENUA, Italien: Représentation Commerciale de l'U. des RSS, Genua, Via XX Settembre 42.

ATHEN, Griechenland: Représentation Commerciale de l'U. des RSS, Rue Patissia 141, Athènes.

TOKIO, Japan: Représentation Commerciale de l'U. des RSS, Tokio, 4, Kogai-cho Azabu-Ku.

EXPORTLES, LTD., MOSCOW.

Telegraphic Address: Lesexport-Moscow.

Exporters of

High-class Sawn Goods, Logs, Props, Pulpwood, Roundwood, Sleepers, Crossings, Baulks and Hewn Timber, Plywood, Veneers, Oak, Oak Staves, Wainscots, Doors and Boxboards etc. Shipments from all Russian Ports in Europe, also Kara Sea (Siberia) and Vladivostok (Far East).

Sole Representative for U. K. and Colonies:

White Sea TIMBER TRUST, Ltd.

Bush House, Aldwych, W. C. 2.

Telegraphic Address: Exportles, London.

Telephone: Temple Bar 5411 (Private exchange).

ВСЕСОЮЗНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
И РЕАКТИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В О Х И М Ф А Р М

Москва, Кривоколенный пер., дом № 12.

ОБЪЕДИНЯЕТ 14 ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ И РЕАКТИВНЫХ ЗАВОДОВ,
РАСПОЛОЖЕННЫХ В РАЙОНЕ Г. МОСКВЫ И 13-Д В Г. ЛЕНИНГРАДЕ

ПРОИЗВОДИТ:

1. АЛКАЛОИДЫ: морфий, кодеин, aethyl-morphin, diacethyl-morphin mur., cotarnin, Omnopon.
2. САЛИЦИЛОВЫЕ ПРЕПАРАТЫ: салициловая кислота, салициловый натр, ac. acetylosalicylic., Phenyl salicyl. и др.
3. Иодистый натрий и натр, бромистые соли, танин медицинский и технический, марганцево-кислый натрий, азотнокислое серебро, эфир чистый и для наркоза, коллодий, едкий натрий и натрий, бензойная кислота, никотин, карлсбадская соль, серико-кислая магнелия и натр.
4. ГОТОВЫЕ СРЕДСТВА: дигинорм, гитален, адонилен, новарсенол, осарсол, бисмутовол, бисмоверол, лактан, франгулен, Cerebrotoxin, Lipocerebrin.
5. ХИМИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ РЕАКТИВЫ.

Все вырабатываемые препараты отвечают требованиям фармакопей.
Заказы выполняются быстро и аккуратно. Расфасовка по указанию покупателя.
Подр. прейс-курانت и образцы высылаются по первому требованию.

ZENTRAL-VEREINIGUNG DER CHEMISCH-PHARMACEUTISCHEN UND REAKTIVEER-
ZEUGENDEN INDUSTRIE

W O C H I M P H A R M

Moskau, Kriwokolenny pereulok, 12.

UMFASST 14 CHEMISCH-PHARMACEUTISCHE FABRIKEN UND REAKTIVE-
ERZEUGENDE WERKE IN MOSKAU UND LENINGRAD

ERZEUGT:

1. Alkaloiden: Morphinum, Codein, Aethyl-Morphin, Acetyl-Morphin mur., Cotarnin, Omnopon.
2. Salicyl-Präparate: Salicylsäure, Salicylnatrium, Ac. Acetylosalicylic., Phenyl salicyl. u. s. w.
3. Iodkalium und Iodnatrium, Bromsäure, Tannin für medizinische und technische Zwecke, Kalimanganat, Nitrosylsilber, Aether für technische und medizinische Zwecke, Kolloidum, Benzoesäure, Nikotin, Karlsbader Salz, Magnesium und Natriumsulfat.
4. Fertige Präparate: Diginorm, Gitalen, Adonilen, Novarsenol, Osarsol, Byochinol, Bismuthogvi, Bismoeverol, Laktan, Frangulen, Cerebrotoxin, Lipocerebrin.
5. Chemisch-reine Reaktive.

Alle Präparate entsprechen den Forderungen der Pharmakopöe.
Bestellungen werden schnell und sorgfältig ausgeführt.
Verpackung nach Anweisung des Bestellers.

НАРКОМСНАБ СССР
ВСЕСОЮЗНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ МЯСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

СОЮЗМЯСО

ПРАВЛЕНИЕ: Москва, Рождественка, 21

Телефоны: Пред. Правления—4-49-55
для справок и телефонограмм—3-23-12

СОЮЗМЯСО

КОНЦЕНТРИРУЕТ У СЕБЯ ВСЕ ТОВАРНЫЕ
МЯСНЫЕ РЕСУРСЫ, ОРГАНИЗУЕТ ИХ
ХРАНЕНИЕ, ПЕРЕРАБОТКУ И РАСПРЕДЕ-
ЛЯЕТ ЭТИ РЕСУРСЫ ПО ПЛАНАМ
НАРКОМСНАБА СССР.

СОЮЗМЯСО

РУКОВОДИТ ДЕЛОМ РЕКОНСТРУКЦИИ
МЯСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И СТРОИТЕЛЬ-
СТВОМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
МЯСНОГО ХОЗЯЙСТВА СОЮЗА, ОРГАНИ-
ЗУЕТ И РУКОВОДИТ МЯСООБРАБАТЫВА-
ЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ СОЮЗА.

**КОНТОРЫ и ОТДЕЛЕНИЯ в РЕСПУБЛИКАНСКИХ,
КРАЕВЫХ и ОБЛАСТНЫХ ГОРОДАХ СССР.**

ВСЕСОЮЗНОЕ ПУШНО-МЕХОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

„СОЮЗПУШНИНА“

Адрес: почтовый — Москва, ул. 1-го Мая, дом 47.
Телеграфный — МОСКВА, СОЮЗПУШНИНА.

Телефоны: 12-00 (коммутатор) { 5-91-19, 5-36-58,
5-91-17, 4-98-17,
4-33-62, 4-33-64,
61-57.

СОЮЗПУШНИНА является монопольной организацией по экспорту, реэкспорту и реализации всех пушно-меховых товаров СССР на внешнем рынке.

СОЮЗПУШНИНА владеет значительным количеством фабрик и заводов, которые занимаются выделкой и окраской разных видов пушнины (белки, хомяка, крысы, крота, каракуля, смушки, овчины п/нутрию и др.). На этих фабриках производятся также скорняжно-пошивочные работы (меха беличьи и хребты, хомяк в изделиях, хорь и бурундук в мехах и разные другие изделия).

НА ФАБРИКАХ СОЮЗПУШНИНЫ вырабатывается пушнина для экспорта. Принимаются также заказы из-за границы.

ФАБРИКИ СОЮЗПУШНИНЫ оборудованы по последнему слову техники новейшими машинами и применяют самые усовершенствованные методы выделки и окраски пушно-меховых товаров.

КРОМЕ ТОГО СОЮЗПУШНИНА занимается разведением ценных пушных зверей в своих образцовых звероводческих хозяйствах, расположенных по территории всего Союза.

В С Н Х

Р С Ф С Р

ВСЕРОССИЙСКОЕ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

ПОЛИГРАФОБЪЕДИНЕНИЕ

УПРАВЛЕНИЕ: Москва, Таганка, Б. Коммунистическая, 23.

ТЕЛЕФОНЫ: 1-71-69, 4-08-63, 1-94-07.

Сектор снабжения и сбыта: Москва, Леонтьевский пер., 14.

ТЕЛЕФОНЫ: 4-51-04, 5-90-62, 1-90-47.

ПРОИЗВОДСТВО И СБЫТ

1. Обоев, крашенных и парафинированных бумаг
2. Шрифтов, материалов и медных линеек
3. Типо-литографских красок, черных и цветных
4. Афишных деревянных шрифтов и типографской мебели
5. Вальцевой массы и олифы

Заказы выполняются быстро и аккуратно

НАРКОМВНЕШТОРГ СССР
ВСЕСОЮЗНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ПЛОДОЭКСПОРТ

ТЕЛЕГРАФНЫЙ АДРЕС: Москва, Плодоэкспорт.

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС: Москва, Варварна, 26,
ком. 145.**ЭКСПОРТИРУЕТ:**

Свежие яблоки, груши, виноград, мандарины; ирга Крыма и Кавказа; минеральные воды; свежие сульфитированные ягоды, сухие фрукты (курага, урюк, сабза, бидана, шигани, чернослив, яблоки, вишня, финики, кизил и т. д.); фруктовые соки; орехи (грецкий, мелкий), миндаль, каштаны, фисташки и т. д.; грибы (белые—сухие, маринованные—сморчки, шампиньоны и др.); лук, огурцы свежие и соленые, помидоры свежие, горошек зеленый и сушеный, каперсы соленые, капуста свежую и соленную, перец, свежий и сушеный, арбузы, мак, хмель, цикорий, солод, тыквенные семена, огородные и садовые семена, дикорастущие ягоды (брусника, клюква), орехи в рассоле, мед, воск, вошину, пчел (матки), мох.



DER VERBAND DEUTSCHER DRUCKPAPIER-FABRIKEN

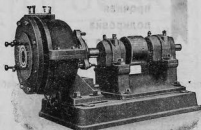
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

принимает поставку
в любых количествах
матовой газетной бумаги в рулонах,
пригодной также
для печатания иллюстраций

АДРЕС: BERLIN W10, VIKTORIASTR.5

ТЕЛЕГР. АДРЕС: DRUCKPAPIER-BERLIN - ТЕЛЕФОН: AMT NOLLENDORF 4865-4869

DEUTSCHE TON- & STEINZEUG-WERKE A.-G. BERLIN-CHARLOTTENBURG, BERLINER STR. 23



Приборы и аппараты для химической
и родственной ей промышленности из

**КИСЛОТУПОРНОГО КАМЕННОГО ТОВАРА
КИСЛОТУПОРНОГО ШАМОТТА
ПЛАВЕННОГО КВАРЦА (ВИТРЕОЗИЛЬ)**

Безопасно в пожарном отношении!

Совершенно без запаха!



При покупке просим обращать внимание на это фабричное клеймо

INTERNATIONALE GALALITH - GESELLSCHAFT
HOFF & Co. HARBURG-WILHELMSBURG 1



NORDDEUTSCHE WOLLKÄMMEREI & KAMMGARNSPINNEREI BREMEN



Тел. адр.: Kammgarn Bremen, Nordwolle Bremen

Собственные фабрики: Delmenhorst, Altona-Bahrenfeld, Eisenach, Fulda, Glücksbrunn, Hainichen i. Sa., Hamburg, Langensalza, Leipzig-Plagwitz, Mühlhausen (Thür.), Wernshausen, Wilhelmsburg/Elbe

Фабрикаты:

Прядильные: Все сорта белой, цветной и меланжевой шерстяной пряжи. Для шерстепрядильни, трикотажной, ручного и машинного вязания, всевозможная пряжа фантази, спорт, вязальная, двойная крутая пряжа-зефир

Побочное производство: Шерстяной жир (очищенный и неочищенный) для технических и фармацевтических целей

Лесопильные рамы

Круглые пилы

Выгнутые поперечные пилы

Двухручные пилы

Ножовочные пилы

Натянутые пилы

Прорезные пилы

Маятниковые пилы

Бесконечные ленточные пилы

и т. д.

