

p-1668

оп 2-08

Микрофотокопия

Научно-техническая
лаборатория
УВЛС РККА.

г. Петроград

1

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИВ ВОЕННО-МОРСКОГО ФЛОТА
СССР

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ УВМС РККА

фонд № р-1668

1917-сент. 1932 гг.

Опись № ~~208~~

1920-1932 гг.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА к ф.р-1668

"Научно-техническая лаборатория ВМС РККА"

/НТЛ ВМС РККА/

Научно-техническая лаборатория была создана Д.И. Менделеевым в 1891 г. с целью выработки специального бездымного пороха для флота; с 1905 г. лаборатория начала заниматься взрывчатыми веществами; а в годы I мировой войны - вопросами применения отравляющих веществ в артиллерийских складах. ^{1/} НТЛ подчинялась Главному управлению кораблестроения. После Великой Октябрьской социалистической революции на НТЛ были возложены задачи:

- 1/ Изучения и исследования порохов и взрывчатых веществ;
- 2/ приготовление образцов порохов и взрывчатых веществ для проведения испытаний;
- 3/ исследование и изготовление образцов материалов для приготовления пороха и взрывчатых веществ;
- 4/ разработка и установление способов снаряжения снарядов, мин, патронов, взрывателей;
- 5/ разработка технических вопросов, касающихся изготовления, хранения и применения пороха и взрывчатых веществ.

По положению, объявленному приказом РВСР № 498 от 27 февраля 1922 г., НТЛ находилась в ведении Технического управления Главного морского технического хозяйственного управления. НТЛ делилась на лабораторию и опытовые мастерские. В первой производилось исследование и изучение, а в

^{1/} р-942, оп. 1с, д. 24, л. 67

мастерских по данным лабораторных исследований производилось изготовление порохов и взрывчатых веществ.^{2/}

В двадцатые годы в задачи НТЛ входили изучение, исследование и изготовление удушающих и дымообразующих /с 1923 г./^{3/} и осветительных и зажигательных веществ /с 1925 г./^{4/}.

По положению 1923 г. НТЛ действовала на правах отдела Технического управления Гламортехозупра.^{5/}

С 1925 г. НТЛ занималась изучением вопроса о способах защиты от отравляющих веществ и нейтрализации их.^{6/}

В июле 1927 г. приказанием Наморси РККА НТЛ была передана в ведение Научно-техническому комитету /НТК/ УВМС, выполняя одновременно задания НТК и Технического управления УВМС.^{7/}

С 1927 г. НТЛ стала заниматься вопросами разработки средств химической борьбы.^{8/}

В 1928 г. НТЛ состояла из отделов:^{9/}

1. порохов,
2. взрывчатых веществ,
3. отравляющих и дымообразующих веществ и средств химической защиты.

НТЛ до сентября 1932 г./т.е. до реорганизации НТК УВМС/ работала по заданиям секций НТК - артиллерийской, миной, физико-химической, подводного плавания.

2/ Сб. приказов РВСР за 1922 г., л. 542.

3/ Сборник приказов РВСР за 1923 г., л. 811.

4/ р-942, оп. 1с, д. 11, л. 49.

5/ Сборник приказов РВСР за 1923 г., л. 811.

6/ р-942, оп. 1с, д. 11, л. 49.

7/ р-303, оп. 1, д. 24, л. 13; р-942, оп. 1с, д. 83, л. 83-84.

8/ р-303: оп. 2, д. 89, л. 20.

9/ р-303, оп. 2с, д. 89, л. 141.

Для флота НТЛ имела большое значение, выполняя функции:

- 1/ Научного органа в области порохов, взрывчатых, отравляющих и дымообразующих веществ;
- 2/ органа контролирующего и инспектирующего правильность снаряжения мин, торпед, бомб, взрывателей, патронов и др.
- 3/ Технического опытного органа. 10/

В сентябре 1932 г. в результате реорганизации НТК УВМС в научно-исследовательские институты, из НТЛ и химической секции НТК был создан Научно-исследовательский химический институт ВМС. ^{11/} /НИХИМ/.

