



## ■ СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ / HISTORY PAGES

DOI: 10.20915/2687-0886-2020-16-2-7-15  
УДК 501:930.85

# ВНИИМ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ: ЭВАКУАЦИЯ. БЛОКАДА. ПАМЯТЬ.

© Гинак Е. Б.

ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д. И. Менделеева»  
(ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева»), г. Санкт-Петербург, Россия  
e-mail: ginak@vniim.ru

Поступила в редакцию – 13 апреля 2020 г.  
Принята к публикации – 01 июня 2020 г.

*В статье освещены различные аспекты деятельности Всесоюзного научно-исследовательского института метрологии (ВНИИМ) в годы Великой Отечественной войны: история эвакуации части эталонов и лабораторий, создания в апреле 1942 г. Свердловского филиала ВНИИМ, кадровые назначения, обусловленные условиями военного времени, деятельность Ученого совета ВНИИМ в Свердловском филиале и блокадном Ленинграде.*

*Отражены факторы, позволившие в блокадную зиму 1941–1942 гг. организовать работу ряда лабораторий ВНИИМ, в том числе эталонных и башенных часов, и сохранить жизни многих сотрудников: четкая работа штаба МПВО, получение электроэнергии благодаря размещению радиопередатчика для связи с «Большой землей», проживание сотрудников на территории института и др.*

*Рассказано о сохранении во ВНИИМ памяти о событиях военных лет и сотрудниках института, погибших на фронте и в блокаде.*

*Статья написана на основе исследований, проведенных в архивах Санкт-Петербурга, и воспоминаний сотрудников ВНИИМ, хранящихся в фондах Метрологического музея. Статья приурочена к 75-летию Победы в Великой Отечественной войне.*

**Ключевые слова:** ВНИИМ им. Д. И. Менделеева, Великая Отечественная война, блокада Ленинграда, эвакуация, Свердловский филиал ВНИИМ, ученый совет ВНИИМ, Метрологический музей, памятник-стела Героям Института Метрологии

### Ссылка при цитировании:

Гинак Е. Б. ВНИИМ в годы Великой Отечественной войны: Эвакуация. Блокада. Память // Эталоны. Стандартные образцы. 2020. Т. 16. № 2. С. 7–15. DOI: 10.20915/2687-0886-2020-16-2-7-15.

### For citation:

Ginak E. B. VNIIM during the Great Patriotic War. Evacuation. Siege. Memory. *Measurement standards. Reference materials.* 2020; 16(2): 7–15. DOI: 10.20915/2687-0886-2020-16-2-7-15 (In Russ.).

## VNIIM DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR. EVACUATION. SIEGE. MEMORY.

© Elena B. Ginak

D.I. Mendeleev Institute for Metrology (VNIIM)  
Saint Petersburg, Russia  
e-mail: ginak@vniim.ru

Received – 13 April, 2020.

Accepted for publication – 1 June, 2020.

*The article covers different aspects of the life of the All-Union D. I. Mendeleev Institute for Metrology (VNIIM) during the years of the Great Patriotic War: history of evacuation of part of measurement standards and laboratories and creation of VNIIM's filial branch in Sverdlovsk in April 1942, personnel appointments caused by the wartime conditions, activities of the Science Council of VNIIM in the Sverdlovsk Filial and sieged Leningrad.*

*The factors are reflected that allowed to organize in the siege winter of the 1941–1942 years work of a number of laboratories including the reference and the tower clocks and to save lives of many employees: the precise work of the Local Air Defence, the obtaining of electric energy due to the placing of radio-transmitter for connection with the Big Land, accommodation of employees on the territory of the Institute etc.*

*The article also tells about keeping the memory of the wartime events in VNIIM and the institute employees that fell on the front and during the siege.*

*The article was written on the base of investigations made in archives of Saint-Petersburg and memories of VNIIM employees, that are stored in the funds of the Metrological Museum. The article is timed to the 75th anniversary of the Victory in the Great Patriotic War.*

**Keywords:** D. I. Mendeleev Institute for Metrology, The Great Patriotic War, The Siege of Leningrad, evacuation, VNIIM's Sverdlovsk Filial, the Science Council of VNIIM, Metrological Museum, monument stele to the heroes of the Institute of Metrology

Одной из наиболее ярких героических и в то же время трагических страниц в истории Всероссийского научно-исследовательского института метрологии им. Д. И. Менделеева (ВНИИМ) является его работа в годы Великой Отечественной войны. К началу войны в штате Института состояло более 600 человек (в том числе 200 научных сотрудников, из них 30 крупных ученых в различных областях измерений), в состав Института входили 25 научно-исследовательских отделов, Ленинградское управление мер и измерительных приборов и экспериментальный завод «Эталон». Были разработаны и функционировали 123 государственных и рабочих эталона.