FRANZ LIPOWSKY

SÄGEN- UND MESSERFABRIK

WIEN X., QUELLENSTR. 55

ТЕЛЕФОНЫ: U-48-3-49

ЦЕНЫ СООБЩАЮТСЯ ПО
ЗАПРОСАМ

Фасонные ножи

Бумажные ножи

Строгальные ножи

Лущильные ножи для кожи

Лущильные ножи

Выгнутые и плоские соломорезочные ножи

Прямые и изогнутые ножи для ножиц

и т. д.



Herschlowitz & Schäfler

Яйца — Птица

Торговое Акционерное Общество

Berlin C 2

Burgstraße 29

Телефоны:

Norden 1376, 7897, 7898

Телерг. адр.:

Hühnererei Berlin

Gummi-Werke „Elbe“ Akt.-Gesellschaft
Klein-Mittenberg (Elbe)

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ:

РЕЗИНОВЫЕ НИТИ „Elbit“

коричневые

серые

белые

красные

из каучука-„пара“ наилучшего качества, пригодные для продолжительного хранения на складе

C. TERROT SÖHNE G. M. В. Н.
 МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД
STUTTGART-CANNSTATT
 (WÜRTTEMBERG)

ПОСТАВЛЯЕТ:

КРУГЛЫЕ ТРИКОТАЖН. МАШИНЫ

КРУГЛЫЕ ВЯЗАЛЬНЫЕ МАШИНЫ

наивысшего качества и конструкции для
 производства трикотажных и вязальных изделий
 разнообразнейших сортов

UNION SPECIAL MASCHINENFABRIK

G. M. В. Н. / STUTTGART

*

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ШВЕЙНЫЕ МАШИНЫ

всех видов для фабрикации:

Трикотажных изделий,

вязальных товаров,

обуви, белья, мешков

Также: Машины для сшивания наполненных мешков

**Ориги-
нальные**



Оружие для охоты, спор-
та и защиты
Швейные машины
 для промышленных целей
**Измерительные и за-
жимн. инструменты**

КАТАЛОГИ № 310 Wa. (для оружия)
 № 310 Na. (швейных машин)
 № 310 Wc. (инструментов)

БЕСПЛАТНО

{ Просим указывать,
какие каталоги и же-
лательно получить.

MAUSER-

WERKE A.G., Oberndorf am Neckar
 (Württemberg) Германия

*Автоматические
тесто-делительные и
тесто-закаточные машины
для больших пекарен*

*KARL DORN, Halle - S., Rosengarten
Spezialfabrik*

ВЕРНЕР и ПФЛЕЙДЕРЕР / КАННШТАТТ-ШТУТТГАРТ



Оборудования для пекарен любой величины

Месильно-мешальные машины

**и прочие специальные машины для
пищевой и химической промышленности**

*Автоматические
тесто - делительные и тесто - закаточные машины
для хлеба*

*тесто - делительные и тесто - закаточные машины
для булочек*

Специальность в течение 25 лет

*ALFRED LUTZE, Halle-Saale
Spezialfabrik für Teigaufbereitung*

Herbst**Оборудование
пекарен,**

зарекомендовавшие себя за 55 лет применения

Специальность: Всевозможные типы паровых печей для отопления углем, газом, электричеством, нефтью (месильные, тесто-делительные и тесто-закаточные машины).

Мы производим, пользующиеся мировой известностью, печные поды

Вместящие отзывы; бесплатные консультации по всем проектам.

Herbst Hallesche Bäckereimaschinen-
und Backofenbaugesellschaft**Halle a. S. (Германия)****РАБОЧИЙ БАНК**

Акц. О-во в Вене

**ARBEITERBANK A.-G. IN WIEN
WIEN, II., PRATERSTRASSE 8**

Банк кооперативов и профессиональных союзов Австрии

*Проведение всех банковских операций / Открытие текущих счетов / Вы-
платы во всех местах Австрии и заграницы по письменным и телеграфным
распоряжениям / Предъявление векселей к уплате во всех европейских и
внеевропейских странах / Аккредитивы и инкассо против товарных доку-
ментов всякого рода / Проводка всевозможных валютных операций*

Корреспонденты
следующих банков С. С. С. Р.

Государственный Банк СССР, Центральное
Управление и все отделения
Банк для Внешней Торговли СССР, Москва
Всеукраинский Кооперативный Банк, Харьков
Всесоюзный Кооперативный Банк, Москва

Соучастник следующих предприятий:
Общ. Оптовых Закупоч. австр. кооперативов, Вена
„Ратао“, Руско-Австр. Торг. Акц. О-во, Вена-Москва
„Русозис“, Руско-Австр. Экспортное и Импорт-
ное О-во с огр. отв., Вена
„Стая“, Универзал, Акц. О-во, Вена
Объединенные ковшевые и обув. фабрики, Брюкс
Акц. Общ. текстильной промышленности, Вена

ТЕЛЕГРАФНЫЙ АДРЕС: ARBEITERBANK-WIEN**FELIX COHEN****Rotterdam — Роттердам**

Основ. в 1879 г.

Основ. в 1879 г.

Импорт и Экспорт:

Фруктов / Муки / Кофе / Консервов / Меда / Земляных орехов
и ядер земляных орехов

ТЕЛЕГР. АДРЕС: FELIXHEN, ROTTERDAM

MAX SCHIMMEL

ИМПОРТ ЯИЦ

BERLIN S 14
ALTE JAKOBSTR. 87
СЧЕТ В БАНКЕ:
РЕЙХСБАМКУИРОКОНТО

ТЕЛЕФОН:
MERKUR 624, 625, 6985
ТЕЛЕГР. АДРЕС:
EIER SPECIALIST BERLIN

S. B. GOLDREI

LEIPZIG C1, Lagerhofstraße 2

ЯИЧНАЯ ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ

Мороженная яичная масса

Мороженная масса — белок

Мороженная масса — желток

ТЕЛЕГР. АДРЕС: GOLDREI-LEIPZIG — ТЕЛЕФОН: № 70761

F. RÖVER & SOHN

Ф. РЕВЕР и СЫН

ГАМБУРГ 3, КРАЙЕНКАМП 16 а

ИМПОРТ

ЯИЦ, БИТОЙ ПТИЦЫ И ДИЧИ

SEYFERTH, KATZ & Co. m. b. H.

Berlin — HAMBURG — London

Telegr. Adr.: Akazien, Hamburg | Telefon: Alster 9836/37, Merkur 4089

EIER aller Provenienzen

Import — Export — Consignation

Eigene Einkaufsstellen

Eigene Kühlräume

Импорт — Экспорт — Консигнация

ЯИЦ из всех стран

Собств. закупочн. представительства

Собственные холодильники

ЗЕЙФЕРТ, КАЦ и Ко, О-во с огр. отв.

Берлин — ГАМБУРГ — Лондон

Телгр. адр.: Акациен | Телефоны: Альстер 9836/37, Меркур 4089

МАРТИН РЕВЕР / ГАМБУРГ, Пасторен-
штрассе 15
MARTIN RÖVER / HAMBURG, Pastoren-
strasse 15

Яйца, дичь и битая птица
Eier, Wild und Geflügel

ИМПОРТ и ЭКСПОРТ

Телефон: C. 6. Nikolas 4641 / Телегр. адр.: Eier Röver

CAVIAR & CONSERVES KASPIA

Акц. О-во с капиталом в 500 000 фр.

Наследн. фирмы Grivan

ИКРА зернистая, паюсная, кетовая

РЫБА мороженая, соленая, копченая, вяленая

КОНСЕРВЫ РЫБНЫЕ, **ОВОЩИ**

Правление и склад:

14, Rue des Mathurins, Paris IX

Тел. Louvre 09-40, Central 57-65, Opéra 01-03 / R.C.Seine 226. 920 B.

FRESE & GÖDECKEN • HAMBURG 8

Основ. в 1884 г.

Sandtorquai 23

Основ. в 1884 г.



Маклер и агент

по покупке и продаже кофе, какао-бобов,
сушеных фруктов, кишек, сала и жиров

Телегр. адр.: F r e g o d e Hamburg

PETERSEN & PAULSEN

HAMBURG 8, Kl. Reichenstr. 21-23

Telegr. Adr.: Peipaulsen / Telef.: C. 2 Bismarck 2291

ПРЯНОСТИ И СЫРОЙ КАКАО

VAN DER HOEVEN & BICKENBACH A.
 Со/тировочное заведе/ие для бараньих киш/и
 Оптовая торговля киш/ами

БАРАНЬИ КИШКИ

КАЛМЫКИ

Первоклассные русские кишки
ЧЕРЕВА и КРУГИ

Berlin NO 43
Barnimstrasse 2

Телер. адр.: Infilardu
 Коды: Bentley's, Mosse
 Телероки:
 Königstadt 9695, Alexander 7372

Оптовая
 торговля
 сортировка
 ЭКСПОРТ

Weddel & Co.

G. m. b. H.

Ferdinandstraße 75
Hamburg 1

**Butter,
 Käse, Eier,
 Geflügel,
 Därme, Häute,
 Wolle**

Веддель и Ко.

О-во с огр. отв.

Фердинандштрассе 75
Гамбург 1

**Масло,
 сыр, яйца,
 цтица, кишки,
 кожи,
 шерсть**

Walter & Niemeyer, Hamburg

Телерп. адрес: Walternim

ИМПОРТ и СКЛАДЫ

заокеанских волокнистых веществ для производства щетины
и для прядения пеньки

Мексиканская «ибра, рисовые корни (Zacaton), все сорта пиласавы, пальмировая
«ибра, коксовое волокно — все сорта пеньки и пакли

PAKHUISMEESTEREN ROTTERDAM — РОТТЕРДАМ

ОСНОВ. в 1818 г.

*

*Хранение на складах
и транспортирование всевозможных товаров*

*Хранение в танках
минеральных и растительных масел*

ФЛЕРСГЕЙМ-ГЕСС / ФРАНКФУРТ на М.

ИМПОРТ и ЭКСПОРТ СЫРЬЯ ИЗ ЗАОКЕАНСКИХ СТРАН

*ПЕРЛАМУТРОВЫЕ РАКОВИНЫ, РОГА, ТРОСТНИК ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ
МЕБЕЛИ, СЛОНОВАЯ КОСТЬ, ТРОСТИ*

HORST WIEPRECHT Hamburg

Г м. в. п.

Bei den Mühren 91

ЭКСПОРТ

всеполюжного сырья для производства мыла, текстиля, резины, бумаги, стекла, шоколада, бисквита, лимонада, кожи, лаки, сапожной мази, парфюмерного воска, свечей, грампластин, пластинок, спичек, а также индиго, кошенили и др. красок
В течение многих лет постоянно поставляет в большом количестве государственными, кооперативными и пр. организациям харинаубский, японский и пчелиный воск, гарпиус, смолы, резину, копаль, парафин, шеллак, деревянное масло, серу, сурьму, фосфор, лимонную и винную кислоту, агар-агар, ментол, пальмовое масло, корень-гидрастик, листья сенны, какао-бобы, какао-масло, удобрения и пр.

ИМПОРТ

в обмен на вышеперечисленные товары веретенного масла, едкого натра, аптекарских товаров и королевского масла.

