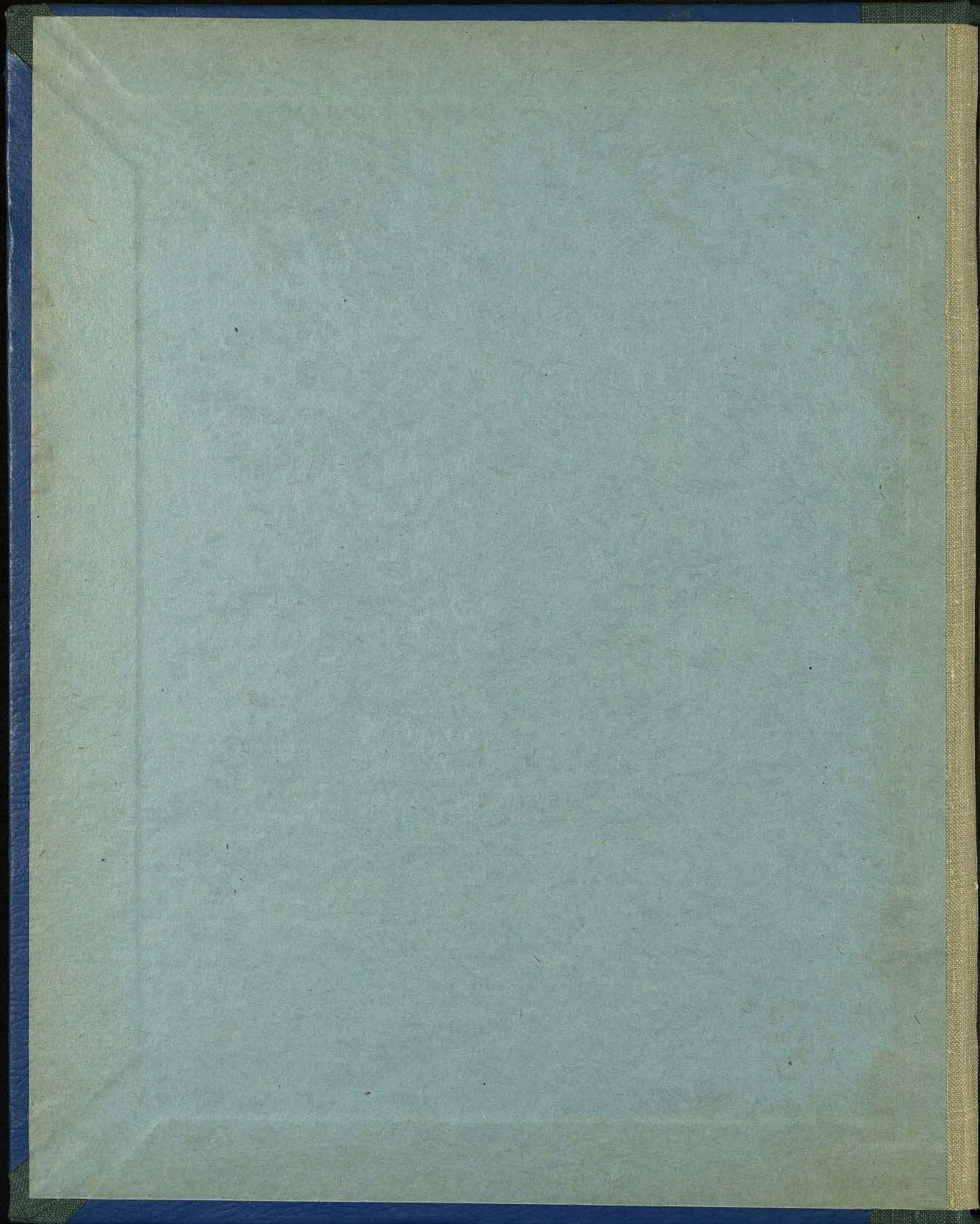
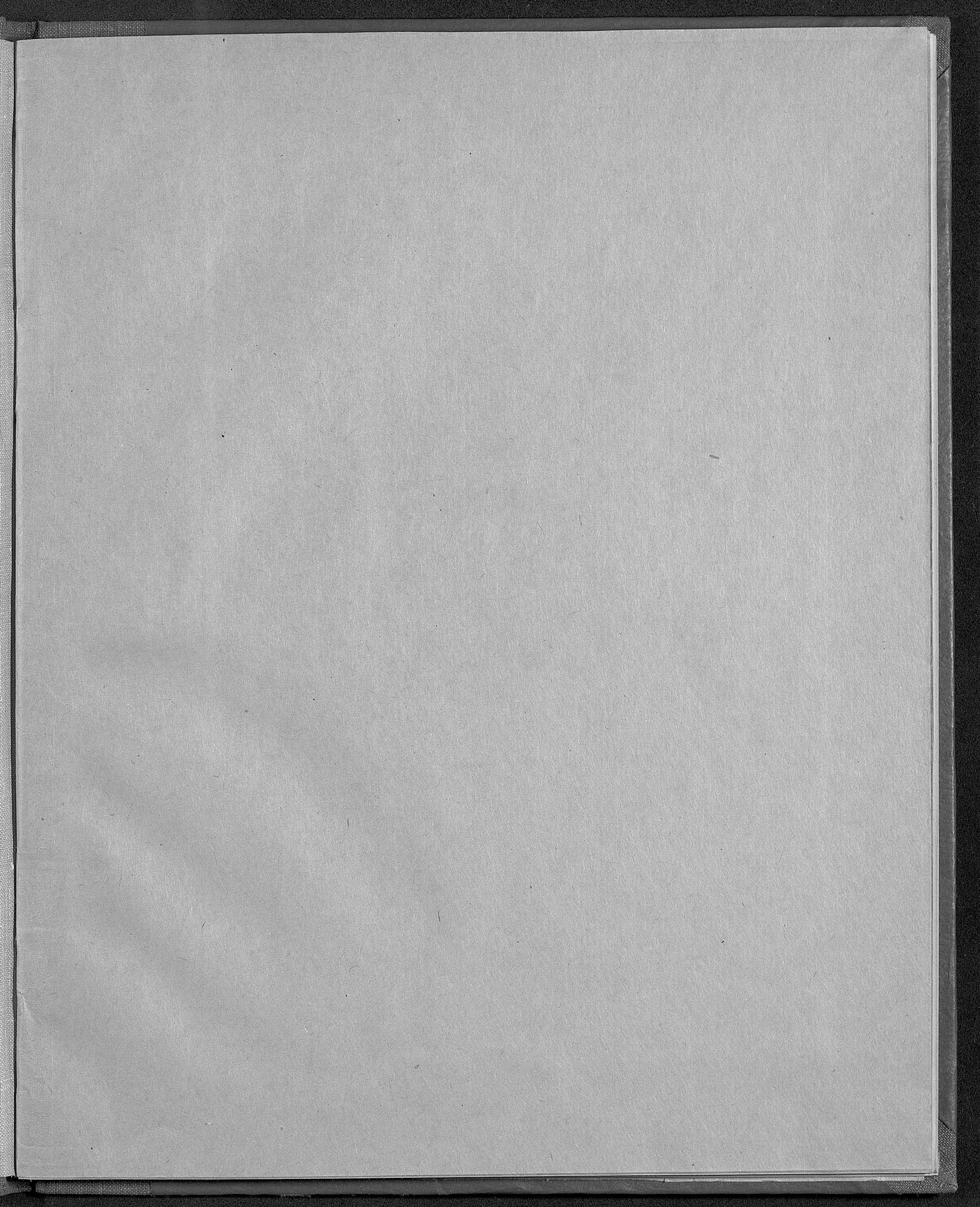
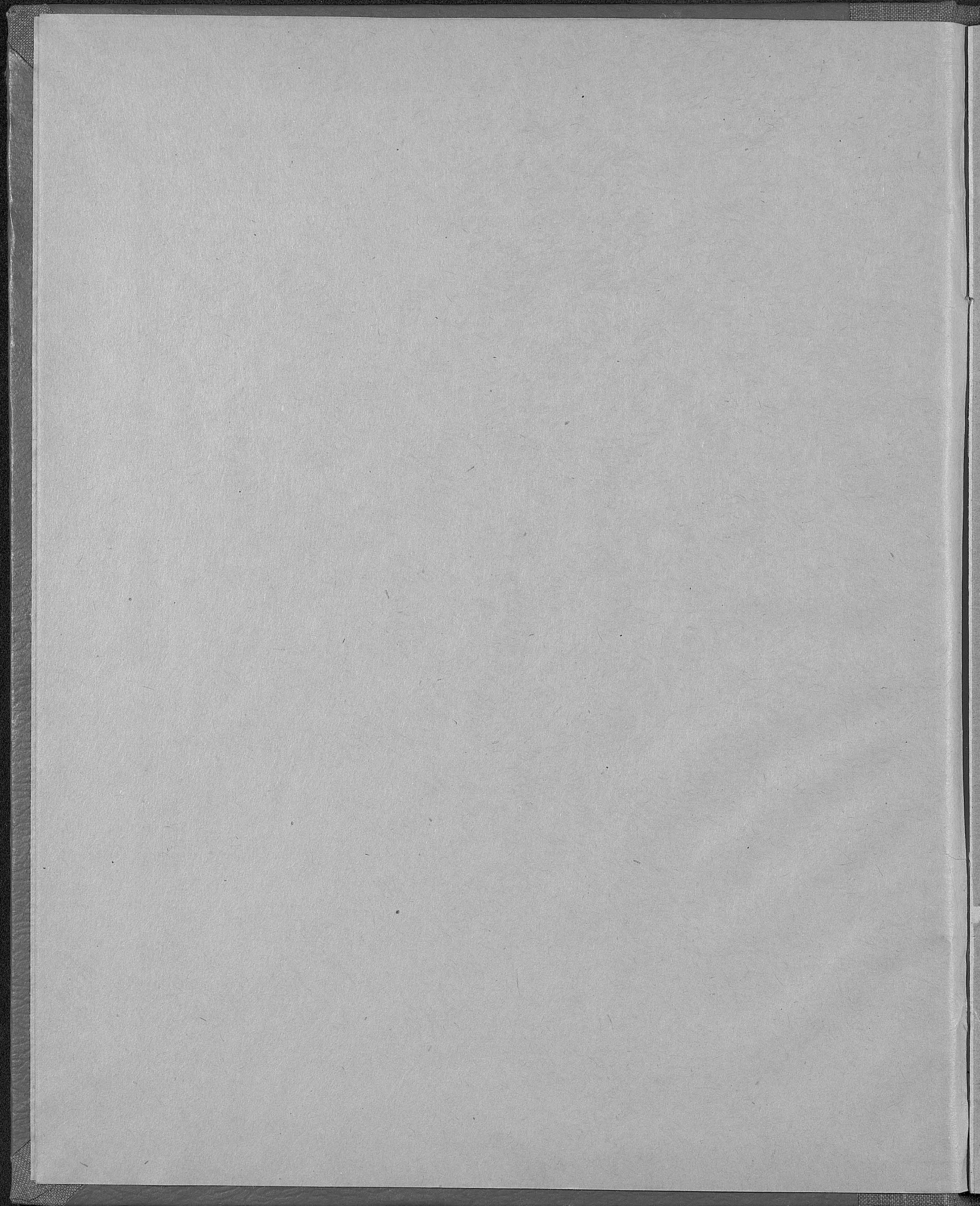


I
605







Довѣрительно.

На правахъ рукописи.

Д
39671

1
1
605

ОБЩІЙ ОБЗОРЪ

ДѢЯТЕЛЬНОСТИ

Нижегородскаго Биржевого Военно-Промышленнаго Комитета

съ открытія до начала октября 1916 г.

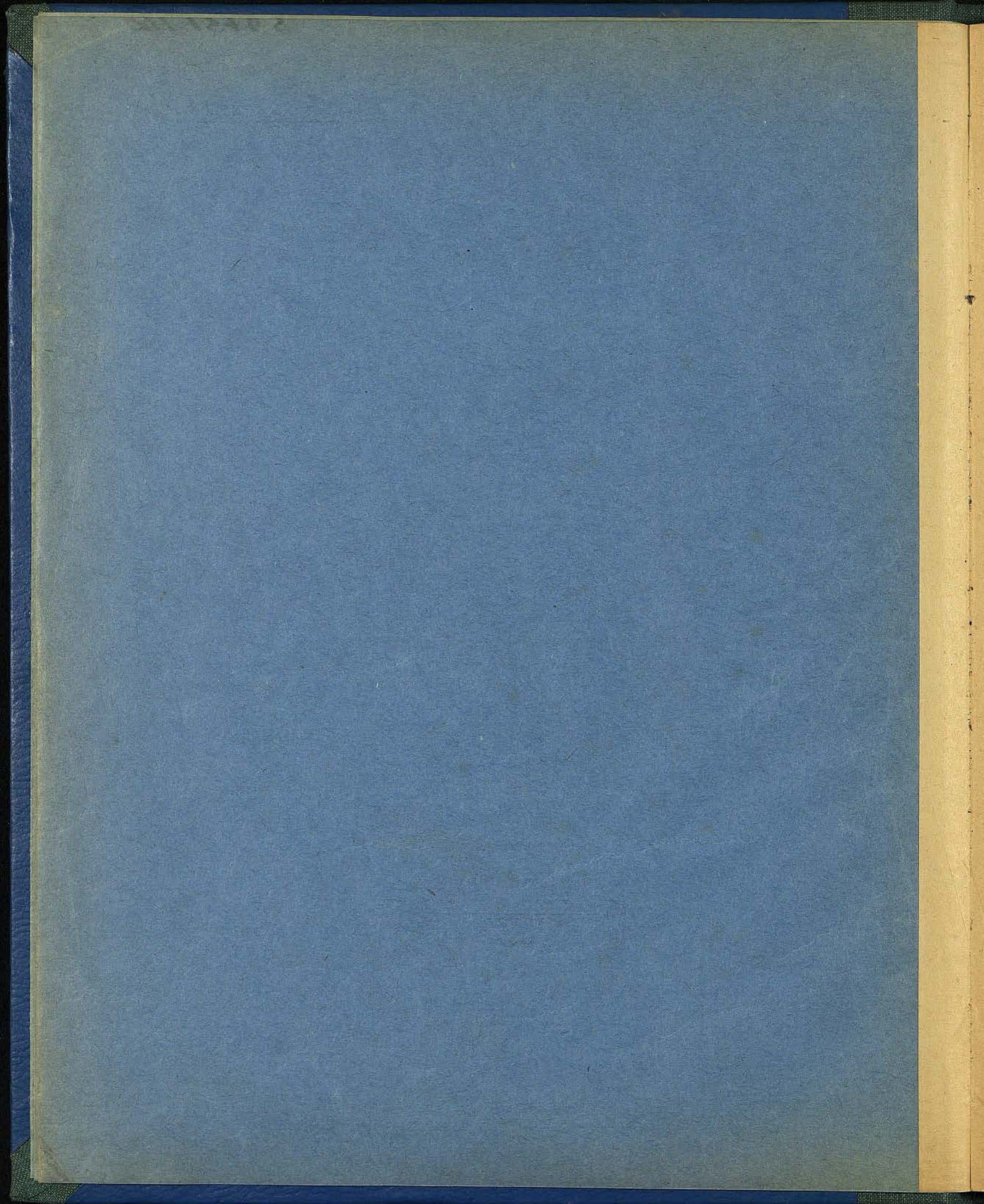
И

ДОКЛАДЪ

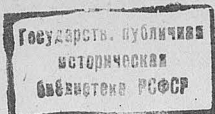
ТЕХНИЧЕСКАГО ОТДѢЛА

о положеніи дѣла по исполненію заказовъ на предметы снаряженія арміи

на 1 февраля 1917 года.



605



371032

ОБЩІЙ ОБЗОРЪ ДѢЯТЕЛЬНОСТИ

НИЖЕГОРОДСКАГО БИРЖЕВОГО

ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМИТЕТА

съ открытія до начала октября 1916 года.

Нижегородскій Биржевой Военно-Промышленный Комитетъ организовался при Нижегородской Биржѣ 10 іюля 1915 г. и былъ утвержденъ Нижегородскимъ Областнымъ Военно-Промышленнымъ Комитетомъ 2-го января 1916 года.

Въ составъ его вошли Представители отъ Нижегородскаго Биржевого Военно-Промышленнаго Комитета, Нижегородской Городской Управы, Нижегородскаго Губернскаго Земства, Нижегородскаго Отдѣла Сѣздовъ дѣятелей по средней и мелкой промышленности, Нижегородскаго Союза Учрежденій мелкаго Кредита, Богородскаго Военно-Промышленнаго Комитета, Союза Городовъ, Нижегородскаго Отдѣла Императорскаго Техническаго Общества.

Для текущей работы съ іюля с/г. приглашены были Секретарь, штатъ канцелярскихъ служащихъ, заведена Бухгалтерія и намѣтилась необходимость въ образованіи техническаго отдѣла, на которомъ и понынѣ лежитъ главная часть производительной работы Комитета.