Война нарушила нормальную жизнь страны и деятельность налаженной государственной системы обеспечения единства измерений. С самых первых дней войны работа ВНИИМ была перестроена для обслуживания оборонных нужд страны, преимущественно Ленинграда.

По решению Комитета по делам мер и измерительных приборов при СНК СССР основные научные кадры, ряд лабораторий ВНИИМ вместе с государственными эталонами и уникальным оборудованием был эвакуирован в Барнаул, Новосибирск, Томск, Казань, Киров, из них большая часть – в Свердловск, где в апреле 1942 г. был создан Свердловский филиал ВНИИМ.

Это решение пришло не сразу, а было продиктовано военными обстоятельствами. План эвакуации основных эталонов и наиболее ценного оборудования (как государственных ценностей) был разработан еще до начала войны. Первоначально местами эвакуации предполагались Москва, Харьков, (отчасти Воронеж), где уже имелись достаточно оборудованные базы для метрологических работ, при этом планировалось, что основная деятельность по поддержанию единства измерений будет проводиться во ВНИИМ. В конце июля 1941 г. ВНИИМ получил предписание Комитета по делам

мер и измерительных приборов при СНК СССР об эвакуации эталонного и другого ценного оборудования [1]. Вот как вспоминает эти события руководитель лаборатории электрических мер И. Н. Кротков: «День 22 июня 1941 г. полностью изменил планы и ход событий. Через несколько часов, то есть уже 22 июня вечером часть сотрудников лаборатории образцовых мер отправились в свои подразделения, согласно мобилизационным планам. Оставшаяся часть сотрудников в понедельник 23 июня сразу же энергично приступила к демонтажу большого количества эталонного оборудования с целью его эвакуации в сопровождении всей необходимой научно-технической документации. Работа, требующая большого умения и внимания, была в срок закончена, что обеспечило благополучную отправку эшелона с эталонным оборудованием всего института» [2]. Это был первый этап эвакуации.

Когда стало понятно, что война приняла затяжной характер, а Ленинград сам превратился в часть фронта, потребовалась разработка нового плана организации метрологических работ в стране на период военного времени.

1 сентября 1941 г. Комитет по делам мер и измерительных приборов организовал в Свердловске совещание представителей ВНИИМ, Московского государственного института мер и измерительных приборов (МГИМИП) и Уполномоченных комитета. После обсуждения протоколов Свердловского совещания на заседаниях Ученого совета ВНИИМ 4 октября и 7 октября 1941 г. были сформированы и направлены в Комитет по делам мер и измерительных приборов предложения ВНИИМ. Там отмечалось, что, рассмотрев сложившуюся ситуацию, Ученый совет предложил руководителям всех 25 лабораторий ВНИИМ «просмотреть указанные в протоколе Свердловского совещания перечни оборудования и составить на их основании списки того оборудования, которое можно дополнительно вывезти, не нарушая работу на оборону, а также текущую работу в Ленинграде» [3]. На основании предложений руководителей лабораторий был принят новый план развертывания метрологических работ, предусматривающий проведение дополнительной эвакуации, в частности, эвакуация подсобного имущества и материалов. Ученый совет также признал «целесообразным вместе с эвакуированным оборудованием эвакуировать сотрудников, которые могли бы в должной мере обслужить это оборудование для нужд страны» [4]. Было подчеркнуто, что «с точки зрения научной и практической целесообразности крайне важно собрать все лаборатории, если не на одной тер-

ритории, то хотя бы в одном городе, для облегчения взаимной связи» [5], собрать институт в новом месте. В октябре 1941 г. вопрос о выборе города еще не был решен окончательно, было отмечено: «впредь до решения общего вопроса об организации метрологической работы оставить эвакуированное оборудование в Свердловске, Кирове и Казани (оборудование электрических лабораторий) [6].

Важнейшей задачей, поставленной перед метрологами, стала организация в кратчайшие сроки метрологического обеспечения перебазированных на Урал предприятий оборонной промышленности.