N. V. ALGEMEENE COMMISSIEHANDEL • ROTTERDAM

Телегр. адр.: Deleman

Зерновые хлеба / Фураж / Отходы мукомольного
производства / Срочные сделки (пшеница и маис)**OLIEZADEN IMPORT MAATSCHAPPIJ N. V. • ROTTERDAM**

Телегр. адр.: Olympe

Масличные семена / Масла / Жмыхи

Ch. S. Segalowitz, Breslau 18**Лен — Пенька — Льняное семя****Импорт и Экспорт**АНЦ.
0-80**Л. ДЕНФЕЛЬД и ТЕОДОР ИЕНСЕН****Одензе и Копенгаген (ДАНИЯ)**

Крупнейшая и старейшая фирма в Дании, производящая

СЕМЕНА**КАЧАННОЙ КАПУСТЫ, ЦВЕТНОЙ КАПУСТЫ,
МОРКОВИ****и всех прочих огородных растений****ПОЛЕВЫЕ И ТРАВЯНЫЕ СЕМЕНА****Все поставки производятся на основании правил
и анализов, согласно датскому законодательству**

**Nordmann, Rassmann
& Co.**

H a m b u r g

Kontor und Lager: Deichstr. 49

Fernspr.: C. 6. 0966. / Tel. Adr: Nordrassco

*

Balata • Rohgummi

Guttapercha

Rohkakao • Kakaobutter

Нордман, Рассман и Ко.

Г а м б у р г

Контора и склад: Дейхштрассе 49

Телефон: C. 6. 0966 / Телегр. адр.: Нордрасско

*

Балата • Сырой каучук

Гуттаперча

Сырое какао • Какао-масло

N. V. WEISE & Co's

H A N D E L - M A A T S C H A P P I J

ROTTERDAM • AMSTERDAM

ROTTERDAM • AMSTERDAM

СЫРОЙ КАУЧУК

BECKER & HAAG

BERLIN SW 11, Bernburger Straße 31

**РУССКИЙ, АФРИКАНСКИЙ, КАНАДСКИЙ
СЫРОЙ (НЕСОРТИРОВАННЫЙ) АСБЕСТ**

MAUTNER & AHLWEDE, LEIPZIG МАУТНЕР и АЛЬСВЕДЕ, ЛЕЙПЦИГ

ОСНОВАНА В 1873 ГОДУ
ТЕЛЕГРАФН. АДРЕС: MAUTIMOR

ПУШНЫЕ ТОВАРЫ

Egon Pokorny / Hamburg 1

Gertrudenkirchhof 21

Телегр. адр.: Prokyon

Пух и перо / Животный волос

Экспорт / Коммиссия / Импорт

FEIN & Co.

LEIPZIG

Пушнина

ЛЕЙПЦИГ

Brühl 68 / Телефоны: 22053, 10724 / Телегр. адр.: Feinco / Основ. в 1843 г.

Импорт и экспорт

всевозможных пушных товаров

SZLAMA MONOSON

ПУШНЫЕ ТОВАРЫ — КОМИССИЯ

Nicolaistr. 31

LEIPZIG C 1

Телефон: 26543

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: КАРАКУЛЬ

Агентурная фирма по продаже русских пиломатериалов
в Германии

Г.иА.ГРАТЕНАУ

ГАМБУРГ - БРЕМЕН - СТОКГОЛЬМ

основ. в 1874 г.

АДРЕС ДЛЯ ПИСЕМ:

H. & A. GRATENAU - HAMBURG 1



ЛЕСОПИЛЬНЫЕ РАМЫ „ЛЕЙН“ ПИРНА

Мы поставляем полное новейшее
**оборудование для лесопильных
заводов**

Уже в течение ряда лет мы выполняем
большие поставки в СССР

Требуйте каталог от специальной фабрики новейших установок для лесопильных заводов

Gebr. Lein, a. m. Pirna 34 а. Е

Louis Baruch

Гамбург 1

Телер. адрес: Sagabona

Импорт

шерсти, коровьего
и козьего волоса

Экспорт

необработанной
шерсти, промытой
шерсти, выхода
гребенного про-
чеса, очесов и
отбросов

ЛЕО ПЕЛЬТЕНБУРГ

Leo Peltenburg

АМСТЕРДАМ - Голландия

Amsterdam - Holland

Телегр. адрес:

ПЕЛЬТЕНБУРГ-АМСТЕРДАМ

Peltenburg - Amsterdam

Телефон: 30707

- 30808

30909

в С. С. С. Р.:

ПЕЛЬТЕНБУРГ-ЛЕНИНГРАД

ПЕЛЬТЕНБУРГ-АРХАНГЕЛЬСК

Представитель ЭКСПОРТЛЕСА, Москва

N. Noord-Europeesche Houthandel Mij.

(v. h. J. H. van Zadelhoff)

Amsterdam - Noord, Papaverweg 39

Акц. Северо-Европейской Лесной Торговли
О-во

(бывш. И. Х. ван Цадельгоф)

Амстердам-Норд (Голландия)

**Импорт
русского леса всех сортов**

EDUARD VAN LEER**Holzagenturgeschäft****AMSTERDAM-C****Damrak 28-30**—
Drahtanschrift:**EDUARD-AMSTERDAM**—
Code:

Zebra Code 3rd Edition

ЭДУАРД ВАН ЛЕЕР**Агентура****по торговле лесом****АМСТЕРДАМ-С****(Голландия)****Дамрак 28-30**—
Телегр. адрес:**ЭДУАРД-АМСТЕРДАМ**—
Коды:

Цebra Код 3-ье изд.

N. V. Noord-Europeesche Houthandel Mij.**(v. h. J. H. van Zadelhoff)****Amsterdam-Noord, Papaverweg 39****Акц. О-во Северо-Европейской Лесной Торговли****(бывш. И. Х. ван Цадельгоф)****Амстердам-Норд (Голландия)****Импорт
русского леса всех сортов**

Анонимное
Акц. 0-80

ЛЕСНОЙ ТОРГОВЛИ БОНТЕКОНИНГ и АУКЕС
N. V. HOUTHANDEL BONTEKONING & AUKE
AMSTERDAM — АМСТЕРДАМ (Голландия)

ОСНОВ. В 1710 г.

ИМПОРТ СОВЕТСКОГО ЛЕСА

F. W. BARTH & Co.

(сущест. с 1873 г.)

Бремен, Гамбург, Дюссельдорф и Эмден

Предприятие является преемником фирмы:

H. H. BOLTE Wwe & Co

основ. в 1862 г.

**Старейшая агентура и комиссионное дело
Германии по лесной части**

Владельцы: Richard Barth, Bremen
Walter Wolf, Bremen
Gerhard Mertins, Hamburg
Bjarne Larssen, Düsseldorf
Walter Zollmann, Düsseldorf
Tjarko Apetz, Bmden

Ежегодные продажи до 1913 г.: 100/125000 стандартов

Анонимное
Акц. 0-80

ЛЕСНОЙ ТОРГОВЛИ БОНТЕКОНИНГ и АУКЕС
N. V. HOUTHANDEL BONTEKONING & AUKE
AMSTERDAM — АМСТЕРДАМ (Голландия)

ОСНОВ. В 1710 г.

ИМПОРТ СОВЕТСКОГО ЛЕСА

АКЦ. О-во ОБЪЕДИНЕННЫЕ ЛЕСНЫЕ АГЕНТУРЫ***N. V. Vereenigde Houtagenturen*****АМСТЕРДАМ-Голландия***Amsterdam-Holland**Директор-Распорядитель Лео Пельтенбург*

Телегр. адрес:

ГОУТБУРГ-АМСТЕРДАМ*Houtburg-Amsterdam*

Телефон: 30487

30489

*Брокерская фирма по продаже
лесоматериалов из С. С. С. Р.*

N. V. HOUTHANDEL voorheen ALTIUS & Co.
ЛЕСНАЯ ТОРГОВЛЯ БЫВШ. АЛЬТИУС и Ко.

**Оптовая торговля лесом
и посреднические
операции**

Amsterdam — Амстердам (Голландия)



SVENSKA MASKINVERKEN

SÖDERTÄLJE-SCHWEDEN (ШВЕЦИЯ)

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ в SÖDERTÄLJE и SÖDERHAMN

Машины для

**Лесопильных и
деревообделочных
заводов**

★

Ellwe дизель моторы

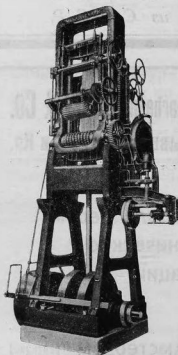
Установки стационарные и для
морских судов от 10 до 240 л. с.

**Подогреватели
воздуха**

системы Ljungström

Вакуум - сушки

для зерна



ОТТО J. FABER — AMSTERDAM

Отто И. Фабер — Амстердам (Голландия)

Агент
по покупке и продаже
леса и целлюлозы

B. Romeling's Woodagencies

The Hague-Holland (Гаага-Голландия)

Основ. в 1853 г.

Агентство
по покупке и продаже мягких и
твердых лесных пород

Коды:

All Zebra codes
Wood code 2nd Edition
A. B. C 5th Ed. — A. B. C. 6th Ed.
Bentley's—Acme—Okay
Universal Lumber
Mosse Holzcode

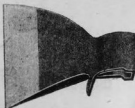
Телерг. адрес:

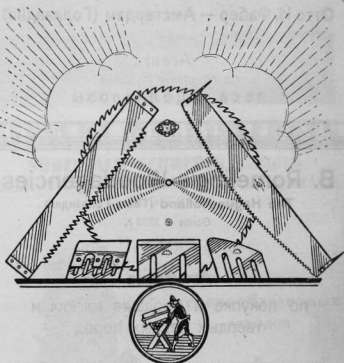
„Browood—The Hague“



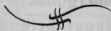
Gebr. Strack
Cronenberg (Rhld.)
Werkzeugfabrik

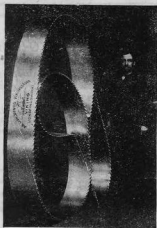
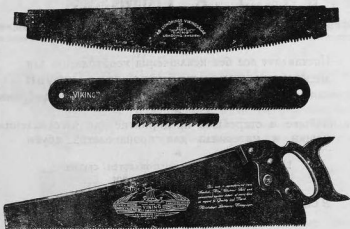
Специальность:
топоры и колуны





A.B. STRID/BERG & BIÖRCK
TROLLHÄTTAN
SCHWEDEN





ВИКИНГ

пилы для дерева и
металла из высоко-
качественной
шведской
стали

5

LIDKÖPINGS VIKINGSÅGARS EXPORTAKTIEBOLAG
LIDKÖPING • SCHWEDEN

С. К. О. М.

Соединенная Компания для Производства Обувных Машин

Поставляет все без исключения необходимое для
механического производства обуви
начиная с гвоздя до полного оборудования фабрики

Величайшее и старейшее предприятие для изготовления
машин и материала для производства обуви

На наших заводах изготавливается свыше
600 типов разных машин

В СССР установлено уже свыше 7000 различных машин

Требуйте сведения от

AKTIESELSKABET

UNITED SHOE MACHINERY COMPANY

КОПЕНГАГЕН

ST. KONGENSGADE 59

ДАНИЯ



Массовое производство

ХОРОШЕЙ ПРОЧНОЙ ОБУВИ

при сниженных производственных расходах,
на основе новейших методов механизации
гарантируется применением нашей „АТЛАС“
машины для производства обуви.

Инструктор по сборке и пуску машин, а также склад
запасных частей постоянно находятся в Москве. Подроб-
ные каталоги на русском языке высылаются по запросам.