Того масштаба, который приметъ работа Комитета, трудно было предвидѣть а по тому вначалѣ инженеры приглашались, какъ консультанты, а Техническій Отдѣлъ сконструировался съ сентября; въ составъ его вошли: 1 Завѣдующій, три Инженера и четыре техника.

На 1-е октября въ Отдѣлѣ состоятъ: Завѣдующій, 4 Инженера, 14 техниковъ, Секретарь, помощница и машинистка.

Организуя Техническій Отдѣлъ Комитетъ имѣя въ виду использовать техниковъ, не только, какъ консультантовъ по принятіи и распредѣленіи заказовъ, не только, какъ браковщиковъ и пріемщиковъ издѣлій отъ контрагентовъ. На обязанности отдѣла въ первую очередь была поставлена техническая помощь заводамъ контрагентовъ Комитета. По организаціи Губернскаго Бюро труда въ Техническомъ Отдѣлѣ были сосредоточены справки о спросѣ и предложеніяхъ труда. Въ настоящее время при помощи Техническаго Отдѣла Комитетъ распредѣляетъ заказы, оказываетъ помощь технической консультациі, принимаетъ мѣры къ обезпеченію и, назначая на заводы своихъ техниковъ, принимаетъ мѣры къ улучшенію производства качественнымъ и количественнымъ отношеніемъ. Для успѣшности выполненія заказовъ въ Павловскомъ Раіонѣ Комитетомъ былъ командированъ инженеръ со штатомъ 6-12 техниковъ; въ настоящее время на четырехъ фабрикахъ раіона, приготавливающихъ инструменты для автомобилей Г. В. Т. У. имѣются техники Комитета, работающіе подъ руководствомъ инструктора, командированнаго Центральнымъ Комитетомъ; въ Нижнемъ имѣются нѣсколько заведеній, гдѣ надзоръ за производствомъ порученъ 6-ти техникамъ, прикомандированнымъ къ нимъ; въ остальныхъ случаяхъ одинъ техникъ обслуживаетъ нѣсколько заказовъ.

Для разсмотрѣнія разныхъ техническихъ вопросовъ и другихъ отвѣтственныхъ техническихъ, административныхъ работъ при Комитетѣ учреждена техническая комиссія, состоящая изъ инженеровъ Отдѣла подъ предсѣдательствомъ члена Комитета.

Для приѣмки издѣлій, исполняемыхъ для вѣдомствъ Интендантскаго и Военно-Техническаго Управленія, а также по заказамъ другихъ учреждений (за исключеніемъ Главнаго Артиллерійскаго Управленія) при Комитетѣ имѣется Приѣмная Комиссія состоящая подъ предсѣдательствомъ члена Комитета.

За отчетное время Комитетомъ были приняты и распредѣлены слѣдующіе заказы (ниже изложена краткая исторія заказовъ, подробности въ докладахъ Техническ. Отдѣла).

Ручныя гранаты обр. 1914 года:

Заказъ Артиллерійскаго Управленія и Московскаго Военно-Промышленнаго Комитета, Нижегородскій Комитетъ полагалъ передать для исполненія Лысковской Кустарной Артели, оказавъ ей помощь деньгами, матеріалами и техническими силами.

Артель переорганизовалась, но вскорѣ частью изъ-за внутреннихъ неурядицъ въ Артели, а главнымъ образомъ изъ за того, что Комитетъ и артель переоцѣнили простоту изготовленія гранаты стало ясно, что заказъ въ срокъ исполненъ быть не можетъ. Передъ Комитетомъ встала дилемма: или отказаться отъ распредѣленія заказа или организовать свой заводъ. Заводъ былъ организованъ Комитетомъ на средства Биржевого Общества, и въ настоящее время заказъ на гранаты (хотя и съ опозданіемъ-общимъ для всѣхъ заводовъ изготовляющихъ гранаты 1914 г.) исполняется весьма успѣшно и заканчивается. Въ исполненіи заказовъ участвуетъ Лысковская Артель, а также организованная Комитетомъ вполнѣдствіи Козинская Кустарная Артель, 1-я Нижегородская Тюрьма. Хотя со всѣми этими контрагентами и заключены договоры, Комитетъ однако не считается съ договорными сроками и количествомъ и принимаетъ отъ контрагентовъ все, что они изготовляютъ. Основныя же договорныя условія съ Вѣдомствомъ и Московскимъ Комитетомъ въ отношеніи количества и сроковъ Комитетъ регулируетъ производительностью завода ручныхъ гранатъ. До апрѣля с/г. заводъ помѣщался въ маленькомъ зданіи Городской Водопроводной мастерской, предоставленной бесплатно Городскимъ Управленіемъ а потомъ перенесенъ въ Городское зданіе, гдѣ прежде помѣщалась часть завода Добровыхъ и Наболицъ. Съ переходомъ въ новое большое помѣщеніе заводъ развилъ свое производство до большихъ размѣровъ и въ настоящее время имѣетъ возможность подготавливаться къ производству новыхъ предметовъ.

Ниже приведены данныя о количествѣ изготовленныхъ гранатъ Главнаго Артил-

	Главнаго Артил- лерійскаго управленія	Московскаго Ко- митета.
Въ декабрѣ 1915 г.	4268 гранатъ	—
„ январѣ 1916 г.	7633 „	—
„ февралѣ 1916 г.	16340 „	—
„ мартѣ	54576 „	—
„ апрѣлѣ	74802 „	—
„ маѣ	60126 „	—
„ іюнѣ	49100 „	756
„ іюлѣ	61937 „	24221
„ августѣ	28455 „	—
„ сентябрѣ	51857 „	52779
И т о г о	409184 „	143016
В с е г о	552200 гранатъ.	

Заказъ Главнаго Артиллерійскаго Управленія будетъ исполненъ въ срокъ, данный Управленіемъ въ связи съ дополнительными работами къ 1-му января; заказъ Московскаго Комитета аннулированъ (первоначальный заказъ на 1.000.000 шт.) по распоряженію Г. А. У. до 250.000 шт. на срокъ до 31 января 1917 г.

Артиллерійскія кошки для стягиванія проволочныхъ загражденій:

Къ распредѣленію заказа на 3.000 кошекъ Комитетъ приступилъ еще въ ноябрѣ прошлаго года. Изъ участвовавшихъ въ конкуренціи заказъ получилъ: А. Марачевъ 200 штукъ. Смѣловскій Заводъ 2.200 шт. и Заведеніе Карягина, Назарова и К^о 800 шт. на срокъ до 1-го іюля 1916 г.

Въ январѣ с. г. выяснилось, что Карягинъ, Назаровъ и К^о изъ за неполученія машинъ и матеріаловъ не справятся съ заказомъ, а Комитетъ не можетъ дать аванса на заказъ вслѣдствіе отсутствія обезпеченія; не получивъ денежной помощи заведеніе закрылось. Заказъ въ 800 кошекъ аннулированъ.

Заказъ значительно опоздалъ изъ за того, что главный производитель—Смѣловскій заводъ только въ іюлѣ получилъ потребный матеріалъ, а заводъ Марачева ощущаетъ постоянный недостатокъ въ опытныхъ рабочихъ.

Состояніе заказа на 1-е октября слѣдующее:

Названіе завода.	Заказано.	Предъявлено.	Принято.	Подлежитъ къ сдачѣ.		
				Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
Смѣловскій заводъ	2.000	642	636	400	500	464
А. С. Марачева	200	59	49	70	90	—

Бомбометы типа Г. Р.

Заказъ на 200 бомбометовъ выполненъ.

Организуя производство бомбометовъ Военно-Промышленный Комитетъ пытался распредѣлить среди небольшихъ заводовъ техническихъ училищъ, съ одной стороны имѣя цѣлью мобилизовать мелкую промышленность и приучить ея къ точной работѣ, съ другой—въ виду загруженности большихъ заводовъ и ихъ нежеланія взяться за эту работу.

Въ процессѣ работы заказъ на бомбометы пришлось перераспредѣлить въ зависимости отъ успѣшности работы каждаго предпріятія.

Въ результатъ къ 1-му іюля, предѣльному сроку сдачи бомбометовъ, всѣ бомбометы были изготовлены и приняты, въ количествѣ согласно нижеслѣдующей таблицѣ:

Заводъ Яковлева	50 штукъ,
„ „Саломинъ“	50 штукъ,
Сред. Мех. Тех. Училище	25 штукъ,
Лысков. Рем. Училище	25 штукъ,
Заводъ Латышева	25 штукъ,
Мастерская Токмачева	25 штукъ.

Отъ каждой партіи въ 25 штукъ, пробные бомбометы испытаны стрѣльбой: 100 шт. послѣ испытанія на полигонѣ признаны удовлетворительными безусловно; въ остальныхъ придется произвести незначительный ремонтъ, согласно отзыва съ полигона.

37 мм. снаряды Гочкиса.

Нижегородскимъ Комитетомъ принять въ настоящее время къ исполненію заказа на 100.000 штукъ 37 мм. гранатъ;—черновое литье сдано Т-ву Ташина Завода, механическая обработка мастерской Брауэра.

Переговоры объ этомъ заказѣ Нижегородскій Комитетъ ведетъ съ февраля мѣсяца; заказъ отъ центрального Комитета полученъ въ іюль; исполненіе его задержалось и чуть совѣмъ не остановилось въ виду того, что заводъ Теплоходъ, которому предполагалось сдать механическую обработку снарядовъ, въ послѣдній моментъ отказался отъ нея, такъ какъ станки переведены на Снарядный заводъ, въ результатѣ Комитетъ опоздалъ началомъ исполненія заказа почти на 3 мѣсяца.

Съ 1-го ноября Комитетъ рассчитываетъ имѣть литье уже въ Нижнемъ и приступить къ механической обработкѣ снарядовъ, полагая закончить весь заказъ къ 1-му іюля 1917 г. за счетъ увеличенія сдачи снарядовъ въ частные сроки поставокъ.

Ручныя гранаты германскаго образца.

Выданный Московскимъ Комитетомъ заказъ на 30 тысячъ ручныхъ гранатъ Комитетомъ какъ выяснилось уже по полученіи и раздачѣ части заказа, не могъ быть выполненъ въ срокъ, о чемъ Комитетъ увѣдомилъ Московскій Комитетъ; но послѣдній аннулировалъ заказъ совершенно. Часть заказа (6518 ш.) было выполнено и въ настоящее время при помощи Заводскаго Совѣщанія Комитетъ озабоченъ предоставить ихъ тому учрежденію, у котораго заказъ не выполненъ.

9 см. снаряды для бомбомета.

Въ районѣ дѣятельности Комитета не нашлось ни одного завода, который могъ бы выполнить снаряды цѣликомъ, т. к. въ изготовленіе входятъ чрезвычайно разнообразныя работы—точное литье, точная обработка, массовое производство мелкихъ мѣдныхъ частей и наконецъ ящичное производство. Вслѣдствіе этого пришлось раздать заказъ по частямъ, многимъ заводамъ и заведеніямъ, сообразно ихъ специальности.

Имѣя въ виду привлечь къ работѣ на оборону возможно большее число мелкихъ предпріятій, Комитетъ въ началѣ своей дѣятельности не отказывалъ никому изъ желающихъ принять часть К. Н. заказа, хотя бы и были налицо данныя для сомнѣнія въ исправности поставки. Руководясь этимъ принципомъ, Комитетъ привлекъ къ исполненію заказа 5 чугунно-литейныхъ заводовъ, обработку снарядовъ поручилъ 11 мастерскимъ, производствомъ запальныхъ частей были заняты, кромѣ указанныхъ мастерскихъ, 2 небольшія мастерскія; кромѣ этого у Пермскаго и Саратовскаго Комитета было приобрѣтено 25.000 комплектовъ арматуры; ящики были исполнены въ одной мастерской. Когда выяснилось, что мелкая промышленность района не приспособлена къ точной и срочной работѣ, стало очевиднымъ, что для использованія ея нужно обезпечить ея матеріалами, улучшить оборудованіе и дать техническую помощь. Не всегда это возможно и въ настоящее время, потому Комитетъ принужденъ теперь отступить отъ вышеуказаннаго принципа распредѣленія заказовъ, предварительно всѣсторонне обслѣдовать заведенія со стороны его технической и коммерческой способности и обезпеченія поставку договорной неустойкой.

Всѣ мелкія заведенія, участвовавшія въ исполненіи заказа, оказались неисправными; однако нѣкоторые исполнили часть заказа. На 1-ое октября изготовлено 85.762 снаряда, изъ которыхъ 64.266 штукъ принято Артиллерійскимъ Приемщикомъ.

К и р к о-м о т ы г и.

Для исполнiя заказовъ было использовано оборудованiе Смѣловскаго Завода, состоянiе 3-хъ заказовъ видно изъ слѣдующей таблицы:

З А К А З А Н О:	Сдано.	Предположено къ сдачѣ.		П р и м ѣ ч а н i е.
		Октябрь.	Ноябрь.	
90.000 малыхъ	64009	10000	16000	Въ заготовкѣ 22000 шт.
30.000 легкихъ	30000	—	—	Оконченъ въ iюль. —
40.000 легкихъ	22400	8000	4600	Въ заготовкѣ 8500 — 5000 аннулировано. —

Ш и п ы.

Комитетомъ было вызвано къ жизни 2 завода, изготовляющiе шипы Нейса первоначальный заказъ былъ 4.000.000 шиповъ; въ дальнѣйшемъ съ расширенiемъ завода и увеличенiя ихъ производительности, Комитетъ увеличилъ свой заказъ доведя его въ настоящее время до 17.000.000—часть этого заказа 2—3 миллиона предположено передать Павловскому Военно-Промышленному Комитету.

Производство шиповъ началось со времени полученiя стали и теперь вполне настроилось.

Для наблюденiя и браковки шиповъ на заводахъ имѣется два техника; браковка главнымъ образомъ производится въ процессѣ производства.

П о д к о в ы.

Принятый Комитетомъ заказъ на 3.000.000 подковъ переданъ въ количествѣ 2.200.000 заводу „Нижегородскiй Теплоходъ“, 800.000 предназначено для кустарей черезъ Биржевой Комитетъ или черезъ Павловскiй В. П. Комитетъ. Къ исполненiю не приступлено изъ за неполученiя желѣза, заказаннаго черезъ Вещевой Отдѣлъ Центральнаго Комитета.

Кнопки и шайбы къ патроннымъ сумкамъ.

Забота Комитета объ использованiи кустарей мѣдно $\frac{1}{2}$ литейщиковъ с. Пуреха привела къ тому, что имъ выданъ заказъ на кнопки и шайбы къ патроннымъ сумкамъ, изготовленнымъ Богородскимъ (Нижег. губер.) Военно-Промыш. Комитетомъ. Пока черезъ Комитетъ распределено 1.000.000 комплектовъ. Организационный періодъ закончился, на 1-ое октября сдано 125.400 комплектовъ, дѣло развивается. За тысячу комплектовъ Комитетъ назначилъ 13 р. 50 к., а прежде Богородскому Комитету доставляли по 14 р. 50 к.

Заказы распределенные въ Павловскомъ районѣ.

Изготовленiе лопатъ и топоровъ закончено; все принятое количество лопатъ 1.434.700 штукъ и топоровъ 480250 шт. отправлено въ Инженерные Склады Московскiй и Сызранскiй. Отправка ихъ началась въ декабрѣ прошлаго года, но до сего времени ни одинъ изъ предметовъ не отправленъ изъ Склада на армію, между тѣмъ при изготовленiи ихъ имѣлось въ виду, что они немедленно пойдутъ на фронтъ.

Изготовлены лопаты и топоры и приняты съ упрощенiями и допусками для военнаго времени, а такъ какъ они теперь предназначены для храненiя въ складахъ, то Комитету приходится производить дополнительныя работы уже въ складѣ по переклѣпкѣ и тщательной сортировкѣ.

По выясненіи отсутствія острой потребности въ лопатахъ, Комитетомъ были приняты мѣры къ прекращенію производства; полученная сталь обращена для другихъ потребностей, часть употреблена на ручныя ножницы для рѣзки проволоčnýchъ загражденій остатокъ переданъ Павловскому Комитету для военныхъ заказовъ Комитета.

Заказъ на 50.000 скребницъ выполненъ въ три мѣсяца, съ опозданіемъ на мѣсяць, такъ какъ это дѣло новое, и много времени отняло организація дѣла.

Ружейныхъ ножницъ для рѣзки проволоčnýchъ загражденій выпол. сист. Корсака 177.000, Устругова—20.000 шт., Бромля 10.000. Первоначально выданные заказы сокращены въ виду того, что ружейныя ножницы, какъ инструменты для рѣзки проволоčnýchъ загражденій не оправдали возлагавшихъ на него надеждъ, такимъ образомъ опозданіе заказа на ножницы Устругова для дѣла оказалось полезнымъ. Заказъ на ножницы сист. Бромля вообще былъ аннулированъ и замѣненъ заказомъ на ручныя ножницы; принято же 10.000 штукъ уже заготовленныхъ до аннуляціи.