Основные материалы Научно-технической лаборатории ВМС РККА были обнаружены при обработке ф.р-942 "Научно-исследовательский химический институт ВМС", как неправильно сфондированные, и заинвентаризированы в описи № 2с. Кроме того, сведения о лаборатории имеются в ф.р-303 "Научно-технический комитет УВМС" в материалах физико-химической секции, ф.р-360, оп. 1, д. 343 /о личном составе/ и р-12, оп. 1, д. 487, и оп. 10, д. 371 /положение и штат лаборатории/.

Систематизация проведена по хронологическому признаку. Отсутствуют материалы за 1919 и 1922 гг.

Материалы лаборатории за дореволюционный период заинвентаризированы в ф. 426 "Научно-техническая лаборатория при Главном управлении кораблестроения".

Обработку фонда проводила н/с /Ивашевич/

10/ р-942, оп. 1с, д. 24, лл. 67-68.
11/ р-942, оп. 1с, д. 135, л. 42.

И. Ивашевич

Порядковый №	Дело-производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
		<u>1920 г.</u>			
1.		Переписка о способах вымачивания пороха.	14 июля 13 сент. 1920 г.	7	
		<u>1921 г.</u>			
2.		Переписка о хранении боеприпасов на складе лаборатории и назначении на должности.	3 янв. 24 окт. 1921 г.	28	
		<u>1923 г.</u>			
3.		Месячные и квартальные отчеты о работе лаборатории; списки и сведения о личном составе.	5 янв. 28 дек. 1923 г.	157	
		<u>1924 г.</u>			
4.		Проекты положения и штата лаборатории; отчеты о деятельности лаборатории за январь-июль 1925 г.	20 дек. 1924 г. 27 авг. 1925 г.	84	
		<u>1922 г.</u>			
5.		Перечень работ, произведенных в ИТЛ с 1 октября 1922 г. по 1 октября 1924 г., лл. 60-61.			
5.		Материалы о составлении мобилизационного плана лаборатории /доклады, рапорты, объяснительная записка, ведомости, переписка/.	6 февр. 1924 г. 27 дек. 1928 г.	91	
6.		Месячные и квартальные отчеты о работе лаборатории; списки и сведения о личном составе.	3 янв. 10 июня 1924 г.	171	
7.		Ведомости образцов порохов, направляемых в лабораторию для исследования.	11 дек. 1924 г. 24 сент. 1925 г.	42 58	

Порядковый №	Дело-производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
8.		Материалы о снаряжении мин и торпед тротилом, пикросилавом и др. взрывчатыми веществами.	5дек. 1924г. 10сент. 1925г.	76 100	
9.		Эскизы и инструкция для изготовления и переписка о результатах испытаний противогазов системы Куманта-Зелинского.	19нояб. 1924г. 28авг. 1925г.	30	
		<u>1925 г.</u>			
10.		Планы и отчеты о работе лаборатории; сведения о штатной численности и аттестации на начальствующий состав.	7окт. 1925г. 30сент. 1926г.	105	
11.		Материалы исследований по рохов.	17окт. 1925г. 10апр. 1926г.	108	
12.		Переписка о результатах сравнительных испытаний образцов тротила, изготовленных Шлиссельбургским заводом и заводами американской фирмы "Геркулес".	16мая 3сент. 1925г.	9	
13.		Переписка об изготовлении дымообразующих веществ.	окт. 1925г. сент. 1926г.	38	
14.		Материалы об изготовлении и испытаниях предметов минно-артиллерийского снаряжения.	12окт. 1925г. 25сент. 1926г.	132 166	
15.		Переписка о результатах испытаний противогазов системы Кумманта-Зелинского на герметичность.	2нояб. 1925г. 23сент. 1926г.	17	