Atlas-Werke, Pöhler & Co., Leipzig O 27

LLOYD DYNAMOWERKE

AKTIENGESELLSCHAFT

BREMEN

★

Динамомашины постоянного тока ★ Моторы трехфазного
тока ★ Генераторы трехфазного тока ★ Умформеры
Турбогенераторы ★ Трансформаторы

Электрические печи

для высоких температур

по Тамманну

для температуры до 3000°C .,
широко применяемые в лаборатор-
ной практике



Плавильные печи трехфазного тока
для промышленных целей
с тигелем вместимостью до 100 кгр.

Новости!

Печи высокого вакуума
для высоких температур



Электрические
плавильные и закалочные печи
Тигельные, трубчатые и муфель-
ные печи

Лакировочные,
эмалировочные и сушильные печи

Электрические
нагревательные плиты на штативе



Аппараты для электролиза
и моторы для мешалок по проф. Мюллеру,
Фишеру, д-ру Брюлю и т. д.

Штативы для мешалок с ртутным контак-
том для точных измерений по д-ру Кангро



Быстроходные моторы
(30.000 оборотов в минуту)
конструкции аэродинамического
испытательного института в Геттингене

Контакты
для сильных токов с зажимным конусом

Регулировочные сопротивления

и

Распределительные устройства
всякого рода



Требуите каталоги и предложения

Elektro-Schalt-Werk Akt. Ges.
Göttingen 81

PORZELLANFABRIK

NORDEN^A_S

KOPENHAGEN · DÄNEMARK (ДАНИЯ)



Изоляторы высокого напряжения

Огд. I.:

Электрические печи с вольтовой дугой переменного тока

системы Héroull-Hirsch-Kupfer

для плавления и рафинирования серого чугуна высокого качества и фасонного сталеного литья, емкость печей 0,1—10 тонн, с полным электрическим оборудованием для присоединения к напряжениям высшего порядка до 30000 вольт.

Огд. II.:

Однофазные индукционные печи с замкнутой железной магнитной цепью

системы Ajax-Wyall-Hirsch-Kupfer

для плавления Cu- и Zn-сплавов, полезная емкость печей 300 и 600 кг., с полным электрическим оборудованием для однофазного присоединения к сетям переменного тока напряжений в 220, 380 или 500 вольт.

Огд. III.:

А) Однофазные индукционные высокочастотные печи без сердечника

системы Ajax-Northrup-Hirsch-Kupfer

для плавления металлов (без содержания Fe), а также для плавления и получения готовых высоколегированных быстрорежущих и конструкционных сталей и для рафинирования стали, насаженной в печь в жидком виде. Емкость печей 0,1-1 то. для твердой насадки и до 2 то. для жидкой насадки. Полное электрическое оборудование для присоединения к сети переменного тока любого напряжения до 6000 вольт.

Б) Однофазные индукционные высокочастотные печи без сердечника

системы Ajax-Northrup-Hirsch-Kupfer

с ртутным искровым промежутком, как производителем высокой частоты, специально для научно-технических институтов, вузов и плавления благородных металлов, как опытные печи, для однофазного присоединения к сетям переменного тока напряжений в 220, 380 или 500 вольт.

По желанию-бесплатные подробные проспекты, калькуляция себестоимости и сметы.

Hirsch-Kupfer u. Messingwerke A.-G. * Abt. Elektroofenbau
Finow (Mark) (Германия)

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ПРАВЛЕНИЕ И ЗАВОДЫ АЕГ.

AEG

AEG



Центральное Правление в Берлине



Аппаратные заводы в Триере



Заводы в Брунне-Вурте



Заводы в Геннингсдорфе



Кабельные заводы "Оберштраß"



Трансформаторный завод



Турбинный завод



Завод в Штутгарте



Заводы в Аккермане



Завод в Касселе



Завод в Франкфурте



Завод в Фрейберге



Завод в Хемнице



Завод в Москве на Рязань

За справками и сметами просим обращаться по адресу:

Allgemeine Elektrizitäts Gesellschaft

Русский отдел

Berlin NW 6, Schillbaurdamm 26

Высылка проспектов по первому требованию

Felten & Guillaume - Eschweiler Draht A.-G. - Köln (Deutschland)

Железная и стальная проволока

всевозможного рода:

белая, оцинкованная, луженная
Проволока для пружин
Проволока для канатов
Проволока для шестов и
фортепианных струн,
кардная проволока

Проволочные изделия:

колючая проволока
проволочное плетение
проволочные гвозди
тканые лассы
упругие валы

Проволочные канаты всякого рода:

канаты для шахтных подъемников
канаты закрытой конструкции для
воздушных дорог
титовые канаты
канаты для ослиных горбов
канаты для передачи и сигналам



J. G. KAYSER A.G., NÜRNBERG

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

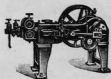
строит

МАШИНЫ

ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ПРОВОЛОКИ

т. е. для ПРОИЗВОДСТВА

проволочных шпилек, сапожных гвоздей, заклепок,
шурупов, винтов с круглыми проушинами, колючей
проволоки, проволочных плетений, шплинтов, проволочных спиц и т. д., и т. д.



Быстроходный
специальный пресс
простого давления



Изолированная медная проволока / Проволока сопротивления / Проволока слабого тока / Телефонные шнуры / Катушки Жгуты / Шнуры для осветительных сетей Радио-принадлежности

C. I. VOGEL

Draht- und Kabelwerke Aktiengesellschaft
Berlin-Adlershof

KJELLBERGS Succ:rs A.=B. STOCKHOLM / SCHWEDEN (ШВЕЦИЯ)

Специальность:

Высококачественная сталь всякого рода

Магнитная сталь — а также готовые магниты и магнето. Сталь для горноразведочных буров, резацы для быстроходных токарных станков, сталь для специальных целей, как то для сверл, долотьев, штампов, инструментов всякого рода, чистая и в сплавах

Ленточная сталь холодной прокатки для самолетов, пружин, перьев, металлических рулеток, бритвенных лезвий, пластинок для ткацких станков (ламель), стальные ленточные транспортеры

Трубы для самолетов, не ржавеющие и кислотоупорные

Спиральные сверла, развертки, фрезера и т. д.

Каталоги и офферты высылаются немедленно по получении запросов

ПОЛЬДИ-СТАЛЬ POLDISTANL

*Быстрорежущая сталь • Сталь стойкая против ржавчины • Специальная инструментальная сталь
Конструктивная сталь для автомобилей и аэропланов • Сталь серебрянка • Коленчатые валы для автомобилей и аэропланов • Валки для холодной прокатки*

ПОЛЬДИГЮТТЕ | **POLDIHUTTE**
КЛАДНО-ЧЕХОСЛОВАКИЯ | KŁADNO-TSCHECHOSLOWAKEI

ОТТО ВОЛЬФ

ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ ЖЕЛЕЗОМ

КЕЛЬН

Трубы всякого рода:

для нефтяной промышленности, для газо- и водопроводов, канализации, котлов, арматуры, фланцев, фитинги и т. д.

Проволока и проволочные изделия:

проволочные канаты и проволока для канатов из высококачественной стали для буровых, подъемных и т. п. машин

*Брусковое, фасонное и универсальное железо,
а также и профильное и железо специального качества*

Бандажное и полосовое железо,

холодной прокатки и горячим способом, высококачественная сталь и т. п.

Листовое железо и жесть,

любой толщины и размеров, согласно всем предписаниям качества и условий классификации

Железнодорожный материал

OTTO WOLFF
EISENGROSSHANDLUNG
KÖLN a. Rh.

FEINMECHANISCHE WERKSTÄTTEN OTTO A. GANSER - WIEN

VII. SCHOTTENFELD GASSE 93

Инструменты и аппараты

для гидрометрии, судостроения, гидротехники, испытательные аппараты для тканей и т. д.



По желанию
высылаются
проспекты



Maschinenbau - Aktiengesellschaft Golzern-Grimma Grimma b. Leipzig

Мы строим

в течение многих десятилетий полные установки и отдельные аппараты для:
Винокуренных заводов / Дрожжевых заводов / Солодовенных заводов
Салотопенных заводов / Бардосушительных установок / Мясоудобрительных заводов / Заводы для получения бардяного угля / Брагоперегонные и ректификационные аппараты для получения спирта непосредственно из бражки / Перегонные и ректификационные аппараты для получения абсолютного алкоголя (100%) / Дестилляционные и ректификационные установки для химической промышленности

Выпарительные установки, одно- и многокорпусные для всевозможных целей. Установки для получения едкого натра и кали / Установки для получения и дестилляции глицерина / Экстракционные установки для растительных масел, для получения дубильных экстрактов, для обезжиривания кож, для переработки бурых углей и т. д. / Смолоперегонные установки / Установки для концентрации серной и азотной кислот / Установки для концентрации уксусной кислоты, по патенту проф. Свида / Установки для взрывчатых веществ и порохов, целлулоида / Гидравлические пресса, насосы и аккумуляторы к ним / Кислотоупорный чугун „Ацидур“ и арматура из него для серной и азотной кислот

Отдельные аппараты: автоклавы, мешалки, холодильники, конденсаторы, теплообменные аппараты, насосы и т. д. все из меди, чугуна, железа, алюминия

Первоклассные референции во всех странах

Бетономешалка-автомат „Регулус“



„Регулус“, тип 1
в работе непрерывным потоком

Преимущества

Легкое регулирование
смешиваемых пропорций
Механическая дача цемента
и др. материалов
Регулировка часовой произ-
водительности машины
Автоматическое, непрерывное и
равномерное смешивание
Наивысшая добро-
качественность бетона и
цементного раствора

Премирована золотой медалью
на Страсбургской выставке

S. Anton Seelemann u. Söhne
Neustadt/Oria · Spezialmaschinenfabrik

‘KROMAG‘

A. G. für Werkzeug- u. Metallindustrie
WIEN III
Traungasse 12

Отделение 1:

Калиброванные
стальные трубы

Ленточная
сталь холодной прокатки

Отделение 2:



Высококачественные
спиральные сверла

ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДОЛБЕЖНЫЕ СТАНКИ
БЫСТРОХОДНЫЕ ТОКАРНЫЕ СТАНКИ
БЫСТРОХОДНЫЕ СТРОГАЛЬНЫЕ СТАНКИ



Heymer & Pilz A. G.
Meuselwitz i. Th.
Maschinenfabrik und Eisengießerei

Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vormals Roessler Frankfurt a. M. • Berlin SW 19 • Pforzheim

Наш зубо-врачебный отдел поставляет:



Зубо-врачебные инструменты, аппараты и мебель
Нормальные угловые наконечники W & H
Миниатюрные угловые наконечники W & H
Двойные спирали „Прогресс“



„ДЕГУССА“ — зубо-врачебные сплавы
Смеситель для амальгамы „ДЕГУССА“
Амальгамы
Газотермы „ДЕГУССА“

Наш отдел глиняных изделий поставляет:

Переносные муфельные и тигельные печи

*

Приборы для испытания и анализа благородных металлов

*

Капели, черепки для сплавки остатков, тигли для накаливания золота, приборы и сосуда из магнессии для температуры до 2400° C.