Заказъ на 219.000 шиповыхъ ключей исполняется безъ опозданія потому, что матеріаломъ и оборудованіемъ обеспеченъ вполнѣ; на 1-е октября принято 119.000 штукъ, противъ 115.000 по договору.

Ручныя ножницы для рѣзки проволоčnýchъ загражденій по заказу Центрального Комитета законченъ около 7—10 сент.; принято и отправлено въ склады 237.517 штукъ.

Въ настоящее время въ Павловскомъ районѣ исполняется принятый и распределенный Комитетомъ заказъ на инструменты для автомобилей Г. В. Т. У., молотки, ключи, тиски, отвертки, коловороты, зубила, кернера и проч. Производство это новое, и этотъ заказъ Комитетъ разсматриваетъ не только съ точки зрѣнія удовлетворенія потребности дня, но и ожидаетъ, что наложенное при его содѣйствіи производство окрѣпнетъ и будетъ конкурировать съ заграничнымъ. Изготовленный уже инструментъ по качеству и чистотѣ отдѣлки значительно выше имѣющагося на рынкѣ англійскаго и шведскаго инструмента.

Въ виду того, что въ с. Павловѣ организовался самостоятельный Военно-Промышленный Комитетъ, всѣ заказы теперь будутъ поступать черезъ него; Нижегородскому Комитету предстоитъ только закончить заказъ на шиповые ключи и довести до конца начатое дѣло по введенію новаго производства—производства инструментовъ, т. е. дать отличнаго качества инструментъ, найти пути для дальнѣйшаго развитія и обезпечить большое валовое производство матеріалами и, можетъ быть, сбытомъ.

Порученія Комитетовъ Московскаго и Центрального.

Находясь въ постоянномъ общеніи съ Центральнымъ и Московскимъ Комитетами и пользуясь ихъ довѣріемъ, Комитетъ получаетъ порученія отъ нихъ по надзору и приѣмкѣ заказовъ, выданныхъ непосредственно указанными Комитетами.

По порученію Центрального Комитета на заводѣ „Нижегородскій Теплоходъ“ производится наблюденіе по заказамъ на 88 носовыхъ полупонтоновъ съ запасными частями къ нимъ и приѣмка.

Состояніе работъ по исполненію заказа на 1 октября представляются въ слѣдующемъ видѣ:

принято и заклеено	6 штукъ.
освидѣтельст. и разрѣшено къ окраскѣ	6 штукъ.
готово къ сдачѣ	19 штукъ.
вооружается	5 штукъ.
клеплется	12 штукъ.

Запасныя части готовы почти полностью, кромѣ того заготовлено на весь заказъ отдѣльных частей—переборовъ, подворотовъ, шпангаутовъ и бортовыхъ обвязокъ. По порученію Московскаго Комитета на заводахъ Сарне, Динермана, Кернера, Цейтлина, Хигрина тремя техниками Комитета производится приѣмка кавалерійскихъ кухонъ, очаговъ къ нимъ, повозокъ обр. 1884 г. телефонныхъ и хозяйственныхъ двуколокъ; надзоръ за производствомъ осуществляется приѣмкой отдѣльных частей до сборки ихъ, для чего Комитетскіе техники постоянно присутствуютъ на заводахъ.

До сего времени выполнено работъ а) на заводѣ Э. О. Сарне принято 426 кухонъ (суточное производство до 4 штукъ) б) на заводѣ И. Динермана принято 280 очаговъ къ походнымъ кухнямъ, в) на заводѣ Г. А. Кернера 500 парныхъ повозокъ, г) на заводѣ Л. И. Цейтлина (заказъ 125 хозяйственныхъ двуколокъ) д) на заводѣ Хигрина (бывш. Изилова и Гришанова), заказъ на 500 телефонныхъ двуколокъ (къ сборкѣ еще не приступлено), производится приѣмка отдѣльных частей.

Кромѣ указанныхъ заказовъ Комитетомъ удовлетворялись частичные срочныя требованія Кіевскаго, Ростовскаго и др. Комитетовъ, а въ послѣднее время устанавливаются сношенія съ Петроградскимъ Окружнымъ Комитетомъ Земгора, по заказу котораго приготавливаются уже 5 печей банъ и ожидается заказъ на 20 шт. этихъ печей, рукавицы, войлокъ и жестяныя издѣлія.

Не удалось Комитету поставить производство *запальныхъ—дистанціонныхъ* приспособленій къ разнаго рода снарядамъ, хотя попытка и была сдѣлана.

Сознавая огромную потребность въ указанныхъ приспособленіяхъ Комитетомъ приобретены отъ Бр. Н. Л. Маминыхъ револьверные станки, но они оказались совершенно не пригодны къ дѣлу изъ за небрежности работы; станки бездѣйствуютъ и Комитету придется вѣроятно защищать свои интересы передъ судомъ.

Вообще всѣ предложенія на заказы съ точной механической работой Комитету приходится отклонять, т. к. въ районѣ не имѣется подходящихъ станковъ.

Много труда Комитетомъ положено для организациі *производства военныхъ повозокъ обывательскаго типа*, но не получивъ своевременно заказа изъ за отсутствія денежныхъ средствъ для работы, безъ опредѣленнаго заказа—довести дѣло до конца не удалось. Комитетъ надѣется все-таки организовать поставку телѣгъ изъ Нижегородскаго района, т. к. нужда въ арміи по имѣющимся свѣдѣніямъ большая.

Принимая во вниманіе нужду арміи въ *топорахъ* и полагая, что солдатъ лучше умѣетъ владѣть топоромъ обще-принятымъ въ Россіи, рыночнымъ, чѣмъ кондиціоннымъ, Комитетомъ были сдѣланы попытки снабженія арміи черезъ Главное Военно-Техническое Управление топорами рыночнаго типа, такъ называемаго, Бѣльскаго, Углицкаго русскаго и др. фасоновъ.—Однако эти попытки оказались безуспѣшными, потому, что Г. В. Т. У. назначило слишкомъ низкія цѣны; въ самое послѣднее время отъ Управленія получено извѣщеніе, что въ надобности топорахъ рыночнаго типа нѣтъ а заказъ на 21.500 топоровъ рыночныхъ семипудовыхъ, полученный черезъ Московскій Комитетъ и уже распределенный аннулированъ.

Кожевенное дѣло.

Нижегородская губернія по производительности простѣйшихъ сортовъ кожевеннаго товара, идущихъ главнѣйше на пошитіе солдатской обуви и военной сбруи, представляетъ изъ себя очень крупную единицу: поэтому она обратила на себя вниманіе довольствующихъ учреждений еще при началѣ войны.

Въ с. Богородское и Тубанаевку, какъ болѣе крупные центры производства, были присланы приѣмщики Главнаго Интендантскаго Управленія съ необходимымъ количествомъ помощниковъ.

Съ большинствомъ кожевенныхъ заводовъ Главнымъ Интендантскимъ Управленіемъ заключены были договоры на поставку юфти-мостовья.

Въ дополнение къ работѣ приѣмщиковъ слѣдовало уяснить нужды заводовъ, ихъ производительность, организовать снабженіе заводовъ сырьемъ и матеріалами, точный учетъ товаровъ, поступающихъ съ заводовъ на нужду арміи помимо Главнаго Интендантскаго Управленія, принять мѣры къ использованию всего товара, изготовляемаго въ Нижегород. губ. на нужды арміи.

Биржевой Военно-Промышленный Комитетъ еще въ сентябрѣ 1915 г. рѣшилъ принять въ этомъ отношеніи нѣкоторые шаги, въ январѣ 1916 г. приступилъ къ обслѣдованію заводовъ и указалъ въ заводскомъ совѣщаніи и Петроградѣ на слишкомъ малое использование Кожевенныхъ заводовъ для нуждъ арміи, въ мартѣ принялъ участіе въ работахъ учрежденной при Заводскомъ Совѣщаніи Комиссіи по кожѣ.

Представители Комитета многократно возбуждали въ Комиссіи вопросъ о предоставленіи Комиссіи въ предѣлахъ Нижегород. губ. правъ Комитета по дѣламъ Кожевенной Промышленности.

На работы по проведенію въ жизнь постановленій Комитета и Комиссіи по кожѣ Комитетомъ было ассигновано въ распоряженіе Техническаго Отдѣла до 25 тысячъ руб.; предполагалось пригласить штатъ техникувъ-кожевниковъ, организовать Технической Надзоръ за производствомъ, снабженіе заводовъ сырьемъ и матеріалами, приѣмку товара на нужды арміи.

Предсѣдатель Комитета обращался въ Главное Интен. Управленіе, къ Военному Министру и къ Министру Торговли и Промышленности съ ходатайствами о вмѣненіи Комитету или другому учрежденію въ обязанность принять мѣры къ правильной эксплуатациіи кожевенныхъ заводовъ на нужду арміи.

Удовлетворительныхъ отвѣтовъ на возбужденныя ходатайства не послѣдовало.

Нужныя для работы по кожевенному дѣлу свѣдѣнія о производительности кожевенныхъ заводовъ Нижегород. губ. были собраны.

Съ разрѣшенія Предсѣдателя Заводскаго Совѣщанія Нижегородскаго района было произведено обслѣдованіе заводовъ.

Данныя обслѣдованія помѣщены въ № 2 и № 3 докладовъ Техническаго Отдѣла Комитета Заводскому Совѣщанію.

По даннымъ обслѣдованія:

Заводы с. Богородскаго даютъ за годъ	до 3.000.000 кожъ.
„ с. Тубанаевки, Ватраса, Н. Усадъ, Спасское, Юрино и Латышихи „	1.000.000 кожъ.
„ с. Городца и Катунокъ	400.000 кожъ.

Итого, весь Нижегородскій районъ до 4.400.000 кожъ,

въ томъ числѣ юфть-мостовье, конина, полуваль, верблюды, полукожникъ опойки и бараны.

Или за мѣсяцъ 360.000 кожъ.

При переводѣ означеннаго количества кожъ на юфть-мостовье, Богородскій районъ можетъ дать за мѣсяцъ	до 180.000 кожъ.
Тубанаевскій	40.000 кожъ.
Городецкій-Катунскій	10.000 кожъ.

Итого Нижегородская губ. за мѣсяцъ можетъ дать юфти-мостовья „ 230.000 кожъ.

До января мѣсяца точныхъ цифръ производительности заводовъ края не имѣлось.

Непосредственно на армию кожевенные заводы были использованы только на 25% (по сообщению Интен. приемщика в с. Богородском за 10 месяцев имъ принято 200.000 кожъ).

11. Дабы быть поближе къ дѣлу въ смыслѣ общенія съ кожевниками и дать непосредственно хотя небольшое количество кожи для нуждъ армии, въ февралѣ м-цѣ с/г. былъ купленъ пустующій въ с. Катункахъ кожевенный заводъ съ производительностью до 6.000 кожъ въ годъ.

Къ маю мѣсяцу заводъ былъ отремонтированъ и немного расширенъ; посуда на заводъ поставлена новая съ такимъ расчетомъ, чтобы возможно было изготовлять за годъ до 12 тысячъ яловичныхъ кожъ.

Первая партія готового товара выпущена въ августѣ м-цѣ.

Въ настоящее время заводъ работаетъ полною производительностью—1 тысяча кожъ въ мѣсяцъ.

Для дробленія корья своего и Катунскихъ кожевниковъ въ настоящее время на заводѣ устанавливается 1-я въ Катункахъ корьедробилка, которая освободитъ для болѣе нужныхъ работъ до 20 человѣкъ рабочихъ.

Въ с. Карповкѣ близъ г. Н.-Новгорода—иниціативой Комитета на частныя средства въ концѣ мая м-ца начатъ постройкой подошвенный заводъ съ производительностью въ 12.000 подошвенныхъ кожъ въ годъ.

Въ виду недостатка подошвеннаго сырья впредь до выясненія вопроса о возможности получить американское подошвенное сырье—заводъ начнетъ работу съ выдѣлки яловичнаго сырья, въ размѣрѣ до 30.000 кожъ въ годъ и подошвеннаго въ размѣрѣ до 4—5 тысячъ въ годъ.

Заводъ выстроенъ, дубильныхъ и зольныхъ матеріаловъ имѣетъ достаточное количество (всего заказано матеріаловъ въ Общ. Кожевенн. Завод. на сумму до 350000 р. и въ то число получено изъ Архангельска—на сумму до 60.000 р.) Сырья на 10 октября имѣется до 2.000 кожъ и ожидается къ поступленію въ ближайшіе дни по наряду Комитета по дѣламъ кожевенной промышленности.

На основаніи постановленія Комитета наблюденіе за дѣятельностью завода возложена на Технической Отдѣлъ Комитета.

III. Для работъ въ районной Комиссіи по кожевному производству, учрежденной въ октябрѣ мѣсяцѣ, Комитетъ командируетъ своего представителя.

IV. Для использования товара, изготовляемаго Катунскимъ Кожевеннымъ Заводомъ, и исполненія заказовъ Кожевеннаго Отдѣла Всерос. Зем. Союза, Московскаго Военно-Промышл. Комитета и организаций по указанію Комитета по Дѣламъ Кожевенной промышленности ведется приемка и отправка по назначенію конскихъ голенищъ и яловичныхъ головокъ въ 2-хъ посадческихъ мастерскихъ, вошедшихъ съ Комитетомъ въ договорную сдѣлку, и обязанныхъ поставлять каждая ежемѣсячно не менѣе 2000 паръ конскихъ голенищъ и неопредѣленное количество яловичныхъ головокъ.

Конину и яловку мастерскія получаютъ по разрѣшительнымъ свидѣтельствамъ Комитета по Дѣламъ Кожевенной промышленности, выдаваемымъ на имя Нижегородскаго Комитета.

Заключение и виды на будущее.

Съ самаго начала дѣятельности Комитетъ поставилъ своей задачей снабжать армию предметами чугуно и мѣдно-литейнаго производства, предметами изготовляемыми штамповкой и механической обработкой. Мѣдно-литейное дѣло высоко поставленное въ районѣ с. Пурехъ, не удалось развить, т. к. поиски за заказами остались для Комитета почти

безуспѣшными.—Чугунно-литейныя мастерскія использованы сравнительно слабо.—Главная причина чугунный и коксовый голодъ бывшій прошедшей осенью и зимой съ одной стороны, съ другой стороны непривычка къ точной работѣ, лишила возможности устроить въ районѣ дѣятельности Комитета литье ружейныхъ гранатъ, снарядовъ изъ сталистаго чугуна 3" и 6" корпусовъ, моторовъ, чугунныхъ минъ и пр. Хотя въ отдѣльныхъ случаяхъ и можно было бы изготовлять отливки, но приходилось отказаться за невозможностью обработать ихъ, напр. (чугунные фугасные снаряды.).

Механическіе заводы использованы достаточно полно въ числѣ контрагентовъ Комитета значится почти всѣ механическіе и ремонтныя мастерскія Нижняго и его района.

Штамповальные заводы и фабрики Павловскаго района использованы вполне по скольку позволяли условія пріобрѣтенія матеріаловъ и предметовъ оборудованія.

Комитетъ использовалъ всѣ возможности для обезпеченія фабрикъ матеріаломъ и всемерно воздерживалъ заводы, работающіе пресса и штампы для Павловскаго района.

Въ цѣляхъ использованія мѣстной промышленности, а также и приведенія въ извѣстность ея состоянія, Комитетомъ произведено обслѣдованіе заводовъ всего района, (часть анкеты напечатана въ Отчетахъ Техническаго Отдѣла на 1 февраля и 1 июня 1916 г.) Обслѣдованіе показало неосвѣдомленность заводовъ о положеніи рынка, а въ отношеніи кожевенныхъ заводовъ—неосвѣдомленность Интендантства, постоянное наблюденіе за заводами оказало имъ большую услугу въ смыслѣ улучшенія техническо—административной организации; въ вопросахъ же связанныхъ съ кожевеннымъ дѣломъ Комитетъ былъ все время впереди на пути его разрѣшенія.

Для Комитета оказалось непосильной задача снабженія заводовъ топливомъ, матеріалами; онъ разрѣшилъ ее, если такъ можно выразиться, кустарно.

Пользуясь личными связями, удалось въ нужный моментъ снабдить нѣкоторые наиболѣе важныя заводы нѣсколькими сотнями пудовъ чугуна, стали и желѣза, получить нѣсколько сотъ пудовъ кокса и антрацита; официальный путь снабженія этими предметами оказался чрезвычайно труднымъ. Комитетъ не получилъ ни одного вагона угля, хотя нужныя мѣры были приняты, а по выданнымъ Комитетомъ удостовѣреніямъ металлъ или вовсе не полученъ или получался съ опозданіемъ на нѣсколько мѣсяцевъ; заводы въ сущности были предоставлены себѣ, и принуждены были обращаться къ помощи перекупщиковъ—комиссіонеровъ, чтобы не остановить производства.

За все время существованія Комитетъ стремился быть въ постоянномъ сотрудничествѣ и общеніи съ Заводскимъ Совѣщаніемъ; во всѣхъ его Комиссіяхъ имѣются представители Комитета, которые по мѣрѣ силъ участвуютъ въ работѣ Совѣщанія и стремятся чрезъ Совѣщаніе облегчить свою работу и входя съ различными ходатайствами, улучшить положеніе заводовъ района.