В Свердловск из ВНИИМ были эвакуированы: оптическая лаборатория, лаборатории концевых и штриховых мер длины, механическая, электромагнитная, термометрическая, манометрическая, массы. Их возглавляли ведущие ученые ВНИИМ – профессора М. Ф. Романова, К. Б. Карандеев и кандидаты технических наук М. Х. Платонов, М. М. Забежинский, Л. К. Каяк, В. В. Варнелло, Е. Т. Чернышев, С. В. Горбацевич, И. Н. Спиридович, И. Р. Лепин и другие.

В короткий срок прибывшее из Ленинграда оборудование было приведено в рабочее состояние и сотрудники ВНИИМ совместно с поверителями Свердловского управления мер и измерительных приборов приступили к поверкам и испытаниям широкого диапазона измерительных приборов на оборонных заводах Урала (динамометров, приборов твердости, наборов плоскопараллельных концевых мер и универсальных мерительных инструментов, инварных проволок и др.). Так, смонтированные, исследованные и запущенные в ход профессором М. Ф. Романовой два интерферометра Кестерса были единственными установками в области измерения длины в стране [7]. Уже в 1944 г., возвратившись из Свердловска в Ленинград, она восстановила работу своей лаборатории и завершила научные исследования. 18 декабря 1945 г. во ВНИИМ состоялась защита ее докторской диссертации «Измерение длины концевых мер с помощью световых волн», в 1946 г. решением ВАК ей была присуждена ученая степень доктора технических наук.

27 апреля 1942 г. последовал приказ Председателя комитета по делам мер и измерительных приборов А. П. Кузнецова об организации Свердловского филиала ВНИИМ при Свердловском управлении и о назначении Марка Исаевича Тульчинского временно исполняющим обязанности директора филиала ВНИИМ и Уполномоченного управления Комитета при Свердловском Облсполкоме (не без освобождения от обязанностей начальника сектора капитального

строительства Комитета), его заместителем становится Панкратов Семен Григорьевич (Уполномоченный Комитета при Свердловском Облсполкоме), ведущим лабораторией телеизмерительных приборов Свердловского управления – Романенко Михаил Петрович [8]. 11 мая 1942 г. директором филиала ВНИИМ в Свердловске назначают бывшего директора завода «Эталон» ВНИИМ А. Б. Бытенского, который руководил филиалом до 14 сентября 1945 г., М. И. Тульчинскому предписано сдать дела и возвратиться к исполнению обязанностей начальника сектора капитального строительства Комитета [9].

Наличие в Свердловске ведущих ученых-метрологов разных направлений позволило организовать не только практическую, но научную работу, в том числе деятельность Ученого совета ВНИИМ, которому еще до начала войны было предоставлено право приема к защите докторских и кандидатских диссертаций.

10 июля 1942 г. исполняющий обязанности директора ВНИИМ (с декабря 1941 г.) Н. Ф. Гаркуша был назначен директором ВНИИМ, Уполномоченным Комитета



Рис. 1. Николай Феодосьевич Гаркуша (1907–1980) – директор ВНИИМ в 1941–1945 гг.

Fig. 1. Nikolay Feodosievich Garkusha (1907–1980) – the director of the VNIIM in 1941–1945

при Лениблсполкоме (Исполкоме Ленинградского областного совета) и директором завода «Эталон» [10].

16 июля 1942 г. были внесены изменения в состав Ученого совета ВНИИМ, исключены: А. А. Иванов, А. Н. Доброхотов, Л. В. Залуцкий (скончались), а также те, кто перешёл на другую работу (в их числе бывший директор ВНИИМ Г. М. Крупицкий). Председателем Ученого совета был назначен Н. Ф. Гаркуша, председателем Совета Свердловского филиала ВНИИМ – А. Б. Бытенский, заместителем председателя – профессор М. Л. Цуккерман. В состав Совета вошли С. Я. Бейль, Н. И. Рудо, Б. В. Блинов. [11].