ОТЖИГ И ЗАКАЛКА



„ДУРФЕРРИТ“ —
цианистый закалочный сплав, дающий
быструю и блестящую цементацию до
1 мм., а также твердый как стекло и
чрезвычайно вязкий продукт (заявлен
герм. пат.)
„ДУРФЕРРИТ“ —
специальные печи с соляной ванной —
заявлен герм. пат.
„ДУРФЕРРИТ“ —
тигли (герм. пат.) с защитными приспособлениями



Durferrit-Gesellschaft m. b. H. für Glüh- u. Härte-technik
Frankfurt a. M., Postschließfach 107

Камнедробилки, стационарные и передвижные
Раздробляющие вальцы, стационарные и передвижные
Машины для бетонирования дорог
Бетономешалки

поставляет в всевозможном исполнении

STAATLICHES HÜTTENWERK SONTHOFFEN, BAYERN (Германия)



Thagee

Цена
Ихагее - Патент - Клапп - Рефлекс - Камер
начиная с 390 марок

Thagee-патент клапп-рефлекс-камера

самая маленькая и самая легкая из всех рефлекс-камер имеет то преимущество, что она одним движением готова к съемке с установкой на бесконечность. Зеркало при открытии и закрытии камеры автоматически принимает нормальное положение. Затвор объектива шторный и работает без сотрясения аппарата, как при съемке с выдержкой, так и при моментальной съемке до $1/1000$ секунды. Ихагее-камеры в отличие от большинства имеющихся в продаже других рефлекс-камер, передающих только часть изображения, дает полную картину, т. е. она дает изображение в точных и определенных очертаниях при открытой кассете

Требуйте наши
специальные
проспекты
„Die sehende
Kamera“



DRESDEN-STRIESEN 315

Phys. mech. Institut von
Prof. Dr. Max Th. Edelmann & Sohn
München, Nymphenburgerstraße 82

Физико-механ. институт
Проф. Д-ра Макса Т. Эдельман и Сын
Мюнхен (Германия)

Струнные гальванометры • Струнные электрометры
Фотограф. регистрирующие аппараты
Высокочувствительные зеркальные гальванометры

Каталоги высылаются бесплатно

ОБЩЕСТВО для КИНО-, ФОТО- и ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ
KARL KRESSE & FELIX REHM
BERLIN SW 68, Hollmannstr. 16

ПОСТАВЛЯЕТ:

Лампы для фильмовых съемок / Лампы для фотографических съемок / Копировальные лампы / Репродукционные лампы / Проекционные лампы / Трансформаторы / Реостаты / Угльные стержни и всякие соответствующие принадлежности специального производства первоклассного качества и общепризнанной добротности

DAQUA

Установки для

Увлажнения • Рассеивания тумана

Отопления • Сушки

Пневматического транспортирования

Приточно-вытяжной вентиляции

Отсасывания и улавливания пыли

Требуйте специальный каталог E 260

Даннеберг и Квандт, Инст. Отд., Берлин-Лихтенберг
Danneberg & Quandt, Inst. Abt., Berlin-Lichtenberg



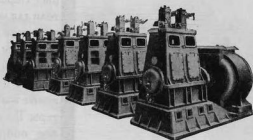
Холодильные
машины

Насосы

Аппараты

Пропеллеры

Печатные маши-
ны с резиновы-
ми вальцами



Судовые рефрижераторы были поставле-
ны для пароходов „Совет“, „Юшар“, „Курск“, тепло-
хода „Крым“, п/х „Карл Либкнехт“, п/х „Карл Маркс“,
новостроющегося судна 471

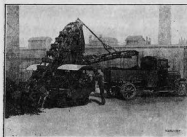
GEORG NIEMEYER, Metall-, Stahl- und Eisenwerk
Hamburg/Harburg-Wilhelmsburg 1

ТРАНСПОРТНЫЕ УСТАНОВКИ

ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ГРУЗОВ НА КОРОТКИЕ И БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА



Подача из строительной котловины
Передвижной ковшевой элеватор в
работе



Проволочно-ка-
натные, цепные
и подвесные до-
роги / Канатно-
транспортные
передачи и при-
способления
для маневровки
Ковшечные эле-
ваторы/Стацио-
нарные и пере-
движные ленточ-
ные транспорте-
ры / Перегружа-
тели для мешков
и ящиков/Тран-
спортеры для сит
и ковшей / Чер-
вячные и скреб-
ковые транспор-
теры/Транспорт-
ное оборудова-
ние для боен и
холодильников

MACKENSEN

A. W. MACKENSEN G.M.B.H.
MASCHINENFABRIK u. EISEN-
GIESSEREI / MAGDEBURG-N

MEYER, ROTH & PASTOR

MASCHINENFABRIK, KÖLN-RADEBERG

Основ. в 1879 г.



Электрическая машина
для сварки цепей

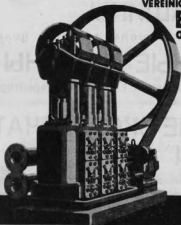
Телегр. адрес:
Meyrothor
Kölnbayenthal

изготавливают как специальность: электрические машины для сварки цепей, автом. машины для изготовления цепей всякого рода, ценных звеньев, гвоздей для обуви, подметок, каблучков, гвоздей строительных, судовых, замочных и для листового материала, штифтов для каблучков, проволоочных штифтов, штифтов для кровельного картона, ременных и рояльных штифтов, шплинтов, заклепок, свинцовых и чешуйчатых заклепок, скоб для ящиков и гробов, пряжек всех сортов, крючков и ушков для брюк, военных шинелей и дамского платья, двухсторонних скоб, крюков, шил, бляшек для болтов, задвижек, велосипедных и автомобильных спиц и цепей, подков для ботинок, бутылочных затворов, пресса для изготовления проволоочных штифтов, шайб и заклепок.

ВСЕ МАШИНЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ШАРНИРОВ И ЗАМКОВ

Продукция наших заводов - результат лабораторных исследований и практической работы за 60 с лишком лет.

VEREINIGUNG DEUTSCHER PUMPENFABRIKEN
BORSIG-HALL
G.M.B.H.



ПОРШНЕВЫЕ НАСОСЫ.

BERLIN.W9
HAUS HALL
LINKSTR.19

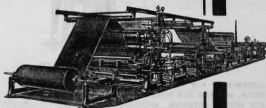


50 лет существования фирмы Фридрих Мюллер —
лучшая гарантия качества наших машин

**Машины для производства и обработки
гофрированного упаковочного картона**

наивысшей
произ-
водительности

строит



Установки для производства гофрированного упаковочного картона высокой производительности

Friedr. Müller • **Maschinen-Fabrik**
Осн. в 1879 г.
Freital-Potschappel b. Dresden (Германия)

„ПЛАНЕТА“

ОФСЕТНЫЕ МАШИНЫ

самые подходящие машины для всех целей

ДВУХОБОРОТНЫЕ МАШИНЫ

с захватывающей установкой Герм. Пат.; гарантированно точная привodka

ТИПОГРАФСКИЕ СКОРОПЕЧАТНЫЕ МАШИНЫ

с 2 и 3 накатными валиками для иллюстраций и акцидентных работ. 30-и летний опыт гарантирует качество

DRESDEN-LEIPZIGER

SCHNELLPRESSENFABRIK A.-G., Coswig (Bez. Dresden) Sachsen

Самая большая в Европе фабрика офсетных машин

МАШИНЫ БРЕМЕРА РАСПРОСТРАНЕНЫ ПО ВСЕМУ СВЕТУ!



Специальности:

Проволочно- и ните-брошюровочные машины для книг, брошюр и т. д.
Машины для фальцовки листов
Машины для изготовления картонажей
Машины для клейки

Gebrüder Brehmer, Leipzig-Plagwitz (W31)



Машины

для

наклейки этикеток, машины для смазывания клеем (гуммирования), картонажные машины, полное оборудование для производства тонких картонажных работ

Maschinenfabrik Laube | Kurt und Rudolf Laube

Основ. в 1905 г.

Dresden A. 16, Blasewitzer Str. 68

Основ. в 1905 г.

Бюро для продажи: Berlin, Königgrätzer Str. 62 | Stuttgart, Ludwigstr. 15

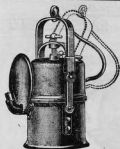


Фальцевальные машины
Брошюровочные машины

в течение почти 30 лет
производит как специальность

A. GUTBERLET & Co.
LEIPZIG-MOLKAU





**Ацетиленовые
шахтные лампы**
простой конструкции и прочного выполнения
производит фирма

F. Hermann Hesse

G. m. b. H.
Nürnberg
(Германия)



Головная
лампа

С. А. И. Т.

ГЕНЕРАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО ПО ПРОДАЖЕ ДОНЕЦ-
КОГО АНТРАЦИТА ВО ФРАНЦИИ И ЕЕ КОЛОНИЯХ

Société Anonyme d'Importation & de Transports

27, rue de Rome, PARIS

Anthracite du Donetz

Concessionnaire exclusif pour la vente en France et les colonies

Общество Сен

Правление: 27, rue de Rome, PARIS

ЩЕТИНА, КОНСКИЙ ВОЛОС и пр.

Импорт — Экспорт

Etablissements „Sène“

Siège Social: 27, rue de Rome, PARIS — Dépôt: 89, rue Bobillot, PARIS

Soie de porc, Crin etc.

Importation — Exportation

OSTPREUSSISCHE STUTBUCHGESELLSCHAFT

für Warmblut Trakehner Abstammung (e.V.)

Verband ostpreußischer Warmblutzüchter

Loewestr. 4

KÖNIGSBERG i. Pr.

Tel.: Hindenburg 20250

Племенные жеребцы

Племенные кобылы

Верховые лошади

Рабочие лошади

Систематический контроль и испытания дают доказательства выносливости и работоспособности наших чистокровных лошадей тракеновского происхождения

Машиностроительный завод акц. о-во Н. ГЕЙД, ШТОККЕРАУ (ВЕНА) Австрия

Крупнейший завод триеров в Европе

СТАБИЛЬНЫЕ И ПЕРЕВОЗНЫЕ
УСТАНОВКИ

ТРИЕРЫ

для очистки и
сортировки по-
севных семян,

клевера, льна, бобов, гороха, чечевицы, кофе, риса и т. д.



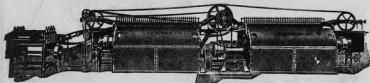
Ежедневное
производство :
200 триеров

Maschinenfabriks-Aktiengesellschaft
N. HEID, Stockerau bei Wien

Gebr. Bindler, Maschinenfabrik, Freital b. Dresden (Саксония)

строят в качестве основной специальности

машины для первичной обработки льна и конопли
самой совершенной конструкции



Новейшие льнообделочные машины «Швингтурбины» (Системы Ванстинкиса, запатентованы в Германии и за границей)

Непревзойдены по выгоде и производительности
Простейшего обращения, самой бережной обработки волокна
Расход энергии 8 P S.

Мы также строим и поставляем:

„Швингтурбины“ для пеньки,

особо тяжелой конструкции. Мялки, машины для выделения из костры короткого волокна. Куделеприготовительные машины, машины для отделения головок льна и льняные молотилки различных размеров и моделей

МОЛОТИЛКИ

любого размера

Соломорезки с червячным колесом

Машины для резки
свекловицы

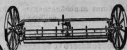
Конные грабли

Разбрасыватели
удобрений

поставляют
в общепризнанно
хорошем
выполнении



**Erppl-
Buxbaum
Augsburg
Германия**





Фабр.



клеймо



Aktiengesellschaft

Frederiksberg Metalvarefabrik

(vorm. Burmeister & Wains Export Kompagnie, Aktiengesellschaft)

Kopenhagen — Дания

Специальное производство

Бесшовных штампованных молочных бидонов**Новейших машин для молочного хозяйства**(Специаль-
ность:
Полноеоборудование
молочных
хозяйств)

Машины

высш. качества



Машины для прокатки дорог

Машины для планировки дорог „Битварен“

Камнедробилки всех родов / Гусеничные тракторы и
моторные снежные плуи

поставляет

A.-B. VÄGMASKINER :: Stockholm (Schweden) Швеция

Apelbergsgat. 58 A

Телефон: Norr 990, № 12060



Суд. о

ГЕБР. WICHMANN ^{М. В. Н.}

Все чертежные приборы

Землемерные инструменты

BERLIN NW 6 / KARLSTR. 13-14



1873 г.