По порученію Завод. Совѣщанія Комитетъ устраиваетъ складъ эвакуированныхъ станковъ и машинъ и мастерскія для ихъ ремонта.

Въ цѣляхъ постоянной освѣдомленности и текущей работы Военно-Промышленныхъ Комитетовъ, а также слѣдя за общимъ курсомъ дѣятельности мобилизаціон. промышленности Комитетъ постоянно командировать своихъ представителей на Съѣзды, на Совѣщанія при Центральномъ и Московскомъ Комитетахъ, контрактъ работъ съ Центрами поддерживается также постоянными поѣздками комитетскихъ инженеровъ въ Москву и Петроградъ, а также нерѣдкими посѣщеніями нашего района представителями Московскаго и Центрального Комитетовъ.

Въ настоящее время, текущая работа Комитета вполне наладилась, намѣчается дальнѣйшее расширенія дѣятельности, которая подсказывается жизнью.

Работа Комитета по распределению заказов теперь уже несложна, гораздо важнее мы считаем технический надзор и помощь при выполнении заказов и особенно на предметы новых производств, далее Комитет озабочен исполнением заводов в отношении взаимобмена своими продуктами и материалами и с этой целью организует „справочное бюро“ ведение дела поручено одному из инженеров Технического Отдела. Справочный Отдел разослал циркуляр об открытии своих действий, материалы уже поступают и на днях ожидается выпуск первого бюллетеня.

Главная работа Военнопромышленных Комитетов, как это выяснилось на совещании при Центральном Комитете в конце сентября с/г., теперь должна быть направлена на удовлетворение непосредственных *запросов фронтовых учреждений*. Жизнь и годичный опыт работы Комитета показали, что Ведомства не всегда были достаточно гибки и приспособлены для скорого удовлетворения потребности армии; между запросами фронта направленными к Центральным учреждениям, Ведомствам и проч. до заказа на завод проходило много времени и часто в силу этого заказывались и выполнялись предметы уже ставшие ненужными.

Вполнѣ естественно стремление Комитетов, в том числе и Нижегородского, изучить потребности армии на месте и удовлетворить их предметами, производство которых в районе уже налажено.

Попутно с изучением потребностей фронта некоторые Комитеты уже приступили к работѣ, на фронтѣ-строительнымъ, ремонтнымъ, дорожнымъ, сбору металловъ, старой одежды и т. д.

Не имѣя средствъ Комитетъ не въ состояніи организовать сразу широкую работу на фронтѣ; тѣмъ не менее не можетъ не принять участія въ общей работѣ и отпустить пока 12.000 р.-посылаетъ на фронтъ маленькую дружину во главѣ съ Инженеромъ и тремя техниками. Дальнѣйшее направление работы опредѣлится на месте.

Дружина идетъ, чтобы заняться ремонтомъ пути, рытьемъ окоповъ, установить связь между тыломъ и фронтомъ для снабжения предметами снаряженія; Комитетъ надеется, что дружина приметъ участіе въ работѣ другихъ Комитетовъ по сбору металловъ, трепья, ремонту обоза и проч. Въ настоящее время ведется переписка со Штабами Арміи о месте назначенія дружины; въ началѣ ноября предполагается выѣздъ.

Въ связи съ непосредственнымъ удовлетвореніемъ фронта возникла необходимость имѣть въ наличіи *ходовые предметы* производства Нижегородскаго района, какъ-то: рукавицы, войлокъ, кожа, телѣги, сани, напильники мастерской и шанцевый инструментъ и проч.

Комитетъ занятъ разработкою этого вопроса, на вполнѣ опредѣленной формѣ организации дела пока еще не остановился.

Главное затрудненіе-отсутствіе оборотныхъ средствъ; сознавая, что безъ достаточныхъ оборотныхъ средствъ работа Комитета не можетъ имѣть широкаго размѣра, Комитетъ неоднократно обращался къ Центральному Комитету за ссудой удовлетворенія ходатайства не получилъ т.к. Ведомства отказали Центральному Комитету въ оборотныхъ средствахъ.

Изучая рынокъ, Комитетъ констатировалъ отсутствіе многихъ предметовъ, получавшихся ранѣе изъ заграницы, по мѣрѣ силъ этотъ недостатокъ Комитетъ старался выполнить; такъ возникло производство инструментовъ, жестяночное дело, привлеченъ частный капиталъ для производства подошвенной кожи (см. выше).

Въ настоящее время Комитетомъ поручено техническимъ Отделомъ разработать вопросъ о возможности производства въ Нижегородской губерніи, болтовъ, гаекъ, шайбъ и пилъ.

Данные для постановки дела имѣютъ, болтовые станки возможно получить изъ Америки они уже закуплены Центральнымъ Комитетомъ.

По разработкѣ вопроса Комитетъ предполагаетъ обратиться къ частному капиталу для постройки болтового завода.

Для осуществленія своей будущей программы Комитетъ намѣренъ привлечь къ работѣ профессоровъ и преподавателей Варшавскаго Политехническаго Института, а также представителей мѣстныхъ общественныхъ силъ.

ДОКЛАДЪ

ТЕХНИЧЕСКАГО ОТДѢЛА

НИЖЕГОРОДСКАГО БИРЖЕВОГО

ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННАГО КОМИТЕТА

о положеніи дѣла по исполненію заказовъ на предметы снаряженія арміи.

на 1-е февраля 1917 года.

За отчетный періодъ съ 1 октября по 1 февраля дѣятельность Техническаго Отдѣла достигла наивысшаго напряженія. Заказы прошлаго года заканчивались, слѣдовательно происходила усиленная сдача; далѣе Техническій Отдѣлъ былъ особенно озабоченъ изысканіемъ новыхъ заказовъ, однако, въ этомъ отношеніи успѣха не было достигнуто, такъ какъ старыя вѣдомости снабженія исчерпаны, новыя вѣдомости еще не составлены и только въ самое послѣднее время Отдѣлу стало извѣстно о существованіи новыхъ вѣдомостей снабженія арміи на періодъ до 1918 года. Однако рассчитывать на заказы по этимъ вѣдомостямъ не приходится, такъ какъ съ одной стороны мало развитая механическая промышленность нашего района не можетъ справиться со многими заданіями, съ другой стороны центральныя довольствующія учрежденія имѣютъ тенденцію выдавать заказы безъ посредства Комитета, тѣмъ болѣе, что пути уже указаны и промышленность нѣсколько окрѣпла и теперь уже въ большей степени приспособлена къ точной кондиціонной работѣ; въ этомъ послѣднемъ отношеніи Техническій Отдѣлъ, какъ уже не разъ указывалось въ предыдущихъ отчетахъ, усматриваетъ вліяніе работы военно-промышленныхъ организацій.

Въ настоящее время періодъ организаціи промышленности нашего района закончился. Техническій Отдѣлъ сдѣлалъ все посильно возможное для созданія новыхъ видовъ промышленности и использовалъ имѣвшіяся данныя. Такъ въ Н.-Новгородѣ возникло и окрѣпло большое дѣло по изготовленію обоза, жестяночно-штамповальное дѣло, существующіе механическіе заводы обогатились опытомъ по точной работѣ, въ Павловѣ наладилося производство инструмента шанцевого, хирургическаго и слесарно-механическаго.

Передъ Техническимъ Отдѣломъ встала новая задача—снабжение арміи непосредственно черезъ фронтовыя учрежденія. Опытъ показалъ, что сводка всей потребности арміи и тыла совершенно непосильная задача для центральныхъ довольствующихъ вѣдомствъ, а потому въ послѣднее время въ большомъ количествѣ стали поступать заказы

не только отъ начальниковъ снабженія фронтовъ, но и отъ отдѣльныхъ начальниковъ снабженія армій, корпусовъ и даже мелкихъ воинскихъ частей и мастерскихъ. Въ связи съ этимъ передъ общественными организаціями, какъ это и выяснилось на сѣздѣ областныхъ и мѣстныхъ Комитетовъ при бюро Центрального Военно-Промышленнаго Комитета 14—16 декабря п. г., встала необходимость нѣсколько переконструировать свою работу—снабжать армию не только путемъ выполненія опредѣленныхъ заказовъ довольствующихъ вѣдомствъ, но и путемъ организаціи заготовительно-закупочныхъ операцій.

Техническій Отдѣлъ, предвидя и учитывая это послѣднее положеніе еще за долго до сѣзда неоднократно входилъ въ Комитетъ съ представленіемъ о созданіи склада ходового товара для непосредственнаго удовлетворенія фронта, выяснивъ предварительно, что нужда во всѣхъ предметахъ снабженія огромная. Дѣло тормозилось отсутствіемъ оборотныхъ средствъ, однако Техническій Отдѣлъ не взирая на это важное препятствіе, выдѣлилъ изъ себя самостоятельный вещевой отдѣлъ для снабженія фронта предметами вещевого довольствія путемъ наличныхъ покупокъ, не ожидая заказовъ центральныхъ вѣдомствъ. Первый большой заказъ Вещевой Отдѣлъ получилъ не безъ участія Техническаго Отдѣла и съ этого момента новый Отдѣлъ долженъ былъ вести работу самостоятельно.

Опытъ съ Вещевымъ Отдѣломъ показалъ, что Техническому Отдѣлу слѣдовало бы теперь же приступить къ организаціи закупочно-заготовительнаго дѣла; только отсутствіе средствъ заставляетъ пока отъ этого воздержаться.

Приступая къ отчету о состояніи заказовъ, Техническій Отдѣлъ позволяетъ себѣ сдѣлать нѣкоторыя повторенія того, что уже было сказано въ предыдущихъ періодическихъ отчетахъ и докладѣ Комитета Заводскому Совѣщанію 4/XI—17 г.

Это оправдывается тѣмъ, что многіе, ранѣ законченные исполненіемъ, заказы окончательно ликвидированы въ отчетномъ періодѣ, въ томъ смыслѣ, что совершилась отправка, получены квитанціи отъ складовъ Вѣдомствъ и учинены расчеты.

Общая сводка состоянія заказовъ изображена также прилагаемыми діаграммами.

1. Ручныя гранаты образца 1914 года.

Производство ручныхъ гранатъ образца 1914 года вполне наладившееся уже къ июню прошлаго года, шло и въ дальнѣйшемъ безъ всякихъ треній.

1-го января 1917 г. кончился срокъ сдачи ручныхъ гранатъ по заказу Главнаго Артиллерійскаго Управленія, 23 декабря п/г. была уже произведена нами послѣдняя отправка гранатъ по этому заказу на снаряжательный заводъ.

По заказу Московскаго Военно-Промышленнаго Комитета на 250.000 гранатъ, срокомъ на 1 февраля 1917 г., къ этому числу было сдано 270.000 гранатъ, изъ нихъ 20.000 въ счетъ дополнительныхъ 40.000 гранатъ, полученныхъ отъ того же Московскаго Комитета.

Такимъ образомъ, производство гранатъ опережало послѣднее время заданныя сроки; временами искусственно приходилось замедлять темпъ производства гранатъ, чтобы имѣть возможность наладить другіе заказы и безболѣзненно перевести заводы на нихъ.

Въ моментъ печатанія отчета заканчивается сдача и по заказу Московскаго Военно-Промышленнаго Комитета.

Такимъ образомъ, Нижегородскимъ Военно-Промышленнымъ Комитетомъ сдано 500.000 гранатъ (изъ нихъ 180.000 со всѣми дополнительными работами) по заказу Главнаго Артиллерійскаго Управленія и 390.000 по заказу Московскаго Военно-Про-

мышленного Комитета, всѣ съ дополнительными работами. Всего, слѣдовательно, сдано 790.000 корпусовъ ручныхъ гранатъ.

Изъ этого количества 274536 сданы заводомъ ручныхъ гранатъ, остальные 15464 контрагентами: Лысковской и Козинской Артелью и 1-й Нижегородской Тюрьмой. Первые два контрагента съ работой справились хорошо, какъ въ количественномъ, такъ и качественномъ отношеніи. Нижегородская же Тюрьма взаменъ намѣченныхъ 75.000 сдала лишь 6525 шт. и то лишь съ ближайшей помощью Комитета, давшего тюремѣ своего инструктора.

Заказъ на гранаты законченъ. Передъ Комитетомъ встала задача не дать умереть заводу ручныхъ гранатъ и артелямъ, къ жизнеспособнымъ организациямъ, работа коихъ на оборону можетъ проявиться въ достаточно большомъ масштабѣ.

Заводъ ручныхъ гранатъ уже съ октября мѣсяца п/г. приступилъ попутно съ ручными гранатами къ работѣ автомобильнаго инструмента (жестяного) для Главнаго Военно-Техническаго Управленія, бидоновъ для хлопковаго масла по заказу Московскаго Военно-Промышленнаго комитета, респираторовъ по заказу того-же Комитета, скребницъ и подбойниковъ по заказамъ фронта черезъ Центральный Военно-Промышленный Комитетъ.

По послѣднему заказу къ изготовленію скребницъ приступила и Лысковская Артель. Комитетъ усиленно озабоченъ пріисканіемъ подходящей работы для вышеуказанныхъ заводовъ ручныхъ гранатъ и артелей. (См. діаграм. 1)

2. Артиллерійскія кошки.

На Смѣловскомъ заводѣ изготовленіе Артиллерійскихъ кошекъ за отчетное время шло усиленнымъ темпомъ—заводъ въ среднемъ давалъ каждую недѣлю 60 штукъ. Всего принято и заклеено къ 1-му февраля 1917 г. Артиллерійскимъ пріемщикомъ при Центральномъ Военно-Промышленномъ Комитетѣ 1640 шт. изъ которыхъ на складъ Вѣдомства отправлено 1186 шт. 350 шт. заводъ не могъ выполнить въ срокъ, такъ какъ сталь для нихъ была получена заводомъ лишь въ послѣднихъ числахъ января 1917 г. Комитетомъ ведутся переговоры о продленіи срока сдачи кошекъ.

Изготовленіе кошекъ на заводѣ Марачева пріостановлено. Заводъ больше дѣлать кошки не предполагаетъ—причину этого заводъ объясняетъ недостаткомъ опытныхъ рабочихъ и невыгодностью работы. Изъ заказа въ 200 шт., заводомъ сдѣлано 84 кошки.

Всего принято и заклеено Артиллерійскимъ пріемщикомъ при Центральномъ Военно-Промышленномъ Комитетѣ 41 шт. Предварительно принято пріемщикомъ Нижегородскаго Военно-Промышленнаго Комитета 39 шт.—остальные—забракованы изъ за размѣровъ и неудовлетворительности работы.

Состояніе заказовъ на Артиллерійскія кошки къ 1 февраля 1917 г.

Названіе завода.	Количество заказа.	Предъявл. къ сдачѣ.	Сдано.	Примѣчаніе.
Смѣловскіе заводы	2000.	1650.	1640.	
А. С. Марачева „	200.	84.	80.	

(См. діаграм. 2).

3. 9 см. бомбометы типа Г. Р.

Кромѣ 100 штукъ бомбометовъ испытанныхъ на полигонѣ и признанныхъ годными до 1 Октября п/г., къ 1 февраля с/г. испытаны на полигонѣ и признаны годными еще

75 бомбометовъ. Остаются для отсылки на полигонъ на предметъ повторнаго испытанія лишь бомбометовъ Токмачева не произведшаго въ нихъ нужныхъ исправленій и уѣхавшаго неизвѣстно куда. Бомбометы эти въ настоящій моментъ переданы для исправленія заводу „Салолинъ“ къ 1 марта Комитетъ рассчитываетъ отправить ихъ, уже исправленными на полигонъ для испытанія стрѣльбой. (См. діаграм. 3).

4. 37 мм. гранаты Гочкиса.

Въ отчетѣ на 1 октября 1916 г. уже сообщалось, что Комитетомъ принято къ исполненію заказовъ на 100.000 гранатъ Гочкиса. Литье было сдано Товариществу Ташина Завода, механическая обработка—мастерской Г. Г. Брауера.

По трудности исполненія, въ силу большой точности работы въ смыслѣ отливки, такъ и механической обработки литья, это одинъ изъ труднѣйшихъ заказовъ.

Заводъ „Теплоходъ“ которому предполагалось сдать этотъ заказъ, отъ принятія его отказался, такъ какъ Снарядный заводъ взялъ у него свои станки. Комитету удалось сформировать и помочь оборудоваться небольшой механической мастерской Брауера, справившейся со всѣми трудностями исполненія этого заказа.

Наши инженеры и техники, ознакомившіеся съ производствомъ гранатъ Гочкиса на другомъ заводѣ, инструктировали мастерскую Брауера. Дѣло это теперь на твердой почвѣ, хотя исполненіе заказа и начато съ опозданіемъ въ 2½ мѣсяца, однако въ сдачѣ къ окончательному сроку задержки не будетъ. На 1-е февраля с/г. литье закончено все—по обработкѣ, предъявленными ко второй приемкѣ имѣлось 13.500 штукъ. Набивка поясковъ тоже началась. Задержка можетъ быть только за трубами для поясковъ, но къ полученію ихъ приняты энергичныя мѣры. (См. діаграм. 4).