15 июля 1942 г. в Свердловске состоялось заседание Ученого совета, посвященное организации работы филиала ВНИИМ «в соответствии с нуждами обороны страны» (профессор М. Л. Цуккерман), где были рассмотрены «основные вопросы хранения государственных эталонов СССР в условиях военного времени»: эталонов длины (профессор В. А. Баринов), массы (Н. М. Рудо), эталонов в области электричества (Е. Т. Чернышев), световых эталонов (П. Н. Тиходеев); были также заслушаны сообщения о создании новых государственных эталонов: частоты (П. Н. Агалецкий), давления (И. И. Сидоров), лучистой энергии (профессор А. Н. Бойко). О работах по изготовлению специальных сплавов в вакууме и их применению для метрологических целей доложил Б. В. Блинов. На этом же заседании был поставлен вопрос о возбуждении ходатайства перед ВАК ВКПШ об утверждении Б. В. Блинова в ученой степени кандидата технических наук без защиты диссертации.

В целях обеспечения научного руководства деятельностью ВНИИМ в Ленинграде и его филиала в Свердловске состав Совета был расширен до 41 человек и утвержден приказом Комитета от 3 января 1943 г. [12].

В июле 1943 г. в Свердловске (так же, как и в Ленинграде) состоялось юбилейное заседание-сессия, посвященное 50-летию со дня основания Д. И. Менделеевым Главной палаты мер и весов. Были обсуждены вопросы о состоянии и хранении государственных эталонов в Свердловском филиале ВНИИМ, освещены важнейшие метрологические и научно-исследовательские работы Главной палаты мер и весов – ВНИИМ за 50 лет, рассмотрены планы работы филиала и Ученого совета на второе полугодие 1943 г. (докладчики профессора В. А. Баринов, С. В. Липин, М. Л. Цуккерман).

На эти заседания были приглашены члены Ученого совета ВНИИМ, находящиеся в других городах, в частности, П. Н. Агалецкий, который в это время был

в Томске. Состоялась также защита трех диссертаций на соискание ученой степени кандидатов технических наук (Н. М. Рудо «Теоретические основы и сравнительное исследование конструкции циферблатных весов», К. Е. Милославский «Объективный метод определения периода колебаний магнита при измерении момента инерции и напряженности эталона магнитного поля», О. Г. Архарова «Сравнительная оценка и выбор метода испытания защиты от рентгеновских лучей» [13].

Много сил и энергии сотрудники филиала ВНИИМ отдавали подготовке кадров метрологов и поверителей. 11 мая 1943 г. в соответствии с положением об аспирантуре ВНИИМ (утверждено Постановлением СНК СССР от 31 марта 1939 г. № 415) Комитет утвердил список аспирантов ВНИИМ при Свердловском филиале набора 1943 г., в количестве 7 человек: Н. Г. Бакрееву, Л. С. Чернобровкину, В. М. Вьюхину, З. А. Крутиховскую, Н. А. Яковкину, М. А. Барышникову, М. П. Макухину [14].

24 ноября 1943 г. в Свердловске прошла защита диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Л. К. Каяка «О применении геодезических методов для измерения больших длин в машиностроении». Официальные оппоненты – профессора М. Ф. Романова и А. А. Яковкин. Диссертанту была присуждена ученая степень кандидата технических наук. Леонид Карлович Каяк (1912–1999) сначала был аспирантом лаборатории мер длины, затем руководителем лаборатории мер длины и отдела основных единиц и ученым-хранителем государственного эталона единицы длины (1938–1982). Он автор более 80 научных трудов. За выполнение работ по эвакуации, реэвакуации и восстановлению эталонов награжден медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (1946), орденом Трудового Красного Знамени (1966). В 1975 г. он стал лауреатом Государственной премии СССР.

В блокадном Ленинграде остались работать 12 лабораторий ВНИИМ, оказывая всемерную помощь фронту и организациям, работавшим для фронта. Научные исследования, проводимые лабораториями института, носили в основном прикладной характер и были направлены на разработку новых методов и средств измерений, используемых в авиации, артиллерии и на военно-морском флоте. Сотрудники лабораторий в полной мере разделили тяжелые испытания, которые выпали на долю осажденного города.

Успешная деятельность Института в условиях войны и блокады во многом зависела от четкой и организованной работы штаба Местной противовоздушной обо-

роны (МПВО). 22 июня 1941 г. все штабы, службы и силы МПВО, действующие на предприятиях Ленинграда, были приведены в боевую готовность. В отряд МПВО ВНИИМ вошли практически все оставшиеся в городе сотрудники (280 человек). Начальниками объекта являлись директор ВНИИМ: Г. М. Крупицкий (с 1938 по 1941 г.), затем Н. Ф. Гаркуша (с декабря 1941 по 1945 г.).