Теодолиты / Нивеллиры / Бусоли

Планиметры / Пантографы

Стальные и полотняные рулетки / Готовальни / Счетные линейки

Светокопировальные аппараты электрические и для работы при дневном свете

Чертежная и миллиметровая бумага / Калька / Полотняная калька

Schuchardt & Schütte A. G.

Berlin C 2, Spandauer Strasse 28/29

**Машины и инструменты**

для обработки дерева и металла

Оптические**точные измерительные приборы Цейсса**

для лабораторий и мастерских

Печи для отжига, закалки и цементации

с газовым и нефтяным отоплением

Требуется наши каталоги!

Pirnaer Schleifsteinwerke • Pirna (Sachsen)

Г. ш. б. Н.

Специальные изделия:

Натуральные шлифовальные камни для дерева,пригодные для всяких заводских условий, а также все необходимые для целлулозного и бумажного производства камни, как-то: рафинерные камни из известняка и базальтовой лавы, камни для бегунковых мельниц из гранита и базальтовой лавы, **точный инструмент для ручной и машинной точки***Продажа только оптом*

42015

**F. Mollenkopf, Stuttgart 1443**

изготавливает:

Точные шлифованные уровни, круглые уровни ватерпасы

для

выверки установки машин для геодезических и других инструментов

Фирма основана в 1847 г.



AKTIENGESELLSCHAFT

KÜHNLE, KOPP & KAUSCH

FRANKENTHAL / PFALZ (ГЕРМАНИЯ)

Газо-воздуходувки, газовые компрессора, рудничные вентиляторы, винтовые вентиляторы, поддувала, вентиляторы для местной вентиляции, паровые турбины, гомогенное освинцевание, лужение и т. п. всевозможных аппаратов для химической промышленности, свинцовое литье!

Сварка водяным газом

1894



1929

LANGE & GEILEN

Самый крупный спец. завод по производству шепингов
HALLE a.d.S. (Германия)

Kraft - Schnellmobler

Автоматические быстроходные строгальные станки (привод с одним шкивом, ход 250-1000 мм.)

ШЕПИНГИ (простые и двойные) с новым приводом Герм. Пат. Пат. трансмиссионный и электрическая ординарная передача. Наши машины в работе можно осматривать на демонстрационном складе Государств. Акц. Общ. «Орга-Металл», Москва, Каланчевская, 15-а.



Герм. Пат. Пат.



SAFAG S. A.

FABRIQUE DE MACHINES
 BIENNE (Швейцария)

Автоматические станки для изготовления фрез

СТАНКИ для изготовления фрез

СТАНКИ для фрезеровки зубчатых колес и шестерен

СТАНКИ для производства часов

СТАНКИ для изготовления точных инструментов



J. C. ECKARDT

A. G.
**STUTTGART-
 CANNSTATT**

Контролировать — Экономить

Контрольные аппараты для теплового хозяйства
 Водомеры для паровых котлов; поршневые и системы Вентури
 Паромеры
 Газо-и воздухомеры
 Приборы для испытания отходящих газов с записью температуры (Газоанализаторы)

Регуляторы для воды, газа, пара и воздуха
 Приборы для определения жесткости воды
 Манометры
 Вакуумметры
 Термометры
 Тягомеры и измерители низких давлений

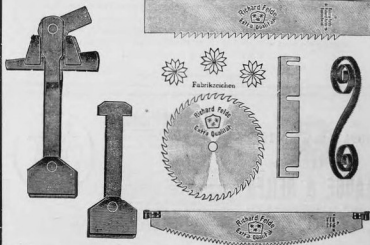
Измерители жидкостей: поршневые, системы Вентури, барабанные и с опрокидывающимися камерами
 Аппараты для контроля конденсационных горшков
 Регуляторы давления отработанного пара

a — указательные, b — указательные, записывающие и считающие, c — указательные и записывающие, также с электрической передачей результатов на расстояния, d — указательные и записывающие на сбегающей бумажной ленте.

RICHARD FELDE, Sägen- und Werkzeugfabrik
Remscheid-Hasten, Rheinland

Основан в 1818 г.

Поставляет известную марку „3 Звезды“



ГЕНРИ ПЕЛЬС и Ко. • Акц. Общ. Машиностроительный завод • **БЕРЛИН-ШАРЛОТТЕНБУРГ**

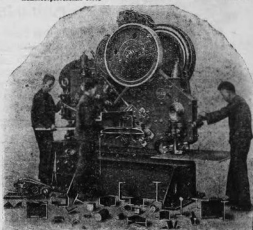
Мы изготавливаем:

Ножницы для:

рези листового железа,
 сортового железа,
 рези бочванок,
 железного лома,
 рези балок,

Гильотины, ножницы
 Дыропробив. прессы
 Зарубочные машины
 Эксцентрик. прессы
 Ковочные прессы
 Прессы с коленчатым
 рычагом

с гарантией несо-
 крушимости станины,
 изготовляемой из про-
 катных Сименс-Марте-
 новских стальных плит



BERLIN-ERFURTER MASCHINENFABRIK HENRY PELS & Co., Aktiengesellschaft
BERLIN-CHARLOTTENBURG 2, Neue Grolmannstr. 5

Трубопроводы всякого рода проектирует и поставяет
P. Fischer & Co. • Frankfurt a. M., Süd 10

Телеграфный адрес: Röhrenfischer, Frankfurtmain

Представительства во всех больших городах Германии и за границей

Полные трубопроводные установки для пара высокого давления, для рабочего давления до 40 атм. и выше и для наивысшего давления пара. Городские и фабричные отопительные установки, трубопроводы для отопления на расстоянии.

Поставка всех отдельных частей вплоть до самых больших внутренн. диам. Сварочные работы всякого рода и для любого давления вплоть до 300 атм. Автогенная, алюминиевая и электрическая сварка.

Собственная трубо-загибочная для труб вплоть до внутреннего диаметра в 600 мм. солидное и быстрое выполнение работ.



Подогреватели воды для питания котлов

(также и для высокого давления)

Теплоуравнители для любых жидкостей

Аппараты, действующие на принципе противотока,
предназначенные также для отопления на расстоянии

Испарители, устройства для охлаждения перегретого пара, промежуточные перегреватели, редукционный клапан, аппараты для нагревания воздуха, вентиляторы, воздушодувки высокого давления до 2000 mm Ws.

F. MATTICK, DRESDEN-A24 f n (Deutschland)
MÜNCHNER STR. 30

GEBRÜDER SULZER

AKTIENGESellschaft

MASCHINENFABRIK UND EISENGIESSEREI

LUDWIGSHAFEN AM RHEIN

БРАТЯ ЗУЛЬЦЕР, Анц. О-во

ЛЮДВИГСГАФЕН на Рейне

Основ. в 1861 г.

Рабочих и служащих 2 200 чел.

Мы производим:

Дизеля для промышленности и судовые
двухтактные и четырехтактные, от 20 л. с. и выше до очень больших мощностей; бескомпрессорные до 2000 л. с.

Паровые машины

особо большой мощности с использованием отработанного и промежуточного пара; регулятор давления пара собственной конструкции



Поршневые компрессоры

для возможных газов и давлений

Центробежные насосы

всякого рода и размера
для всевозможных целей

Вентиляторы

Акционерное Общество ФАБРИК

„Вандерер“

Хемниц-Шенау

Пишущие машины „КОНТИНЕНТАЛЬ“

Счетные машины „КОНТИНЕНТАЛЬ“

Велосипеды „ВАНДЕРЕР“

Мотоциклетки „ВАНДЕРЕР“

Автомобили „ВАНДЕРЕР“

Фрезерные станки „ВАНДЕРЕР“

★

Швейнфуртское Акц. Общ. фабрики точн. шарикоподшипников

Фихтель и Закс

в Швейнфурте на Майне

Свободные втулки „ТОРПЕДО“

для велосипедов и мотоциклеток

Точные стальные шарики для велосипедов и др. целей

Шариковые и роликовые подшипники

★

Тюрингенская фабрика машин и велосипедов

Вальтер и Ко.

Общ. с огр. отв. в Мюльгаузене в Тюрингии

Плоско-вязальные машины для ручного и моторного привода

„ГЛОРИОЗА“ и „ГРАНДИОЗА“ для домашнего

хозяйства и промышленных целей

Пестроцветные жакардные машины

Шпульные машины

Ворсильные машины и др.

ГЕНЕРАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО

для всего СССР и для окранных государств

ВИКТОР РУБИН, Коммандитное Общество

БЕРЛИН

VICTOR RUBIN, Kommandit-Gesellschaft

BERLIN W 50, Budapester Str. 11

Deutsche Spiegelglas Aktien Gesellschaft Grünenplan bei Alfred-Leine (Германия)

Стекла для очков в пластинках, прессованные заготовки, резанные кружки особо-белые, серые, синие, желтые, желто-зеленые („фейцаль“) и аметист, всех оттенков и диоптрий, слегка окрашенные и окрашенные, поглощающие ультра-фиолетовые лучи, ультра-красные лучи.

Стекла для защитных очков, плоские и выпуклые, всех размеров и форматов, белые, серые, синие, желтые, желто-зеленые („фейцаль“) и аметист, всех оттенков, слегка окрашенные и окрашенные, поглощающие ультра-фиолетовые лучи, особо-темно окрашенные стекла для сварочных работ. Специальность: стекла „Атермаль“ для сварочных работ, поглощающие тепловые лучи.

Свинцовое стекло в пластинках для защиты от рентгеновских лучей.

Брефос-стекло, с повышенной пропускной способностью для ультра-фиолетовых лучей, белое, не окрашенное для застеклений и синее всевозможных оттенков для аналитических целей.

Покровные и предметные стекла для микроскопии.
Выпаривательные чашки для химических лабораторий.

КОНИНГ КУПФЕР и БЛЕЙ ОБЩЕСТВО С ОГР. ОТВ.

Берлин W 9, Бельвюштрассе 14

Медь в болванках для изготовления проволоки, в катодах, в форме пирога. „Бест селектед“ марки „Три звезды“ в чушках размера прибл. в 1 м. длины с надрубками

Свинец заводской, мягкий, добытый фабричным способом из свинцовой руды, марки „Асарко“ и „П.А.“

Чилийская селитра

KONING KUPFER & BLEI G. M. B. H.

Berlin W 9

KUPFER — BLEI — CHILESALPETER

A/G ATLAS MASCHINENFABRIK

KOPENHAGEN L., DÄNEMARK (ДАНИЯ)

Производство:

Автоматических холодильных установок „Гласия“

Холодильных установок и оборудования для ледоделательных заводов

**Паровых турбин
и
паровых машин**

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

для холодной и горячей воды, пара и сжатого воздуха

Измерители с крыльчатым колесом „Optima“
Герм. патент.

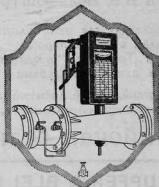
Измерители объема „Superior“ (Вос. Защита, Зам.)