5. Ручныя гранаты германскаго образца.

Изготовленныя заводомъ бр. Семенычевыхъ гранаты были предложены нашимъ Комитетомъ Липецкому чугунно-литейному заводу. Артиллерійскимъ приемщикомъ этого завода 6.200 шт. изъ нихъ были приняты, о чемъ составленъ имъ актъ приемки.

Въ концѣ декабря п/г. гранаты эти послѣ лакировки было предположено отправить на складъ Вѣдомству. Пожаръ, происшедшій на заводѣ бр. Семенычевыхъ и уничтожившій ящики къ гранатамъ, задержалъ лакировку гранатъ. Въ настоящее время заводомъ изготовлены новые ящики, гранаты доставлены на заводъ ручныхъ гранатъ гдѣ сызнова просмотрѣны и залакированы. Ожидаемъ приемщика Липецкаго завода съ литерами на отправку гранатъ.

6. 9 см. снаряды для бомбомета.

Сдано на склады Артиллерійскаго Вѣдомства 64.894 шт., квитанціи получены на все количество, при этомъ никакихъ дефектовъ складами указано не было.

Общій ходъ поставки виденъ на діаграммѣ 3.

7. Кирко-мотыги.

Всего принято на Смѣловскомъ заводѣ малыхъ кирко-мотыгъ 74.509 изъ заказа въ 90.000. Легкихъ кирко-мотыгъ безъ череньевъ принято—30.900 шт. изъ заказа въ 35.000 шт.

Заказъ на легкія кирко-мотыги безъ череньевъ былъ въ 4000 шт., но по соглашенію съ Московскимъ Военно-Промышленнымъ Комитетомъ сокращенъ на 5.000 шт.

Такимъ образомъ заводу оставалось слѣлать, чтобъ выполнить оба заказа малыхъ кирко-мотыгъ—15.491 и легкихъ кирко-мотыгъ безъ череньевъ—4.100 шт.

Пожаръ, уничтожившій и приведшій въ негодность шанцевый цехъ въ срединѣ ноября 1916 г. надолго отдалилъ окончаніе заказа.

Въ настоящее время шанцевый цехъ возобновляется, остановка пока происходитъ изъ-за приводныхъ валовъ, которые заводомъ заказаны, но еще не получены. Главное Военно-Техническое Управление въ виду происшедшаго на заводѣ пожара дало отсрочку на исполненіе кирко-мотыгъ до 1 марта 1917 г.

Состояніе заказовъ на кирко-мотыги къ 1 февраля 1917 г.:

Названіе завода.	Количество заказа.	Къ сдачѣ.	СДАНО.	Примѣчаніе.
Смѣловскіе заводы	Легкія кирко-мотыги съ череньями:			Заказъ окон. въ іюль 1916 г.
	30.000	30.540	30.000	
	Легкія кирко-мотыги съ череньями:			Остановка въ производствѣ вызвана пожаромъ на заводѣ.
	35.000	31.615	30.900	
	Малыя кирко-мотыги:			
	90.000	75.625	74.509	

(См. діаграм. 5).

8. Подковные шипы Нейса.

Производство шиповъ Нейса наладилось, особенно изготовленіе тупыхъ шиповъ. Выдѣлка этого сорта шиповъ уже не встрѣчаетъ у контрагентовъ Комитета заводовъ „Шипъ“ и „К. Элухенъ“ никакихъ затрудненій и можетъ идти полнымъ ходомъ.

Нѣсколько хуже обстоитъ дѣло съ изготовленіемъ острыхъ шиповъ—здѣсь оба контрагента еще не вполне овладѣли всѣми тонкостями производства и потому еще не достигли полной производительности.

Главными причинами, затрудняющими изготовленіе острыхъ шиповъ, являются не совсѣмъ удачная конструкція острильныхъ станковъ, потребовавшая различныхъ измѣненій, и не соответствующій профиль шиповой стали, вызывающій затрату значительно большаго количества времени на остреніе и сильно уменьшающій, благодаря этому, производительность острильныхъ станковъ.

Къ 1-му февраля 1917 г. Приемной Комиссіей Нижегородскаго Биржевого Военно-Промышленнаго Комитета изъ заказа на 7.000.000. шиповъ Нейса принято:

у завода „Шипъ“,—тупыхъ шиповъ № 6 . . . 750.000; № 8 . . . 320.000.

„ „ острыхъ „ № 6 : . . 60.000; № 8 . . . 100.000.

Изъ этого количества отправлено въ Винницкій Интендантскій складъ 240.000 шиповъ.

у завода К. Элухенъ—тупыхъ шиповъ № 6 . . 61.000; № 8 . . 250.000.

„ „ острыхъ „ № 5 — № 8 . . 125.000.

Отправка съ завода Элухена задержана вслѣдствіе требованія Интендантскаго Вѣдомства отсылать въ склады шипы обоихъ номеровъ равными партіями и въ порціи 2/3 острыхъ и 1/3 тупыхъ для каждаго номера.

За истекшій же періодъ Нижегородскимъ Комитетомъ былъ полученъ отъ Центрального Военно-Промышленного Комитета еще заказъ на 4.000.000 шиповъ Нейса острыхъ № 8 для Главнаго Артиллерійскаго Управленія со срокомъ сдачи къ 1-му Юня 1917 г.

Заказъ этотъ распределенъ поровну между Торговымъ Домомъ „Національ“, въ Павловѣ и Козинскимъ Товариществомъ, оборудовавшимъ для этой цѣли заводъ въ г. Н. Новгородѣ.

Оба эти контрагента закончили оборудованіе своихъ заводовъ и приступили къ работѣ лишь въ концѣ января 1917 г. (См. діаграм. 6)

9. П о д к о в ы.

Заказъ Центрального Военно-Промышленного Комитета на 2.200.000 подковъ машиннаго производства, переданный Нижегородскимъ Комитетомъ для исполненія Акціонерному Обществу „Нижегородскій Теплоходъ“, былъ уменьшенъ до 1.900.000 шт. вслѣдствіе несвоевременнаго полученія отъ Центрального Комитета подковнаго желѣза. Несмотря на то, что распределеніе о высылкѣ Нижегородскому Комитету первыхъ 3000 пудовъ подковнаго желѣза было сдѣлано Вещевымъ Отдѣломъ Центрального Комитета еще въ сентябрѣ; получено это желѣзо лишь въ двадцатыхъ числахъ Декабря. Съ начала января 1917 г. заводъ „Теплоходъ“ приступилъ къ выработкѣ подковъ по этому заказу и къ 1-му февраля заявилъ къ сдачѣ 20.000 штукъ.

Въ январѣ Нижегородскимъ Комитетомъ было получено еще 4.000 пудовъ подковнаго желѣза и имѣется увѣдомленіе объ отправкѣ еще 3-хъ вагоновъ.

Въ виду значительной опытности завода „Теплоходъ“ въ дѣлѣ изготовленія подковъ можно думать, что при регулярной подачѣ металла заказъ имъ будетъ выполняться безъ задержки.

Что же касается заказа на 800.000 подковъ, предназначенныхъ Биржевому Обществу для распределенія между краснораменскими кустарями, то отъ него, вѣроятно, придется отказаться въ виду высокой цѣны на подковное желѣзо. (См. діаграм. 6).

10. Кнопки и шайбы къ патроннымъ сумкамъ.

Принятый Нижегородскимъ Комитетомъ заказъ Богородскаго Военно-Промышленного Комитета на 1.000.000 комплектовъ мѣдныхъ кнопокъ съ шайбами къ патроннымъ сумкамъ былъ выполненъ въ срокъ, а дополнительный заказъ на 100.000 такихъ же комплектовъ—даже значительно ранѣе срока, такъ какъ былъ сданъ вмѣсто 15 февраля 1917 г. еще 1-го января.

Оба эти заказа выполнялись контрагентомъ Нижегородскаго Комитета Старовымъ въ с. Пурехѣ.

Предварительное запозданіе исполненія заказа объяснилось трудностью организациі дѣла, неприспособленностью рабочихъ и несовершенствомъ конструкціи прессовъ для штамповки шайбъ.

Въ настоящее время производство вполне установилось и могло бы итти успѣшно, но, къ сожалѣнію, потребность въ этихъ предметахъ исчерпана и вполне налаженное производство должно ликвидироваться. (См. діаграм. 1).

1. Заказы распределенные въ Павловскомъ районѣ.

Заказы на топоры, лопаты, скребницы, ножницы ружейныя и ручныя закончены; ходъ поставки ихъ изображенъ на прилагаемыхъ діаграммахъ.

Скребницы и ножницы для рѣзки проволочныхъ загражденій въ базисные и фронтовые склады и только топоры и лопаты еще до сего времени находятся въ Московскомъ и Сызранскомъ Главныхъ Складахъ, лишь небольшая часть ихъ отправлена на фронтъ, хотя приемка складами всего имущества закончена. (См. діаграм. 6, 7, 8 и 9).

12. Принадлежности и инструменты для автомобилей Г. В. Т. У.

Исполненіе заказа на автомобильный инструментъ протекаетъ въ чрезвычайно тяжелыхъ условіяхъ. Нѣтъ матеріала для изготовленія инструмента; если же онъ имѣется, то неподходящаго сортамента, что усложняетъ, затягиваетъ и удорожаетъ производство.

Изготовленіе отвертокъ вполнѣ наладилось, но приостановилось совсѣмъ изъ—за отсутствія матеріаловъ.

Изготовленіе плоскогубцевъ и круглогубцевъ идетъ замедленнымъ темпомъ изъ—за того, что ихъ приходится работать не изъ калиброванныхъ матеріаловъ, а рессорныхъ обрѣзковъ.

Точно такъ же обстоитъ дѣло и съ изготовленіемъ другихъ автомобильныхъ инструментовъ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ, часть заказа Г. В. Т. У., для исполненія котораго оказался подходящій матеріалъ уже выполненъ. Закончена работа шплинтовымъ держателемъ, кернеровъ, щипцовъ для горѣлокъ идетъ къ концу изготовленіе масленокъ и воронокъ.

Не было лишь выпуска тисковъ, коловоротовъ и раздвижныхъ ключей, въ виду сложности ихъ изготовленія. Но съ этими затрудненіями удалось справиться. Тиски и 4" раздвижные ключи къ выпуску готовы. Заканчивается и сборка первыхъ коловоротовъ. Выпускъ 8" и 14" задерживается отсутствіемъ матеріаловъ для нихъ.

Помимо Г. В. Т. У. Нижегородскій Комитетъ изготовилъ 100 комплектовъ автомобильнаго инструмента для 4 Лужской Тыловой автомобильной мастерской и отъ 300 до 1000 единицъ предметовъ разнаго наименованія для Всероссійскаго Земскаго Союза.

Изготовленіе же жестяныхъ воронокъ для бензина и масла, масленокъ и паяльниковъ на заводѣ ручныхъ гранатъ вполнѣ налажено и идетъ нормально. Малые воронки для масла сданы уже всѣ. Состояніе заказа на 1-е февраля таково:

Заказъ на автомобильный инструментъ.

Предметъ заказа.	Кому заказано.	Коли- чество.	Сдано на 1 февраля 1917 г.	Примѣчаніе.	
				Сдано муж. маст.	Сдано Зем. Союзу
Торцевые ключи . . .	Н. И. Пухов. Павлово	12920	3350	100	—
Шплинты дергиватели	Т о ж е	12920	12920	100	—
Щипцы для клепан. пружинъ	Т о ж е	11628	1566	100	300
Кернера	Т о ж е	12920	12293	100	—
Зубила	Т о ж е	13000	332	—	—
Крейцмессели	Т о ж е	13000	267	—	—
Пробойники	Т о ж е	22700	167	—	—
Отвертки 170 м.м. . .	Птицыну А. Г. . .	12920	5258	100	—
250 м.м. . .	Т о ж е	12920	4170	50	—
350 м.м. . .	Т о ж е	12920	750	50	—
Газовые клещи 10" . .	Кондратова С-я . .	6200	3550	100	1000
12" . .	Т о ж е	6720	2463	—	—
Круглогубцы	Т о ж е	12920	100	100	—
Плоскогубцы америк. .	Т о ж е	10000	1500	100	500
обыкновен.	Т о ж е	10000	400	100	—
Щипцы для горѣлокъ .	Т/д. М. И. Терехина	10982	10982	100	—
Молотки	Т о ж е	13280	7166	100	400
Ключи 4"	Т о ж е	6200	—	100	—
8"	Т о ж е	16280	—	50	—
14"	Т о ж е	6200	—	50	—
Тиски 6"	Т о ж е	13000	—	100	—
Коловороты	Т о ж е	10982	—	—	—
Ножи перочинные . .	Т о ж е	10982	3000	100	—
Паяльники	Зав. ручн. гранатъ .	12982	1100	100	300
Воронки для масла . .	Т о ж е	10982	10800	200	—
Воронки для бензина .	Т о ж е	10982	6950	100	—
Масленки	Т о ж е	12920	5200	—	400

См. диаграм. 10).

13. Шиповые ключи.

На 1-е февраля 1917 г. сдано 205.250 шиповыхъ ключей (по договору слѣдовало сдать 189.000) изъ нихъ отправлено на складъ вѣдомствъ 205.250. Исполненіе заказа продолжаетъ опережать договорные сроки. (См. діаграм. 11).

14. Скребницы.

Комитетомъ принять къ исполненію заказъ на 50.000 скребницъ съ ремешкомъ для фронта черезъ Главноуполномоченнаго Центрального Военно-Промышленнаго Комитета, срокомъ на 15 марта 1917 г. Заказъ распределенъ между фирмами Н. А. Личадѣва, И. И. Пухова, Заводомъ Ручныхъ Гранатъ и Лысковской Кустарной Артелью. (См. діаграм. 6).

15. Луки.

Комитетомъ принять къ исполненію отъ Терскаго Казачьяго войска заказъ на 10.000 комплектовъ желѣзно-штампованныхъ лукъ.

Первая сдача предположена была къ 1-му февраля. Сложность изготовленія матрицъ для нихъ и задержка въ полученіи желѣза (оно до сихъ поръ еще не получено) задержала выпускъ лукъ. Къ 1-му марта предполагается сдать около 3000 комплектовъ.

16. Походныя кухни кавалерійскаго образца, артиллерійскія парныя повозки, двуколки телеграфно-телефонныя и части парныхъ повозокъ и инженерныхъ двуколокъ.

Вешевой отдѣлъ Московскаго Военно-Промышленнаго Комитета распредѣлил въ г. Н.-Новгородѣ и его окрестностяхъ (с. Боръ, Семеновскаго у. и с. Гордѣвкѣ, Балахнинскаго у.), заказы на походныя кухни кавалерійскаго образца, очаги походныхъ кухонъ (безъ телѣжекъ), парныя артиллерійскія повозки образца 1884 г., хозяйственныя двуколки образца 1890 г., телеграфно-телефонныя двуколки и части къ парнымъ повозкамъ образца 1884 г. и телеграфно-телефоннымъ двуколкамъ. Эти заказы распределены были слѣдующимъ образомъ:

Заводу Э. О. Сарне—800 кухонъ съ принадлежностями и 500 очаговъ.

Заводу И. Х. Динермана—350 кухонъ съ принадлежностями и 400 очаговъ.

Походно-повозочной мастерской Г. А. Кернера—800 артиллерійскихъ повозокъ и 200 хозяйственныхъ двуколокъ.

Заводу „Боръ“ Н. Б. Хигрина (бывш. Изилова и Гришанова)—телеграфно-телефонныхъ двуколокъ.

Походно-повозочной мастерской Л. И. Цетлина—125 хозяйственныхъ двуколокъ.

Походно-повозочной мастерской И. Л. Сыркина—200 артиллерійскихъ повозокъ.

Походно-повозочной мастерской Шмушковича—200 артиллерійскихъ повозокъ.

Мастерской М. И. Бораша—2000 дышелей и 500 вагъ къ артиллерійскимъ повозкамъ и 2000 оглобель къ телегр.-телефон. двуколкамъ.

Согласно состоявшемуся соглашению съ Московскимъ Военно-Промышленнымъ Комитетомъ, Технической Отдѣлъ откомандировалъ 3 техникумъ для наблюденія за исполненіемъ перечисленныхъ заказовъ.

Въ кругъ вѣдѣнія техникумъ входитъ; пріемка всѣхъ деревянныхъ частей и колесъ въ неокрашенномъ видѣ, наблюденіе за правильностью производства, техническія указанія и совѣты, контроль за производствомъ и окончательная пріемка готовыхъ издѣлій.

Въ настоящее время выполненіе заказовъ находится въ слѣдующемъ положеніи:

Заводъ Э. О. Сарне.