Порядковый №	Дело-производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
		<u>1927 г.</u>			
24.		Протоколы совещания в Научно-техническом комитете по вопросу осмотра и испытания снарядов, залитых тротилом, выделяющим маслянистую жидкость; материалы о результатах испытаний тетранитроанилина, тротила и переснаряжении бронебойных снарядов.	3окт. 1927г. 5дек. 1928г.	74	
25.		Ведомости образцов иностранных и отечественных порохов, направленных на исследование в лабораторию.	5окт. 1927г. 7дек. 1928г.	92	
26.		Материалы об изготовлении и испытаниях снарядов, патронов, взрывателей, порохов, капсулей, гидростатических коробок для мин.	3сент. 1927г. 20дек. 1928г.	183	
27.		Материалы об исследовании и испытаниях отравляющих веществ, регенерационных установок системы Дрегера и регенерационных патронов.	3окт. 1927г. 3 дек. 1928г.	198	СЕКРЕТНО
28.		Материалы об изготовлении баллистического маятника; заявки на иностранные химические вещества; докладная записка об организации сейсмической экспедиции в Туркестан для изучения строения Ферганской впадины.	1окт. 1927г. 8 окт. 1928г.	337	
		<u>1928 г.</u>			
29.		Программа и отчет о работе лаборатории за 1927-1928 операционный год; переписка с Научно-техническим комитетом о согласовании плановых работ лаборатории с планом комитета.	10февр. 22окт. 1928г.	47	

Поряд- ковый №	Дело- производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
16.		Технические условия на изготовление и приемку стальных баллонов для жидкого хлора. <u>1926 г.</u>	окт. 1925г. авг. 1926г.	15	
17.		Положение о лаборатории с объяснительной запиской и шта- ты; сведения о численности лич- ного состава; материалы об из- готовлении и испытаниях различ- ных взрывчатых веществ.	5окт. 1926г. 27сент. 1927г.	83	
18.		Материалы об испытаниях различных видов порохов.	4окт. 1926г. 22сент. 1927г.	109	
19.		Материалы об испытаниях и применении взрывчатых веществ.	7окт. 1926г. 30сент. 1927г.	221	
20.		Материалы о результатах испытаний и возможности приме- нения различных образцов троти- ла.	3марта 3 окт. 1926г.	35	
21.		Материалы об изготовле- нии и испытании опытных дымовых авиабомб и бுவ.	5окт. 1926г. 26авг. 1927г.	48	
22.		Материалы о снаряжении и переснаряжении различных патро- нов для торпед и артиллерийских снарядов.	сент. 1926г. сент. 1927г.	116 151	
23.		Докладные записки об ис- пытании противогазов в Крон- штадтской противогазовой мас- терской и о снаряжении отравляю- щими веществами снарядов калиб- ра 6 дм.	8окт. 1926г. 8авг. 1927г.	7	СЕКРЕТНО

Порядковый №	Дело-производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
<u>1929 г.</u>					
30.		Отчет о работе лаборатории за 1928-1929 операционный год; объяснительная записка об оборудовании и задачах лаборатории.	26 февр. 15 июня 1929г.	28	
31.		Ведомости образцов порохов, направленных в лабораторию для исследования.	26 янв. 20 дек. 1929г.	213	
32.		Материалы об изготовлении и исследовании взрывчатых веществ.	3 янв. 30 дек. 1929г.	99	
33.		Материалы об испытании отравляющих веществ, о результатах опытов по регенерации воздуха на подводных лодках, об оборудовании средствами химзащиты линкоров, о дегазации кораблей от отравляющих веществ.	12 янв. 30 дек. 1929г.	397	СЕКРЕТНО
34.		Материалы об изготовлении и испытании снарядов, патронов, взрывателей.	3 янв. 30 дек. 1929г.	148	
35.		Материалы о разработке и использовании светящихся красок, эфиров целлюлозы, пикриновой кислоты для снаряжения снарядов.	3 янв. 6 дек. 1929г.	157	
<u>1930 г.</u>					
36.		Отчеты о работе лаборатории за 1929-1930 операционный год.	1 апр. 27 дек. 1930г.	31	
37.		Штат, анкеты и переписка о личном составе лаборатории; заявки на импортные химические и физические приборы.	11 янв. 24 дек. 1930г.	188	
38.		Материалы о результатах испытаний порохов.	21 янв. 26 дек. 1930г.	105	