Измерители Вольмана

Измерители Вентури

Измерительные фланцы

Регистрирующие аппараты
(Герм. патент)



Запорные заслонки
Патентованные гидранты
Патентованные подпорозоры,
краны для питьевой воды
Патентованные зомутки
Патентованные вентили
Конденсационные горшки и
прочая арматура для
трубопроводов



BOPP & REUTHER

В. М. В. Н.



MANNHEIM-WALDHOF

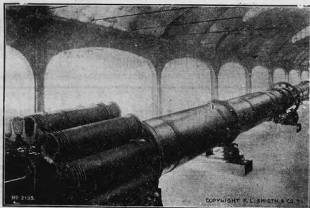
ОСНОВ. в 1872 г.

ФАБРИКА ВОДОМЕРОВ И АРМАТУРЫ

АКЦ. О-ВО
Ф. Л. СМИДТ и Ко.
 КОПЕНГАГЕН

ЛОНДОН · ЛЮБЕК · ПАРИЖ · НЬЮ-ИОРК · СИДНЭЙ · ТОКИО

**Современное
 оборудование цементных заводов**



Новая вращающаяся печь Акц. О-ва Ф. Л. Смиidt и Ко.
 т. н. печь „Унакс“

Патентирована во всех странах

Более ста печей Унакс с общей производительностью в ок.
7 000 000 тонн цемента в год
 уже поставлены или в изготовлении

ТРИХЛОРЭТИЛЕН

невоспламеняющееся растворяющее и обезжиривающее вещество вместо бензина, бензола и т. д.
для всей металлической, оптической, электротехнической и гальванотехнической промышленности

МЕТАЛЛО - ОЧИСТИТЕЛИ „СИСТЕМА ВАККЕР“

для обезжиривания металлических изделий всякого рода
для единичных и массовых фабрикатов

МОЕЧНЫЕ МАШИНЫ для химической промывки

помощью нашего невоспламеняющегося, непревзойденного по интенсивности очистки, ТРИХЛОРЭТИЛЕНА

РАСТВОРИТЕЛИ высоко- и низко-кипящие для лаковой и красочной промышленности

Dr. ALEXANDER WACKER
GESELLSCHAFT FÜR ELEKTROCHEMISCHE INDUSTRIE, G. M. B. H.
MÜNCHEN I (Германия)

ТЕЛ. АДР: WACKERCHEMIE / КОДЫ: RUDOLF MOSSE, ABC 5th, BENTLEYS, BIRCHWOOD

Рационализация

**одного лишь
производства
товаров
недостаточно**

Расходы по упаковке

и распределению также должны быть уменьшены. Это достигается применением ГЕССЕРОВСКИХ пакетирующих установок. Такие установки строятся для всех предметов потребления, как то для чая, кофе, цикория и кофейных суррогатов, канач, мучных товаров, соли, мыльного порошка, табака махорки и т. д., и т. д.



Пришлите нам образцы, и мы сделаем Вам бесплатное предложение.

Fr. Hesser Maschinenfabrik-Aktiengesellschaft
Stuttgart - Cannstatt (Германия)



Точные
ХРОНОГРАФЫ
и
СЧЕТЧИКИ
для спорта



Ed. Heuer & Co., Vienne (Швейцария)



Всевозможные
шприцы целиком
из стекла,
а также
стеклянные
цилиндры
для шприцов
„Рекорд“ наилуч-
шего качества

Запросы просим
направлять к фирме

Gebrüder Enhardt
G. m. b. H.
Glasspritzenfabrik
Schmiedefeld
Kr. Schleusingen
(Германия)

Голостерические Барометры

Зарегистрированная марка
фабрики и название
„Holosterique“

Maison NAUDET
DOURDE
SUCCESEUR

4, Place Thorigny, PARIS-3^e

БАРОМЕТРЫ:

„Голостерик“, „Орометрик“,
Альтиметрик „Гулье“ Баро-
метр, автоматически реги-
стрирующий — Точные ги-
рометры — Домашние
барометры

Точные часовые выключатели системы „САУТЕР“



Пользуются мировой известностью благодаря
их несравненному качеству

Точный ход при всякой переменной температуре

Сервомотор для автоматического завода, совершенно независимо от частоты тока

Аппараты приспособлены для постоянного и переменного токов

Патентованный аппарат для автоматического включения самой высокой точности

Fr. Sauter S. A., Bâle (Швейцария)

По первому запросу высылаются подробные проспекты

КАРМАННЫЕ ЧАСЫ

простые и сложные,

ЧАСЫ БРАСЛЕТЫ

для дам, мужчин и детей

ЧАСЫ ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ,

МАЯТНИКОВЫЕ ЧАСЫ и т. д.

ЧАСЫ ДЛЯ КАМИНА,

ЧАСЫ ДЛЯ ВРАЧЕЙ,

больничных служащих.

PAUL BUHRÉ, Le Locle

 (Швейцария).

Часы наивысшего качества.

Фабрика часов „PAUL BUHRÉ“.

205 призов обсерватории.

Основ. в 1815 г.

ФАБРИКА ЧАСОВ

ТОРГОВОГО ДОМА

Г. МОЗЕР и Ко.

(Ны. MOSER & Cie)

Ле Локль (Швейцария)

Le Locle (Suisse)

основ. в 1826 г.



Предлагает своим почтенным покупателям всевозможные типы часов своей всемирно-известной фабрики, а именно:

Часы железнодорожные, металлические.

Часы карманные всех родов и металлов.

Часы на руку, всех размеров и фасонов.

Часы счетчики, секундомеры с одной и двумя стрелками

★

Наши сношения с Представителями СССР за границей и все увеличивающийся спрос на часы нашей фабрики — лучшее нам доказательство, что Граждане СССР не забывают наш Торговый Дом, за что приносим всем нашу сердечную благодарность.

Сохраняя наших заслуженных, опытных сотрудников и не щадя средств на усовершенствование технического оборудования нашей фабрики, мы имеем возможность во всякое время удовлетворять все требования наших покупателей.

ГРЕФ и ШТИФТ АВТОМОБИЛИ



Легковые автомобили / Быстроходные грузовики
Автобусы / Перевозочные средства для пожарного
дела и других отраслей коммунального хозяйства

Gräf & Stift, Венский автомобильный завод, Акц. О-во
Wien 19, Weinberggasse 58-76 (Австрия)

А. Фросс - Бюссинг, Т-во на паях

Грузовые автомобили всякого рода.
Авто-транспорт для коммунальных
целей.

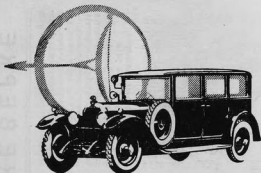
Автобусы для больших городов.
Автобусы дальнего следования.

А. Fross - Buessing K.-G.

WIEN XX/1., Nordwestbahnstraße 53

Телефон:
А. 46-1-72 до А. 46-1-75

Телегр. адр.:
Nutzauto-Wien



AUSTRO DAIMLER

Легковые автомобили
 Моторные подъездные пути
 Моторные локомотивы
 Железно-дорожные моторные дрезины



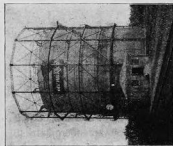
PUCH

Велосипеды
 Мотоциклы

АВСТРО ДАЙМЛЕР-ПУХВЕРКЕ Акц. 0-во

Центральное Правление: Wien 1, Schwarzenbergplatz 18

Заводы: Wr. Neustadt und Graz



Газохранилища любой
величины

Нефтехранилища

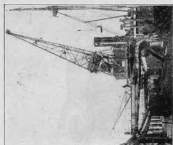
(с резервуарами в 14.000 куб. м.)
Силосные и бункерные установки,
трубообразные хранилища, резер-
вуары для воды, резервуары для
кислот; котлы для всяких целей

Мы строим:

Полное оборудование для газовых заводов
Установки для дальней газопроводки
Генераторы / Газовые установки / Установки для получения водо-
рода / Установки для использования теплоты отходящих газов
Газометры / Водопроточные станции
автоматические насосные станции (Посейдон-насосная станция)
Городские канализации и установки для очистки
сточных вод

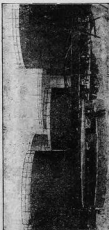
Краны

Транспортные установки / Погрузочные приспособления
установки для обработки кокса
Резервуары / Цистерны
и железные конструкции всех родов
Установки для переработки нефти
Приспособления для гидрогенизации и очистки
растительных и животных масел
Установки для производства сероуглерода



Транспортные установки,
краны всякого рода

Мостовые краны, погрузочные и пере-
даточные установки, ручная и электри-
ческая подвесная дорога, рельсовые
пути, асбестовые транспортеры, скреб-
ки, элеваторы и т.п. для перемещения
на короткие расстояния; элеваторы с
размещающей устройством; под'ёмни-
ки; железн. конструкции всякого рода



FRANCKE WERKE

AKTIENGESELLSCHAFT

BREMEN - DEUTSCHLAND

FRANKENWERKE

AKЦ. O-BO

BREMEN - ГЕРМАНИЯ

Для преподавания и исследований в
Минералогии и кристаллографии,
геологии, палеонтологии и петрографии,
почвоведении, антропологии

поставляет: Экспонаты,
 Коллекции,
 Модели и
 Гипсовые отливки

Dr. F. Krantz

Основ. в 1833 г.

Rheinisches Mineralien-Kontor
 Bonn a. Rh.

Основ. в 1833 г.

Мы просим все музеи, университеты и школы обращаться к нам с запросами, ссылаясь на это объявление. Немедленно, по получении запросов, мы сообщаем условия, а также можем выслать каталоги

ДАТСКИЙ ИНСУЛИН „ЛЕО“

Всемирно известная марка

Производство ведется под контролем проф. д-ра Авг. Крог
 (Нобелевская премия по медицине)

Применяется в:

ХИРУРГИИ:

ТЕРАПИИ:

ПЕДИАТРИИ:

септические процессы,
 фурunculоз

диабет, болезни печени,
 панкреатит, базедова болезнь

расстройство питания
 токсикоз

Рекомендуется для употребления:

При диабете

Как средство

для достижения полноты

1 ампула в 5 КСМ (равна 100 ед.)

1 ампула в 5 КСМ (равна 200 ед.)

Новая упаковка

2 ампулы по 10 КСМ по 400 ед. каждая т. е. всего 800 ед.

Применение

безболезненно

без всяких реакций

Литература и образцы для врачей высылаются бесплатно и франко-порто

LEO INSULIN COMPANY

KOPENHAGEN V. (ДАНИЯ)

REVENTLOWSGADE 8

КАМПЕШ - ГЕМАТИНЫ

ВСЕ КРАСИЛЬНЫЕ ЭКСТРАКТЫ

жидкие — кусковые — в кристаллах

для шерсти, шелка, кожи, хлопка, чернил и проч.

— Кампеш MRB, BMG, Гематины, NOB, GB, MRB —

желтый куба, фустель, кварцитрон, грушковый, красный лима, озаж и пр.

АГЕНТЫ ВО ВСЕХ СТРАНАХ

БИЗЕ — M. R. BISET

37-39, RUE DE PARIS-BAGNOLET (SEINE) FRANCE

АДРЕС ДЛЯ ТЕЛЕГРАММ: BISEXTRAIT, BAGNOLET

Otto Brückner / Hamburg

Основ. в 1884 г.