Производство на заводѣ вполне налажено. Суточное производство доведено, въ среднемъ, до 4 кухонъ. Первый заказъ въ 600 кухонъ выполненъ къ окончательному сроку (25 ноября 1916 г.). Въ настоящее время заводъ обязанъ по договору выпускать по 70 очаговъ и 30 кухонъ ежемѣсячно. Сильное затрудненіе въ полученіи колесъ (заказанныхъ въ Харьковѣ) и почти полная невозможность получить желѣзо изъ-за разстройства транспорта сильно тормозятъ дѣло. Изъ-за неимѣнія колесъ и желѣза заводъ сдаетъ пока лишь очаги и то въ меньшемъ количествѣ, чѣмъ могъ-бы. Къ 15 февраля сдано 170 очаговъ и 15 кухонъ (изъ заказа въ 500 очаговъ и 200 кухонъ).

Заводъ И. Х. Динермана.

Производство на заводѣ налажено. 300 очаговъ старого заказа и 100 очаговъ заказа новаго сданы. Остается выполнить заказъ въ 250 кухонъ (старый заказъ) и въ 100 кухонъ (новый заказъ). Начиная съ декабря 1916 г. заводъ все время терпитъ крайнюю нужду въ желѣзѣ и колесахъ. Колеса вначалѣ были заказаны въ Рязани. Первая прибывшая партія колесъ оказалась почти совершенно негодной. Заказъ былъ аннулированъ, и заводъ закупилъ колеса въ Московскомъ Военно-Промышленномъ Комитетѣ. Но до сихъ поръ заводъ ихъ не получилъ. Къ 15 февраля изготовлено было до 107 кухонъ, причемъ изъ-за отсутствія колесъ актъ пріема выданъ лишь на 70 кухонъ.

Походно-повозочная мастерская Р. А. Кернера.

Несмотря на крайне скудное оборудованіе мастерскихъ, аккуратнѣй всѣхъ, въ смыслѣ срока, оказалась эта мастерская. Это объясняется тѣмъ, что владѣлецъ своевременно заказалъ большое количество колесъ (даже больше потребности, на случай взятія новаго заказа). Кромѣ уже выполненнаго заказа въ 500 повозокъ, мастерская выпустила до 15 февраля 255 повозокъ изъ заказа въ 300 штукъ (срокъ 1 мая 1917 г.). Такимъ образомъ, заказъ будетъ выполненъ ранѣе назначеннаго срока. Изготовленіе хозяйственныхъ двуколокъ, срокъ сдачи, которымъ истекаетъ въ апрѣлѣ 1917 г., было приостановлено до сего времени, по требованію Московскаго Комитета. Теперь же, ввиду скорого окончанія заказа на повозки, мастерская опять продолжаетъ изготовлять двуколки. Однимъ изъ слабыхъ мѣстъ производства является покраска. Несмотря на то, что для покраски повозокъ снято два помѣщенія, покраска хромаетъ, часто приходится заставлятъ перекрашивать вновь. Это объясняется тѣмъ, что зима слишкомъ сурова; не успѣваетъ повозка просохнуть достаточно, какъ ее уже выставляютъ на холодъ въ виду недостатка въ помѣщеніи. Несмотря на свою обширность помѣщеній для нынѣшней зимы все же малы и недостаточно свѣтлы для такихъ громоздкихъ издѣлій.

Заводъ „Боръ“ Н. Хигрина (бывш. Изилова и Гришанова).

Этотъ заводъ въ высшей степени тщательно и хорошо изготовляетъ двуколки, что объясняется отчасти тѣмъ, что заводъ арендованъ былъ на ходу и имѣлъ опытнаго

мастера, и отчасти еще тѣмъ, что съ начала выполненія заказа былъ Комитетомъ установленъ правильный техническій надзоръ, причемъ всѣ части, передъ массовымъ ихъ изготовленіемъ и сборкой, были провѣряемы пріемщикомъ-техникомъ. Но несмотря на наличность всѣхъ данныхъ для успѣшнаго изготовленія заказа, послѣдній къ сроку не будетъ изготовленъ. Тѣ же причины: вначалѣ задержки въ полученіи осевой стали, а впослѣдствіи—необходимыхъ сортовъ желѣза. Въ послѣднее время еще прибавились затрудненія въ полученіи лѣса для оглобель. До 15 февраля изготовлено и сдано 93 двуколки.

Походно-повозочная мастерская Л. И. Цетлина.

Заказъ въ 125 хозяйственныхъ двуколокъ долженъ былъ быть выполненнымъ къ 1 февраля 1917 г., но не выполненъ и отсроченъ Московскимъ Комитетомъ до 1 марта с. г. Начато было производство очень тщательно, въ особенности столярныя работы (лучше, нежели у всѣхъ поставщиковъ), но потомъ дѣло пошло все хуже и хуже. Такой упадокъ въ качествѣ производства объясняется неимѣніемъ хорошихъ кузнецовъ и сборщиковъ и цѣлымъ рядомъ другихъ причинъ. Несмотря на великолѣпную столярную работу, сборкой много двуколокъ было испорчено. Приходилось неоднократно заставлять переделывать, пока не были собраны болѣе тщательно. Кромѣ того, приходится послѣ покраски заставлять вторично перекрашивать, ибо покрашены двуколки небрежно, мѣстами просвѣчиваетъ дерево, желѣзные части, въ большинствѣ вовсе не покрашены. Все это объясняется крайней тѣснотой помѣщеній, отсутствіемъ квалифицированныхъ рабочихъ и отсутствіемъ опытнаго надзора со стороны владѣльца мастерской. До 15 февраля сдано 88 двуколокъ.

Походно-повозочная мастерская И. Л. Сыркина.

Оборудованіе мастерскихъ крайне скудное. Всѣ работы выполняются вручную. Кузнечныя работы выполняются отчасти мастерской, отчасти сдаются на сторону (оси, шкворни и т. д.) Колеса обязался поставлять Московскій Комитетъ. Несмотря на убогое оборудованіе, работа производится довольно успѣшно и заказъ въ 200 повозокъ былъ бы выполненъ къ сроку, если бы не задержки въ полученіи матеріаловъ. До сего времени сдано 35 повозокъ.

Походно-повозочная мастерская Шмушкова.

Мастерская лишь недавно оборудовалась въ помѣщеніи, служившемъ ранѣе трактиромъ. Столярныя работы идутъ довольно интенсивно и аккуратно, но до сихъ поръ еще не можетъ приступлено къ сборкѣ повозокъ изъ-за отсутствія желѣза. Изъ-за послѣдняго, по всей вѣроятности, заказъ не будетъ выполненъ къ сроку, хотя заказъ и не великъ (200 повозокъ). Препятствіемъ къ успѣшности въ работѣ еще послужитъ тѣснота въ помѣщеніи для малярной и крайней трудностью достать другое помѣщеніе.

Мастерская М. И. Бараша.

Заказъ въ 2000 дышелъ и 500 вагъ къ артиллерійскимъ повозкамъ и 200 оглобель къ телеграфно-телефоннымъ двуколкамъ долженъ былъ быть выполненнымъ къ 1 февраля. Но не смотря на заблаговременное изготовленіе деревянныхъ частей заказъ до сихъ поръ не выполненъ. Тѣ же причины: отсутствіе желѣза. Недавно желѣзо получено и надо ожидать, что въ скоромъ времени заказъ будетъ выполненъ.

17. Кожевенное дѣло.

Кожевенный Заводъ въ Селѣ Катункахъ, Балахнинскаго уѣзда.

Заводъ началъ работу въ концѣ 1-й половины 1916 года, но до января мѣсяца 1917 года все время приспособлялся къ возможно большой производительности.

Заводскія помѣщенія въ настоящее время использованы настолько полно подъ зольную мягчительную и дубную посуду, что новаго увеличенія производительности безъ разширенія зданія завода провести въ дальнѣйшемъ уже не представляется возможнымъ.

Заводъ располагаетъ 4 зольными цементными чанами, 14 дубными чанами 1 отмочникомъ, 1 бакомъ для нагрѣванія воды 2 сборными баками для воды и линіей водопровода въ 70 сажень.

При заводѣ имѣются складочныя помѣщенія для корья, сырья и готового товара а также и помѣщенія для квартиръ администраціи.

Весной предполагается устройство специально приспособленной для кожъ сушилки Заводъ изготавляетъ исключительно юфть-мостовые.

Въ готовомъ видѣ товаръ поступаетъ въ раскрой въ посадческихъ мастерскихъ въ Нижнемъ-Новгородѣ на головки и голенищи для солдатскихъ сапогъ.

Въ отдѣланномъ видѣ головки и голенищи сдаются главнѣше кожевенному отдѣлу Всероссійскаго Земскаго Союза, въ небольшомъ количествѣ Московскому военнопromышленному комитету и Ново-Оскольскому Земству.

Заводъ вызванъ въ жизнь желаніемъ Комитета дать для арміи вполнѣ опредѣленное количество кожевеннаго товара, пусть маленькое, но все же вѣрное въ количественномъ отношеніи.

Для характеристики работы завода и сужденія, оправдывались ли первоначальныя предположенія Комитета, очень полезно сравнить дѣятельность Комитетскаго Кожевеннаго завода съ работой рядомъ расположенныхъ Катунскихъ кожевенныхъ заводовъ.

Для сравненія берутся тѣ заводы, которые имѣютъ въ своемъ распоряженіи большее количество посуды, чѣмъ имѣется на Комитетскомъ кожевенномъ заводѣ.

Заводъ А. А. Богданова—14 передвиж. чановъ и 13 постоянн. 13 рабочихъ,

„ А. А. Антипина— 9	„	„	11	„	10	„
„ Н. Н. Сатунина—14	„	„	18	„	15	„
„ Д. Ф. Красильникова	„	„	12	„	14	„

Заводъ Богданова за 2-е полугодіе 1916 г. изготавилъ

для Моск. Город. Управы . . до 800 яловокъ,

и въ выдѣлкѣ яловокъ не имѣетъ.

Заводъ Антипина до 1000

и имѣетъ въ выдѣлкѣ до 1300

„ Красильникова до 1000

и имѣетъ въ выдѣлкѣ до 1000 кожъ.

„ Сатунина

и имѣетъ въ выдѣлкѣ до 1000 кожъ.

Комитетскій заводъ за 2-ое полугодіе силами 6 взрослыхъ рабочихъ, 2 мальчиковъ и 3 женщинъ сдалъ до 3000 яловичныхъ кожъ, и имѣетъ въ выдѣлкѣ до 3000 кожъ.

Такимъ образомъ въ среднемъ за годъ на нужды арміи при одинаковомъ оборудованіи, или даже меньшемъ, Комитетскій заводъ сдаетъ въ 12 разъ большее количество кожи, чѣмъ кожевенный заводъ частнаго предпринимателя въ с. Катункахъ.

Во всякомъ случаѣ часто высказываемое въ кожевенныхъ комиссіяхъ, въ Комитетѣ по дѣламъ кожевенной промышленности и во Всероссійскомъ Обществѣ кожевенныхъ заводчиковъ соображеніе что постройка новыхъ кожевенныхъ заводовъ, даже съ обществен-

ными организаціями, не можетъ быть рекомендована съ интересахъ арміи, опытомъ военно-промышленнаго Комитета не подтверждается.

Опытъ по использованию кожевенныхъ заводовъ с. Богородскаго тоже не говоритъ въ пользу устраненія общественныхъ организацій отъ устройства собственныхъ кожевенныхъ заводовъ.

За 2 года войны село Богородское никакъ не удается поставить въ такія условія чтобъ по возможности вся выдѣлываемая въ селѣ кожа шла на нужды арміи.

Посадческія мастерскія.

Изготовленная Катунскимъ Кожевеннымъ заводомъ кожа, яловка и конина, получаемая по нарядамъ Комитета по дѣламъ Кожевенной Промышленности, перерабатывается на раскрой для солдатскихъ сапогъ въ посадческихъ мастерскихъ, заключившихъ съ Комитетомъ договоры на поставку раскроя.

Всего вѣдѣніемъ Комитета работаетъ 3 посадческихъ мастерскихъ:

1. Магидсъ, Лось и Каминскаго въ Канавинѣ,
2. Ротштейнъ и Гамза въ г. Н. Новгородѣ и
3. Хазанова въ Канавинѣ.

Посадческія мастерскія Магидсъ, Лось и Каминскаго, Ротштейнъ и Гамза приступили къ работѣ въ концѣ августа мѣсяцѣ 1916 г.

Мастерская Хазанова-въ январѣ 1917 года.

По договору мастерскія обязаны сдавать ежемѣсячно до 2000 паръ конскихъ голенищъ и неопредѣленное количество яловичныхъ головокъ, сообразно съ возможностью получить юфть.

Мастерскими Магидсъ, Лось и Каминскаго сдано: 8855 паръ голенищъ на сумму 30.000 р., 3245 паръ яловичныхъ головокъ на сумму 7000 р.

Мастерскими Ротштейнъ и Гамза сдано 8397 паръ голенищъ на сумму до 29000 р. 1674 пары яловичныхъ головокъ на сумму 3500 р.

Мастерскими Хазанова приготовлено къ сдачѣ до 1500 паръ яловичныхъ головокъ и до 1500 паръ конскихъ голенищъ.

Всего на сумму до 8000 рублей.

Рабочихъ въ мастерскихъ имѣется въ каждой въ среднемъ по 30-40 человѣкъ. Исполненіемъ заказа на оборону изъ этого количества занято только 8-10 человѣкъ.

Остальные рабочіе заняты отдѣлкой шагреноваго лоскута и гамбургскаго товара, не идущаго на нужды арміи.

Комитетомъ принимаются мѣры къ тому, чтобъ большая часть рабочихъ была переведена на изготовленіе нужнаго для арміи товара.

Очень большимъ препятствіемъ къ тому является невозможность правильно во время получить съ кожевенныхъ заводовъ необходимое для работы количество готовой кожи.

Съ выходомъ изъ производства съ новаго кожевеннаго завода Т-ва „И. И. Шалыгинъ и А. А. Вяхиревъ и К-о“ работающаго подъ непосредственнымъ наблюденіемъ Военно-промышленнаго Комитета, посадческія мастерскія будутъ расширены, большинство рабочихъ—будутъ заняты въ мастерскихъ изготовленіемъ раскроя для солдатскихъ сапогъ, а при заводѣ будетъ открыта новая большая посадческая мастерская, если отъ Комитета по дѣламъ Кожевенной Промышленности будетъ получено соотвѣтствующее разрѣшеніе.

Кожевенный заводъ въ с. Карповкѣ Балахнинскаго уѣзда.

Подъ непосредственнымъ наблюденіемъ Комитета открытъ и началъ работу кожевенный заводъ, построенный на средства частныхъ лицъ съ оборотныхъ капиталомъ въ 400.000 рублей, собраннымъ по инициативѣ Комитета.

Имѣлось въ виду новый заводъ использовать исключительно для полученія подошвеннаго товара; передъ постройкой завода съ планомъ его будущей работы Комитетъ обращался въ Главное Интендантское Управление и, получивъ принципиальное согласіе Управления на желательность устройства подошвеннаго завода Комитетъ оборудовалъ его на производство 12—15 тысячъ подошвенныхъ кожъ въ годъ.

Впослѣдствіи въ виду большой трудности получить подошвенное сырье, Комитетъ вынужденъ былъ приступить къ частному приспособленію завода для выдѣлки мягкаго товара и предполагаетъ, что въ случаѣ благожелательнаго отношенія учреждений, вѣдающихъ сырьемъ, заводъ за годъ дастъ арміи до 20000 юфти-мостовья и до 1—2 тысячъ подошвы и нѣкоторое количество глянцеваго полувалу.

Сырье на заводъ поступало до сихъ поръ по нарядамъ Комитета по дѣламъ кожевенной промышленности съ убойно-посолочныхъ пунктовъ Министерства Земледѣлія.

Съ утвержденіемъ новыхъ правилъ о снабженіи кожевенныхъ заводовъ карточками на полученіе сырья отъ Комитета по дѣламъ кожевенной промышленности получено извѣщеніе, что дальнѣйшій отпускъ сырья съ убойно-посолочныхъ пунктовъ по нарядамъ Комитета прекращается. Вслѣдствіе этого заводъ снова вынужденъ будетъ приспособляться, можетъ быть, къ выдѣлкѣ такого сырья, товаръ изъ котораго уже не имѣетъ существеннаго значенія для арміи.

Есть основаніе однако надѣяться, что снабженіе завода сырьемъ по нарядамъ Комитета по дѣламъ кожевенной промышленности не будетъ все-таки прекращено, такъ какъ заводъ по своему оборудованію относится къ числу такихъ, обезпеченіе коихъ сырьемъ, согласно правилъ, должно производиться въ первую очередь и по возможности во всей его производительности.

Въ настоящее время заводъ еще не работаетъ полной производительностью.

Чрезвычайная трудность въ приобрѣтеніи мелочей по оборудованію задержитъ до нѣкоторой степени работу завода на полную производительность еще на одинъ-два мѣсяца.

Сырьемъ заводъ обезпеченъ пока на 2—2½ мѣсяца, дубильныхъ матеріаловъ имѣется для работы въ теченіе 3—4 мѣсяцевъ.