Рис. 2. Отделение отряда МПВО ВНИИМ, 1942 г.

Fig. 2. Department of VNIIM local air defence detachment, 1942

Бойцы отряда МПВО несли круглосуточное дежурство по противовоздушной обороне на объектах института, участвовали в строительстве оборонных укреплений, в аварийно-восстановительных работах и организации медицинской помощи.

Штаб МПВО ВНИИМ размещался в Главном здании института, в полуподвальном этаже, где все окна были заделаны кирпичной кладкой толщиной 0,5 м. Это здание, построенное еще в 1879 г. по специальному проекту (мощный фундамент, стены толщиной более 1 м, тройное остекление помещений) в годы войны играло особо важную роль в жизни и работе ВНИИМ. В 1941–1942 гг. штаб МПВО являлся местом, вокруг которого концентрировались все работоспособные сотрудники института. Благодаря особой планировке Главного корпуса полуподвальные помещения были единственным местом во ВНИИМ, где в блокадную зиму 1941–1942 гг. сохранялась температура выше 0 °С.

Здесь размещались как основные действующие лаборатории, так и 2 бомбоубежища 2-й категории (общая вместимость 202 человека) и газоубежище, что давало возможность укрываться не только сотрудникам института, но и всем живущим на его площадке.

Надо отметить, что первый жилой дом для метрологов был построен на территории Главной палаты мер



Рис. 3. Комплекс зданий Всероссийского научно-исследовательского института метрологии.

Fig. 3. The complex of buildings of the D. I. Mendeleev Institute of Metrology

и весов еще в 1897 г. по инициативе Д. И. Менделеева, квартиры сотрудников размещались и во многих других корпусах института. Когда в сентябре 1941 г. замкнулось кольцо блокады, ВНИИМ предоставил возможность жить на его территории метрологам, чьи дома оказались на захваченной территории. Вот как описывает это руководитель лаборатории времени ВНИИМ В. Л. Лассан: «К этому времени во ВНИИМ скопилось некоторое количество сотрудников, живших ранее в пригородах Ленинграда и лишившихся своего жилья, а также работников нашей системы, бежавших от немцев из Прибалтики. Все эти люди были размещены в лабораториях ВНИИМ, где были поставлены койки. Койки были расставлены во втором этаже и подвальных коридорах здания № 2» [15].

К концу осени 1941 г. положение в Ленинграде и, соответственно, в институте значительно ухудшилось: «Помимо наступающего голода был выключен ток, прекратило работу паровое отопление. В штабе МПВО ВНИИМ, лаборатории времени и других местах стали складывать из кирпичей печки-временки», – писал В. Л. Лассан.

Однако и в этих условиях лаборатория времени и электроизмерительная лаборатория не прекращали бесперебойную работу. Так, эталонные часы ВНИИМ всю войну служили источником точного времени для осажденного Ленинграда и фронта. Это было возможно благодаря тому, что на территории института разместили военную радиостанцию и один из семи секретных радиопередатчиков «Ольга», осуществлявший связь осажденного города с «Большой землей». Часть электроэнергии, предназначенной для его работы, было

разрешено использовать для нужд лабораторий (освещения и питания приемников). Об этом вспоминал К. П. Широков: «Правда, в самое тяжелое время электроснабжения не было, мы получали небольшое количество энергии от военной радиостанции, которая тогда была размещена в комнатах подвала, выходящих на север, но тратили мы эту энергию исключительно на подзарядку аккумуляторной батареи, чтобы она окончательно не погибла. Но когда возобновилось электроснабжение от Ленэнерго, хлопот было довольно много, так как электрохозяйство института пришлось в упадок, пришлось снимать с природы схемы распределительных щитов, ремонтировать сети, электроустановки и т. д.» [16].

Во время блокады умерло 53 сотрудника ВНИИМ. Из воспоминаний А. А. Сергеевой, которая в это время была секретарем комсомольской организации Института: «В суровую холодную зиму 1941–1942 гг. усугубилось тяжелое положение – замерзли водопровод, канализация. Мы ходили за водой на Московский проспект, 22, где вода текла маленькой струйкой... Декабрь 1941 г. и январь 1942 г. – началась большая смертность от истощения – дистрофия. За несколько дней умерло 35 человек на территории ВНИИМ. В начале умирали мужчины, а весной женщины» [17].