▼
Маклер и агент

по закупке и продаже сырых аптекарских товаров, вегеталией,
фармацевтических и химических продуктов, семенного
зерна и пряностей

Адрес для телеграмм: Brücknerot / Коды: Bentley, Private

Brennerei und Presshefe-Fabrik Tornesch

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

TORNESCH I. Holstein

(Германия)

Растворители всех родов

Серный эфир

Амиловый спирт

Этилендихлорид

Амилацетат

Нормальный пропиловый спирт

Коллодий

Бутилацетат

Изобутиловый спирт

Бутиловый спирт

Перувианский бальзам.

GEBR. BORCHERS A. G., GOSLAR a. H.

Телефон: Goslar 18

CHEMISCHE FABRIKEN

Тел. адр.: „Chemische“

поставляет

Соединения мышьяка

для защиты растений и борьбы с вредителями:

Мышьяковистая кислота, мышьяковисто-кислый натрий и
кальций очень тонко размолотые

Кальций и свинцовые соли мышьяковой кислоты в порошке

Наша специальность:

Средство для борьбы с вредителями марки „Герцинияч“

Соли мышьяковой кислоты гарантированного максимального смерто-
носного действия, экономичны в применении и дешевы

Verein für chemische Industrie

Aktiengesellschaft

Frankfurt a. M.



Moselstraße 62

Формальдегид • Параформальдегид
Метанол (Метилалкоголь) • Денатурированный древесный спирт

Ацетон • Ацетоновые масла • Метилэтилкетон
Специальные растворители • Метил-ацетат

Уксусн. эссенция • Уксусн. кислота • Уксусно-кислая известь
Уксусно-кислый ангидрид

Древесный уголь всякого рода
Древесный уксус • Древесная смола • Карболинеум
Железная протрава

Ацетил-целлюлоза и ацетил-целлюлозные лаки

МЕТАЛЛО - ОЧИСТИТЕЛИ „СИСТЕМА ВАККЕР“

для обезжиривания металлических изделий всякого рода
для единичных и массовых фабрикатов

при помощи нашего невоспламеняющегося растворяющего и очистительного вещества

ТРИХЛОРЭТИЛЕН

вместо бензина, бензола и т. д.

для металлической, оптической электротехнической и гальванотехнической промышленности

МОЕЧНЫЕ МАШИНЫ для химической промывки

помощью невоспламеняющегося, непревзойденного по интенсивности очистки, „ТРИХЛОРЭТИЛЕНА“

РАСТВОРИТЕЛИ высоко- и низко-кипящие

для лаковой и красочной промышленности

Dr. ALEXANDER WACKER

GESELLSCHAFT FÜR ELEKTROCHEMISCHE INDUSTRIE, G. M. B. H.
MÜNCHEN I (Германия)

ТЕЛ. АДР.: WACKERCHEMIE / КОДЫ: RUDOLF MOSSE, ABCSIF, BENTLEYS, BIRCHWOOD

Опытный специалист

употребляет

AGA

Сварочные горелки с предохранительным краном

Горелки для автогенной резки металла с предохранительным краном

Уменьшители давления с предохранительным краном

и

растворенный ацетилен

в стальных бутылках

по AGA-системе



**Autogen
Gasaccumulator - Aktiengesellschaft**

Berlin SW 61, Johanniterstraße 6

Отделения:

Breslau, Weidenstraße 5
Dresden, Prager Straße 54
Düsseldorf, Hindenburgwall 16
Frankfurt a. M., Liebfrauenstraße 4
Hamburg, Deichstraße 37
Hannover, Hallerstraße 39
Königsberg i. Pr., Vordere Vor-
stadt 78/79
Nürnberg, Regensburger Straße 33



AKTIE-
BOLAGET

NYMAN & SCHULTZ

Основ. в 1861 г.

STOCKHOLM, Skeppsbron 22

ЭКСПЕДИТОРЫ - ПАРОХОДНЫЕ МАКЛЕРА - ПАРОХОДСТВА - ФРАХТОВАНИЕ

Генеральные представители Швеции для СССР и Совторгфлота, Гамбург
Специальное отделение для сообщений с СССР, Финляндией, Прибалтийскими
странами и Гамбургом

Собственные кейсы-оборудованные склады

N & S Бюро путешествий / Kungsträdgårdsgatan 2 A

Всевозможные виды путешествий

Пароходное общество Paquet

Акционерное Общество с капиталом 10.500.000 франков

4, Place Sadi-Carnot, MARSEILLE

Линии в Марокко

Марсель-Танжер-Казабланка. Быстроходное сообщение. Отход каждую субботу в 11 час.

Танжер-Казабланка-Мзагаи. Два раза в месяц. Отход из Марселя, каждые 14 дней, во вторник. Обратный путь via Барселона.

Оран-танжер-Казабланка-Мзагаи-Сафен-Могадор-Агадир. Отход из Марселя каждые 14 дней в воскресенье. Обратный путь via Барселона.

Пароходные общества обслуживают как зимой так и летом все порты Французского и Испанского Марокко.

Линии Ближнего Востока и Черн. Моря
Пизей-Константинополь-Побережье Анатолии. Отход из Марселя по вторникам каждые 14 дней.

Константинополь-Батум-Новороссийск — сообщение из Марселя смешанными пароходами.

Сенегальская Линия

Танжер-Казабланка-Дакар-Рюфиск Быстроходное сообщение. Отход из Марселя каждую среду. (В июле, августе, зимний сезон — каждые 20 дней).

В каждый сезон, даже в зимние месяцы, пароходы обслуживают побережье и реки Сенегалии.

За всеми справками обращаться:

La Direction de la C-le Paquet, 4, Place Sadi Carnot, MARSEILLE

Mr. A. NUNZI, Agent général, -43, Rue Lafayette, PARIS

M. LAURENT REBOUL, CONSTANTINOPLE

ДОБРОФЛОТ: БАТУМ, НОВОРОССИЙСК, ОДЕССА

DORNIER-

METALLBAUTEN G. M.
B. H.

FRIEDRICHSHAFEN a. B.

**АЭРОПЛАНЫ
и ГИДРОПЛАНЫ**

чисто металлической конструкции

Германская концессия в СССР

Германское
Строительное



Акционерное
Общество

Основ. в 1872 г.

Г. А. С. О.
(Altebauag)

производит строительные работы:

жилищных, фабрично-заводских зданий, путей сообщения,
сооружений портовых, гидротехнических, комму-
нального благоустройства и проч.
с максимальной механизацией работ

Г. А. С. О.

принимает разработку проектов инженерно-технических
сооружений, выполняет работы по отдельным договорам
на техническую помощь и консультацию

Г. А. С. О. Москва, Большой Харитоновский пер. 5—7

Тел. 3-33-16. Отделение — Тифлис

Wm H. MÜLLER & Co. ^{n.}_{v.}

ROTTERDAM (Голландия)

WILLEMSPLEIN 3-5

ТОРГОВЛЯ РУДОЙ И ПАРОХОДСТВО

Отделения и дочерние предприятия:

Голландия

Wm H. Müller & Co. n. v.

Amsterdam
Vlissingen
Harlingen
Haag

Голл. Индия

Wm H. Müller & Co. n. v.

Batavia
Soerabays
Semarang

Румыния

Wm H. Müller & Co. n. v.

Braila

Египет

Wm H. Müller & Co. n. v.

Alexandrien
Port Said
Kairo

Англия

Wm H. Müller & Co. (London) Ltd.

London: E. C. 3.
Burystreet 1-4

London: S. W. 1.
Haymarket 66

London: Custom
House & Wool
Quays, Lower
Thames Street

Cardiff

Manchester
Middlesborough
Queenstown

Германия

Wm H. Müller & Co., Erz-
und Schiffsahrts - Gesell-
schaft m. b. H.

Duisburg-Ruhrort
Düsseldorf
Hamburg

Сев.Амер.Соед. Штаты

Wm H. Müller & Co. Inc.
New York

Франция

и колонии

Société de Minerais et
d'Affrèment

Wm H. Müller & Cie.,
S. à R. L.

Paris: Rue de la
Victoire 98

Paris: Quai
d'Austerlitz 3

Algiers

Бельгия

Wm H. Müller & Co., S. A.

Antwerpen
Lüttich

Испания

Agencia Marítima

Wm H. Müller, S. A.

Barcelona
Valencia

В портах

АНТВЕРПЕН

и

ГЕНТ

(БЕЛЬГИЯ)

поручайте:

**Консигнацию и операции со
всеми товарами**

Консигнацию	}	судов
Разгрузку		
Нагрузку		

Отсылку товаров во все страны

Страховку

Обществу

Furness' Shipping & Agency Co.

Société Anonyme

25, Quai Jordaens
Anvers

36, Rue Terre-Neuve
Gand

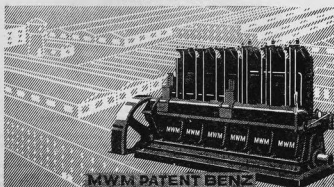
Телеграфический адрес:

„Furness Anvers“

„Furness Gand“

Агенты Совторгфлота в Генте и Антверпене

УСПЕШНО РАБОТАЮЩИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ПОЛЬЗУЮТСЯ



БЕСКОМПРЕССОРНЫМИ ДИЗЕЛЬ МОТОРАМИ

**MOTOREN-WERKE MANNHEIM A.G.
VORM. BENZ ABT. STATIONÄRER MOTORENBAU
MANNHEIM**



Aktiebolaget C. E. Johansson, Eskilstuna, Schweden (Швеция)

Точные измерительные приборы

Измерительные пластинки и принадлежности к ним

Нормальные болты, нарезные болты

Раздвижные предельные калибры

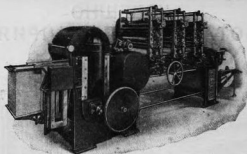
Микрометры, индикаторы

Метчики и плашки и т. д.

Отделение в Берлине:

C. E. Johansson & Co., G. m. b. H., S 14, Wallstr. 31

По желанию высылаются каталоги



„Progress“-одно- и многокрасочные печатные машины с одновременной штандовой и 4-мя печатными аппаратами

Наши одно- или многокрасочные печатные машины „Progress“, снабженные приспособлениями для штандованья и вырезывания и печатающие с бумаги и картона в листах и катушках, являются совершенными и наиболее рациональными для изготовления материала для картонажей, коробок и различного рода упаковок в больших количествах. Машины могут быть снабжены устройством для бронирования и лакировки, а также приспособлением для тисненной (конгревной) печати

Требуйте, пожалуйста, наши подробные каталоги!

„Progress“-Maschinenfabrik, Rössler & Ponnendorf, Dresden - A. 5

Телерр. адр.: Progress Dresden

Коды: ABC-Code, 5 th. Edition

ЭРНСТ КРАУЗЕ и Ко., Акц. О-во.
ВЕНА XX/2, Engerthstr. 151 / БЕРЛИН W8, Französische Str. 13/14



Гидравлические универсальные машины для испытания материалов



**Наша
производственная программа:**

Прецизионные - быстроходные токарные станки / Автоматические и револьверные станки / Простые и универсальные фрезерные станки / Зуборезные фрезерные станки-автоматы / Круглые и плоские шлифовальные станки / Сверлильные станки на колонне и радиальные сверлильные станки / Пилы для холодной распиловки высокой производительности / Строгальные станки с двойной станиной и т. д.

Специальное производство

комбинированных универсальных станков для обработки металла мод. UM для точной, фрезеровки, строгания, сверления и строгания шпоночных канавок по всей длине поверхности, подлежащей обработке (от 1000 до 2500 мм)

Специальное отделение для постройки машин для испытания материалов