Задержки въ полученіи дубильныхъ матеріаловъ постепенно устраняются и надо думать заводъ будетъ до конца года имѣть дубильные матеріалы въ достаточномъ количествѣ для полной производительности.

[illegible]

ОБРАЗА 1914 ГОДА...

Дорожные работы Г.А.У.

Сумма рррр сдлчз Г.А.У.х М.В.П.К-тг.

Дѣйствит. членъ Г. Д. Упр.

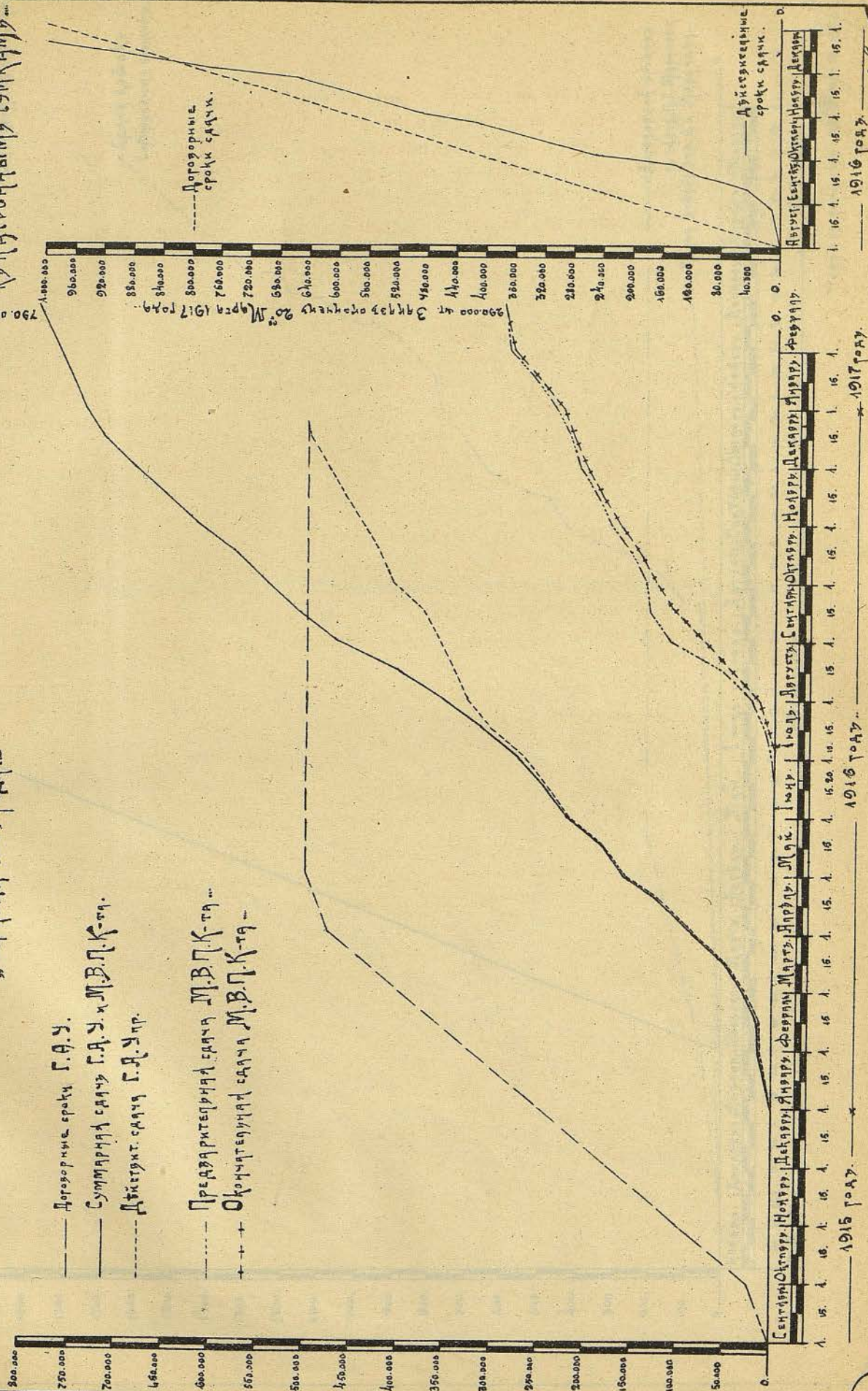
Предварительная сдача М.В.П.К-та...

ОКОМЧЕТЕГЧУРАД СДРЧА М.В.П.К-ТА -

[illegible]

Дорожные
сроки сдачи.

Длительные
сроки сдачи.



Значитъ

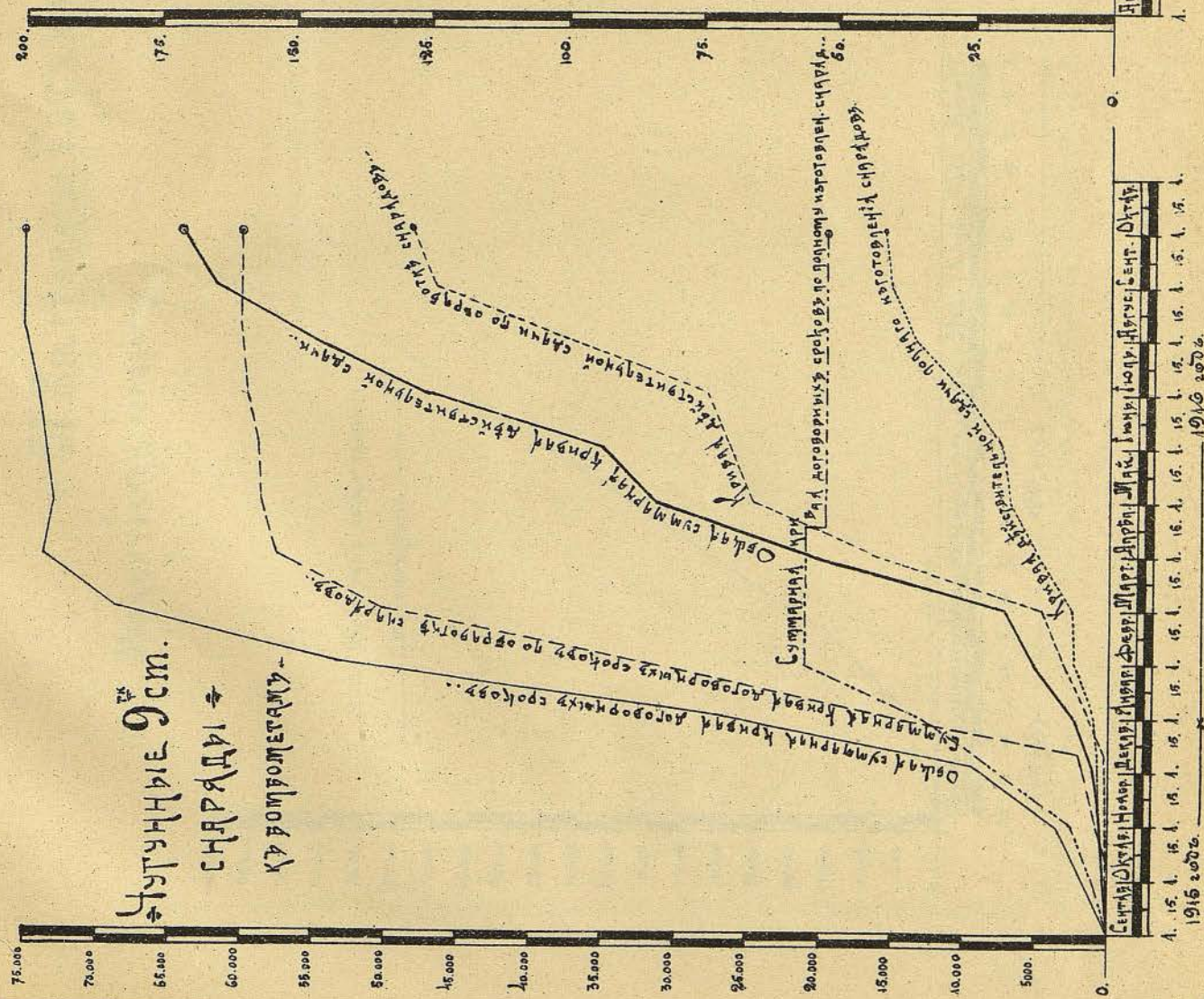
ГЛАВА 6^{1/2} см.

1457825117

— 41823104104411

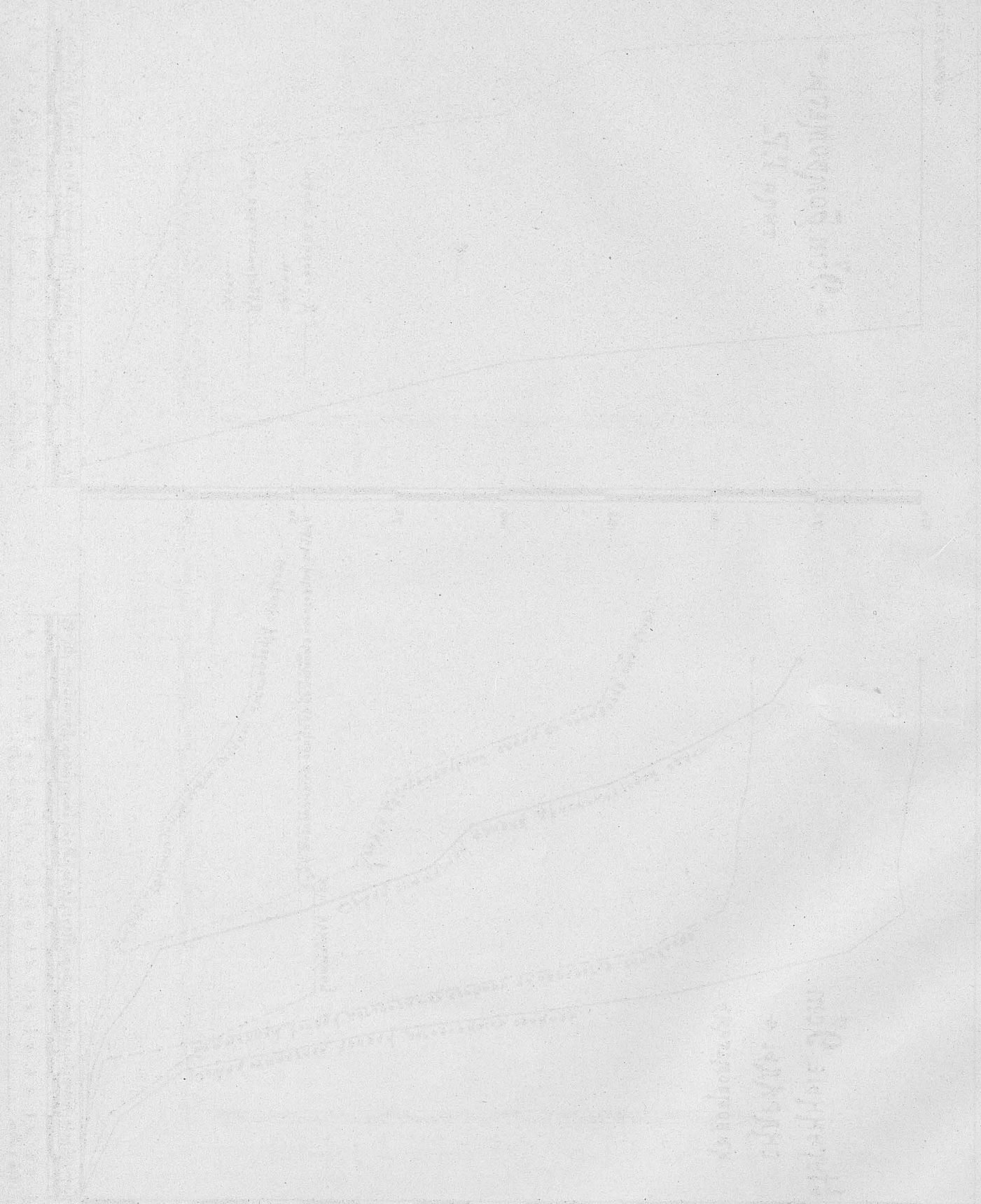
Дѣнь помѣтъ

ТКПГ Г.Р.

[illegible]

— ১৫৬ —

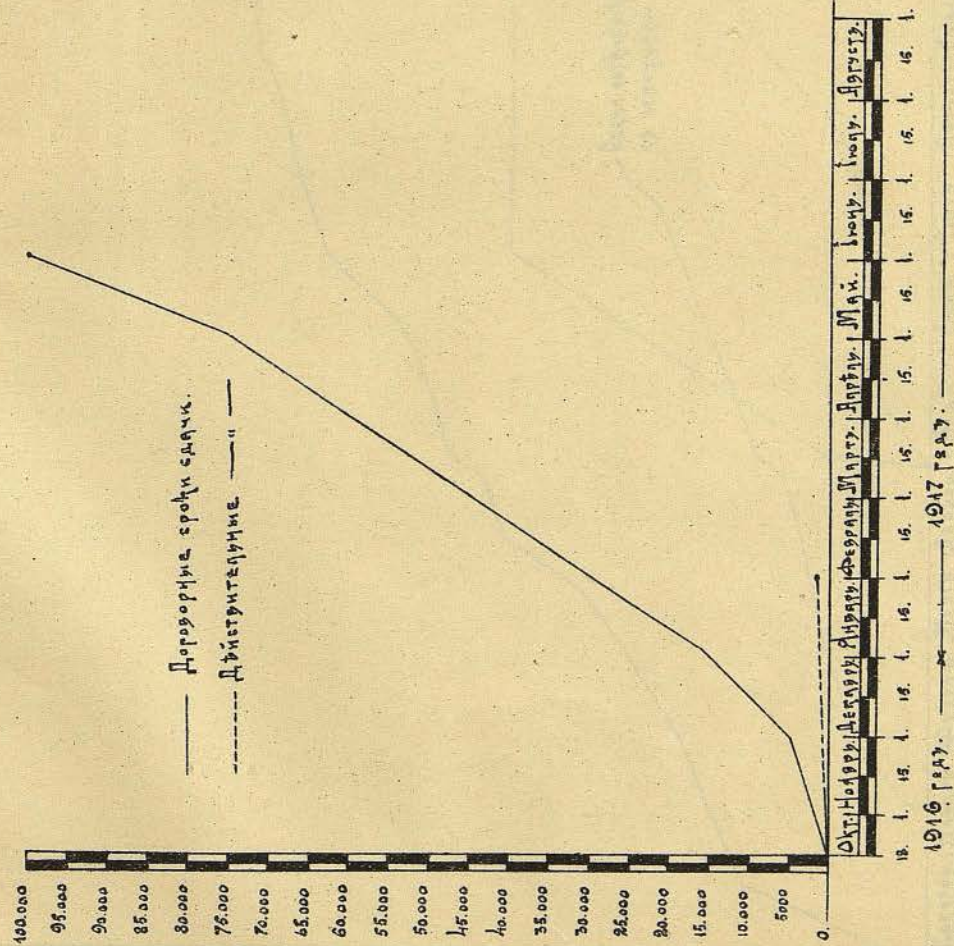
ЧЕРКАНЪ ТЕХИКУ: МБ. ОЕФНО. С.



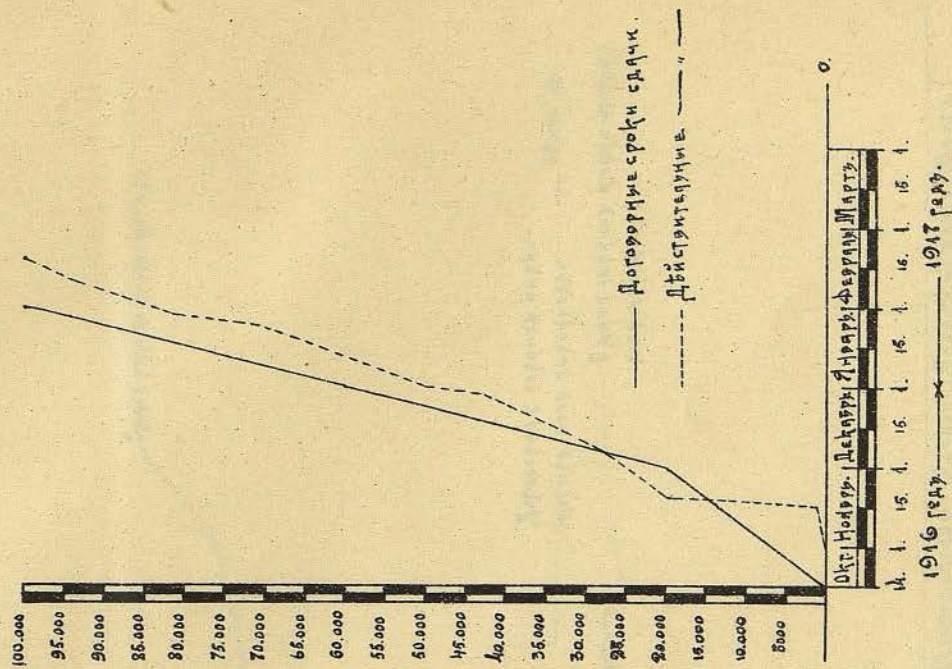
Листъ 4.