Порядковый №	Дело-производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
39.		Материалы испытаний взрывчатых веществ.	1 янв. 27 нояб. 1930г.	150	
40.		Материалы об изготовлении и испытаниях взрывчатых веществ.	1930г.	38	
41.		Материалы об испытаниях отравляющих веществ.	апр. июль 1930г.	139	СЕКРЕТНО
42.		Материалы об изготовлении трассирующих снарядов.	янв. дек. 1930г.	166	
43.		Материалы об изготовлении и испытаниях средств дегазации на кораблях.	2 янв. 23 дек. 1930г.	336	
<u>1931 г.</u>					
44.		Отчет о работе лаборатории за 1930 г. и производственные планы на 1931 и 1932 годы.	2 янв. 17 дек. 1931г.	37	
45.		Анкеты и переписка о вольнонаемном составе.	янв. дек. 1931г.	339	
46.		Материалы о результатах испытаний порохов.	2 янв. 30 дек. 1931г.	104	
47.		Материалы об изготовлении и испытаниях взрывчатых веществ.	2 янв. 31 дек. 1931г.	235	

Порядковый №	Дело-производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
48.		Материалы об изготовлении и испытаниях взрывателей, капсул, снарядов, мин.	2январь. 27декабрь. 1931г.	186	
49.		Материалы об изготовлении и испытании отравляющих веществ и средств борьбы с ними.	2январь. 31декабрь. 1931г.	554	СЕКРЕТНО
50.		Технические условия и переписка об изготовлении зажигательных патронов для подогревания торпедных аппаратов.	январь. июнь 1931г.	8	
51.		Докладная записка о результатах наблюдений Сейсмологического института по изучению сравнительного эффекта взрывов; план действия объекта ПВО лаборатории.	2февраль. 20декабрь. 1931г.	28	
52.		<p style="text-align: center;"><u>1932 г.</u></p> <p>Общесоюзные стандарты на жидкий хлор, хлорное олово и фосген технический.</p> <p>Опись составлена научным сотрудником</p> <p style="text-align: right;">/Ливашкевич/</p>	февраль. 1932г.	7	

ГАУ ПРИ СМ СССР
ЦГАВМФ СССР

В даниую опись внесено **52** (пятьдесят две) ед. из.

Начальник отд. *Илиевич* Дата **13.11.1984**
 Инспектор хранитель Ф. *Тодоровский*
 Документ принят учетом *Тодоровский*

Проверено наличие дел
18. сентября 1985 г.
Лис
 должность, ф. и. о.

Поряд- ковый №	Дело- производ. №	НАЗВАНИЕ ДЕЛ И ДРУГИХ ЕДИНИЦ ХРАНЕНИЯ	Даты начала и окончания (крайние даты)	Количество листов	ОТМЕТКИ
		<p>Рассекречены и переданы в отдел <i>общественной безопасности</i>.</p> <p>№ (№ <i>X</i>) <i>47</i> (сорок семь) дел.</p> <p>Акт о передаче материалов № _____ от <i>04.10</i> 19<i>90</i> г.</p> <p>Остаток <i>секретных</i> <i>5</i> ед. хр.</p> <p>Начальник отдела <i>Васильев</i></p> <p>Ответ. хранитель <i>Лосев</i></p>			
		<p><i>Внесено в учетные док-ты</i></p> <p><i>22.11.95</i></p>			
		<p>Проверено наличие дел</p> <p><i>26</i> <i>08</i> <i>2010</i> г.</p> <p><i>всд слушал. Ед</i></p> <p>_____ должность, ф. и. о.</p>			