÷ 37 мм. ГРАНАТЫ ГОТЧКЕСА ÷

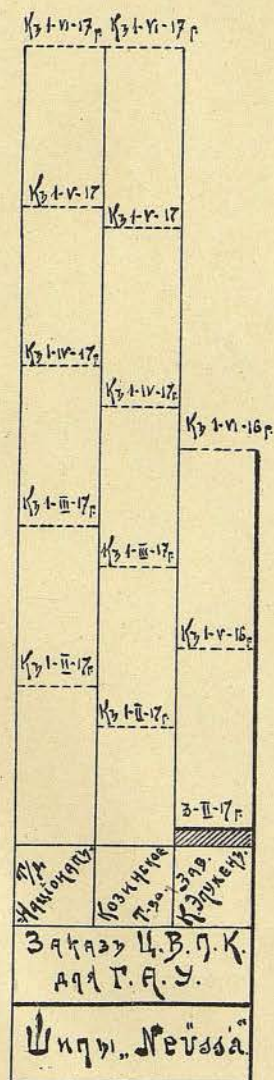
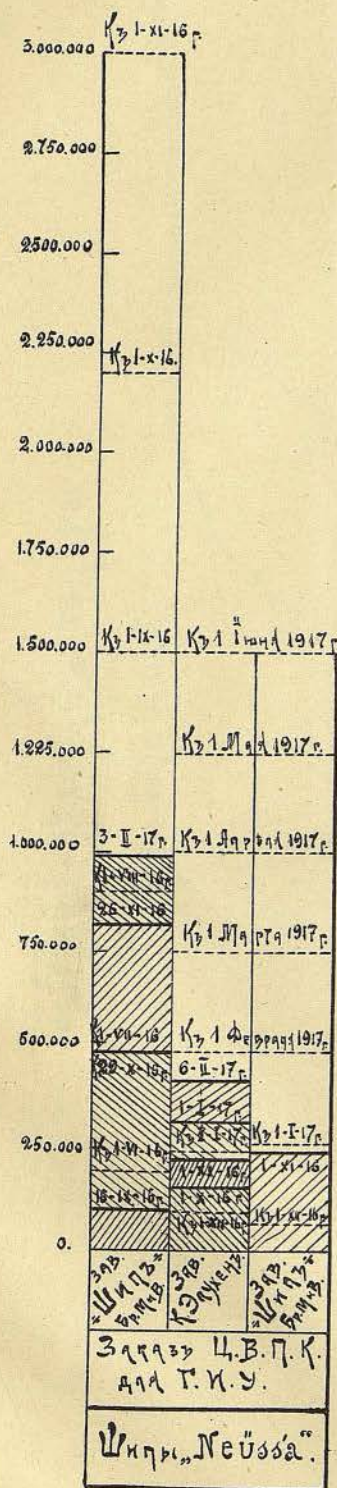
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА.



ЧУГУННОЕ ЛУЧЬЕ.

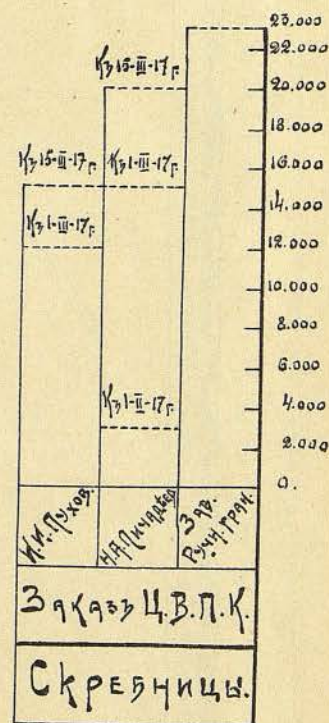
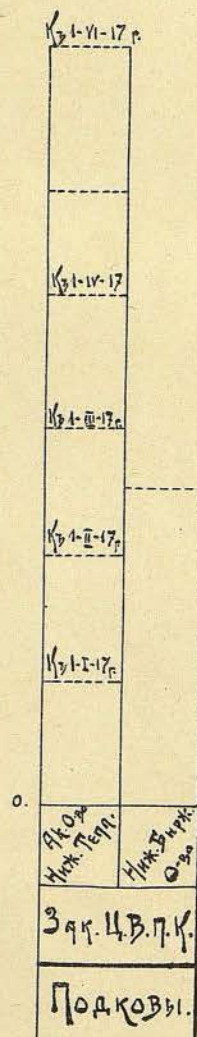


Чертеж такелу: 18.08.1917



Договорные сроки сдачи...

Действительные сроки сдачи...



1877

1878

1879

1880

1881

1882

1883

1884

1885

1886

1887

1888

1889

1890

1891

1892

1893

1894

1895

1896

1897

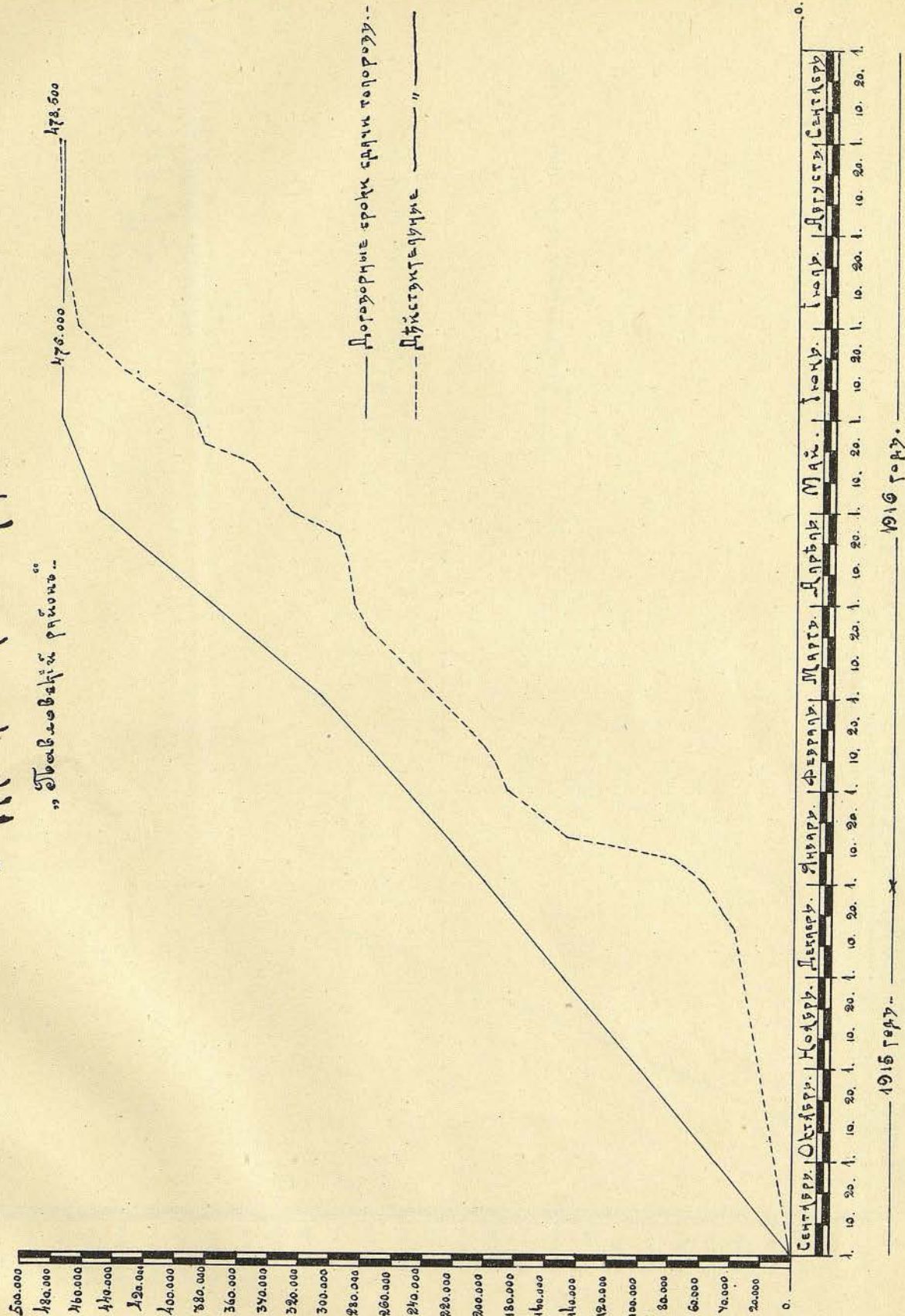
1898

1899

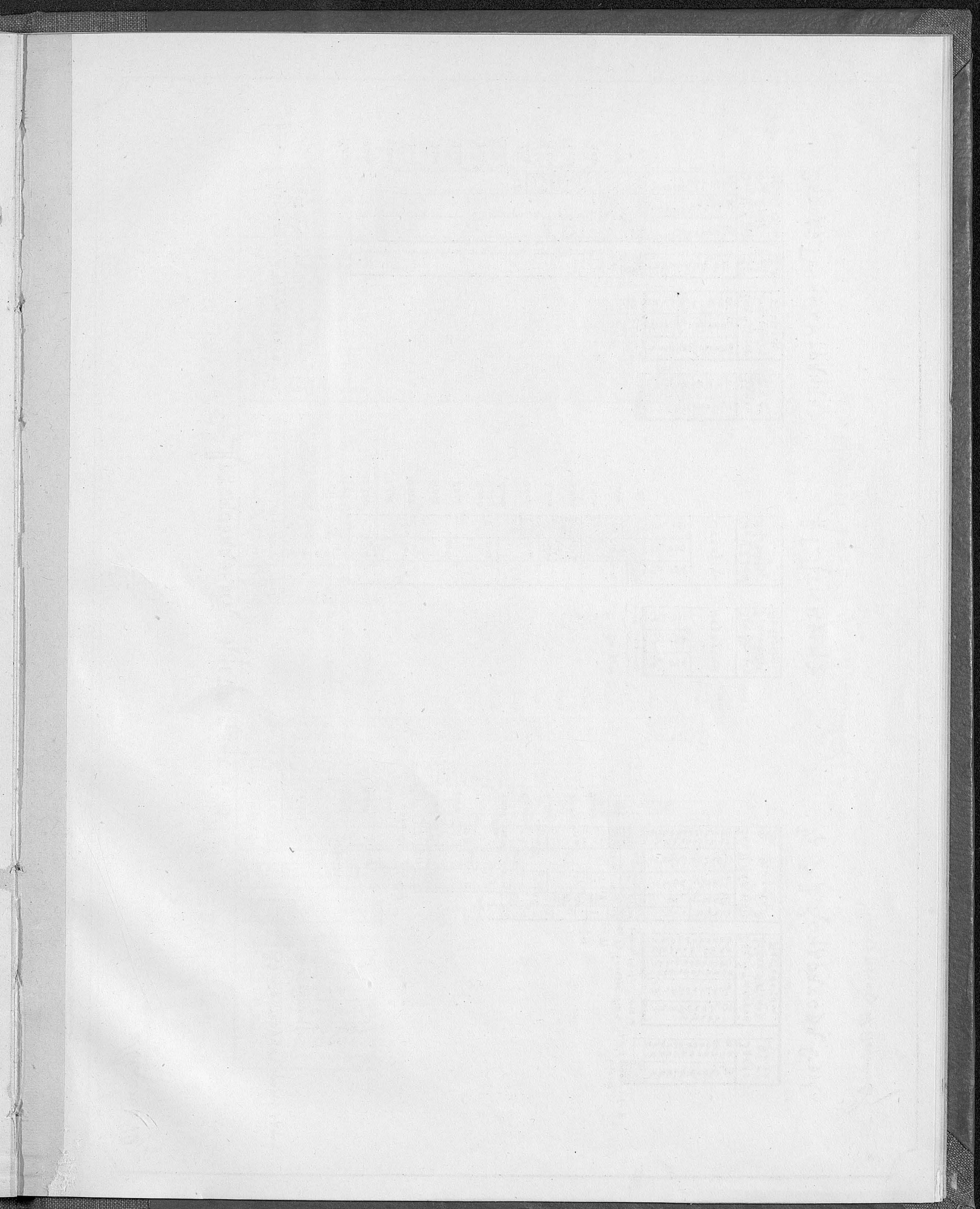
Листъ 7.

Мало-лѣтхотыя топоры =

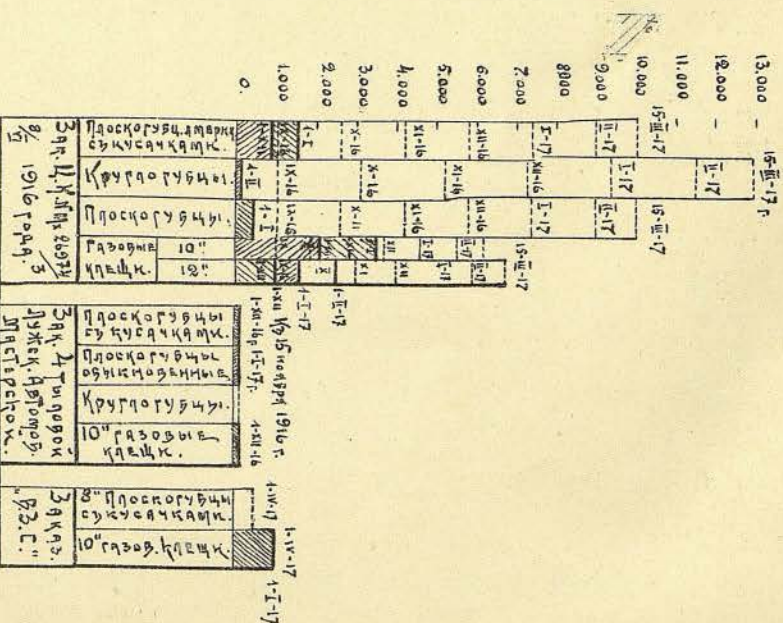
„ Платежѣвъ рѣшѣнѣ“



Чертежъ топоры 1915-1916



Поступление средств ввиду
использования



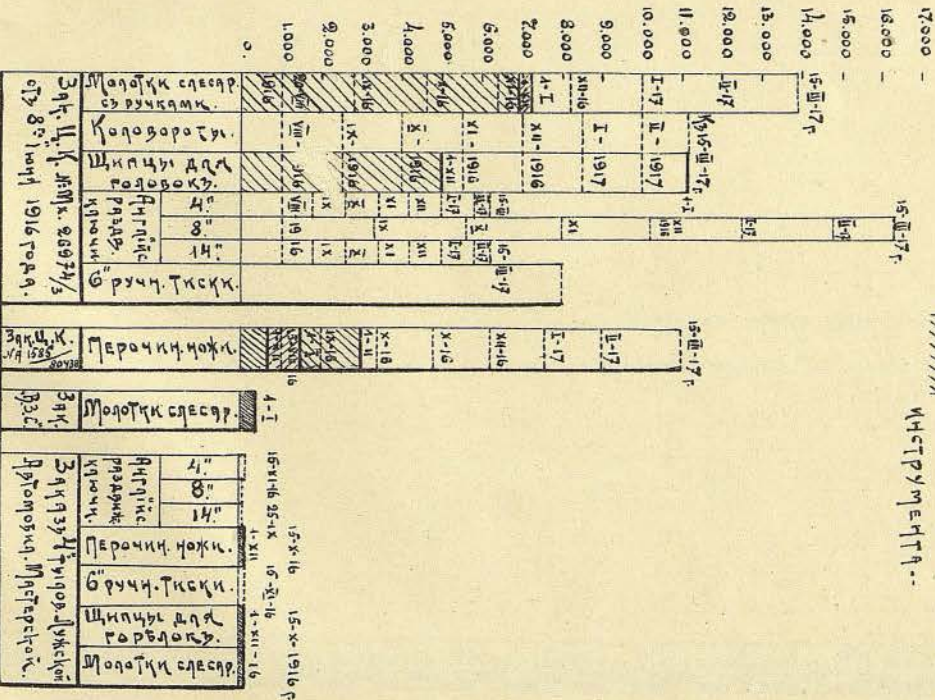
...414211.5

Т/д. В. И. Копытцова С. 99д...

ЧЕРТОВЪ ТЕХНИКЪ ИЕ. ОДОМО

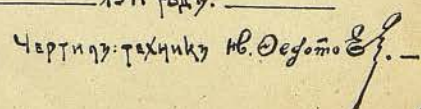
— В этом году институт —

ПЪЛЪНЪТЪ Е ПЪЛЪНЪ СЪОБЪНЪ СЪОБЪНЪ
ИИСТЪ Е ИИСТЪ.



И.А. М.И.ТЕРЕБИНА С-ПЕТ.

ЧЕРНИХЪ ТЕХНИКЪ Н. Огомо. С. 1.



AK