В январе 1942 г. во ВНИИМ был создан стационар, где оказывалась помощь больным и наиболее пострадавшим от дистрофии, для них предусматривалось дополнительное питание.

В конце 1941 г. Ученый совет института вынужден был приостановить свою работу, которая возобновилась с 1 октября 1942 г. В приказе ВНИИМ № 77 отмечено: «Включение ВНИИМа Ленинградским горкомом ВКП(б) в список действующих оборонных учреждений, получение электроэнергии, пополнение личного состава Института рядом высококвалифицированных ученых и специалистов – все это создает необходимые предпосылки для нового подъема научной и практической деятельности Института, имеющей целью помочь всеми силами и средствами обороне страны и, в частности, армиям Ленинградского фронта и Краснознаменному Балтийскому флоту» [18].

Первое заседание Совета в новом составе состоялось 26 октября 1942 г. Оно было посвящено организации работы ВНИИМ и Ученого совета в условиях блокады (докладчики – Н. Ф. Гаркуша и А. И. Лебединский), а также ряду других вопросов, в частности, вопросу о присвоении ученого звания профессора доктору физико-математических наук А. И. Лебединскому, освобождению от кандидатских экзаменов руково-

дителя спецлаборатории С. А. Астафьева. В 1943 г. в Ленинграде состоялось семь заседаний Совета, где проходили защиты кандидатских диссертаций, рассматривались и решались текущие дела, а также отмечались юбилейные даты в истории метрологии [13].

В первые дни войны более 70 сотрудников ВНИИМ добровольцами ушло на фронт, многие вступили в Народное ополчение, большинство из них погибло в сражениях на подступах к Ленинграду.

В память о сотрудниках ВНИИМ, завода «Эталон» и Ленинградского управления мер и измерительных приборов, погибших в годы Великой Отечественной войны, в 1970 г. на территории института был установлен памятник-стела «Героям Института Метрологии». На нем обозначены 89 имен сотрудников, погибших на фронте и в блокаде Ленинграда. Большинство имен хорошо известно. Среди них: М. Н. Младенцев, первый заведующий Метрологическим музеем (погиб при артобстреле в 1941 г.), профессора Л. В. Залуцкий, А. Н. Доброхотов (погибли по дороге в эвакуацию в 1942 г.), профессор Л. Н. Богоявленский, научные сотрудники Э. Н. Герман, А. А. Юргенс, К. Н. Васильев, А. Н. Кузьмина, Л. А. Рубец, А. Н. Пылков, аспиранты И. И. Пушкарев, О. А. Вознесенская, В. М. Батурин (погибли во время блокады); кандидат технических наук, магнитолог И. Н. Зацепин, старший научный сотрудник химической лаборатории П. И. Хитаров, электромонтер С. А. Мамаев, технический инспектор весоизмерительной лаборатории Я. А. Витензон (погибли в боях за Ленинград). Сведения о них содержатся как в документах, так и в воспоминаниях сотрудников института, работавших во ВНИИМ в годы Великой Отечественной войны. Однако, к сожалению, еще оставались имена, о которых не было информации.

К 75-летию Победы в Метрологическом музее Росстандарта при ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева» была проведена большая научно-исследовательская работа по поиску информации о сотрудниках ВНИИМ, чьи имена обозначены на памятнике.

Были изучены лицевые счета сотрудников ВНИИМ за 1941 г., которые чудом сохранились в архиве Института, а также документы (списки, донесения, рапорты и др.) о формировании и действии Ленинградской армии народного ополчения (ЛАО), хранящиеся в Центральном государственном архиве историко-политических документов (ЦГАИПД СПб), доступ к которым ранее был ограничен, а с 1991 г. стал возможен для исследователей. На многих делах там встречается надпись: «Рассекречено».



Рис. 4. Сотрудники ВНИИМ и потомки метрологов, погибших в годы Великой Отечественной войны у памятника «Героям института Метрологии», 8 мая 2015 г.

Fig. 4. VNIIM employees and descendants of metrologists who died during the Great Patriotic War at the monument to the Heroes of the Institute of Metrology, 8 May 2015.

Поиск был проведен также в основных электронных базах данных, появившихся в интернете в первом десятилетии XXI века: ОБД «Мемориал», «Память народа», Книга памяти «Ленинград. Блокада. 1941–1944» и др.

В результате была найдена информация почти про всех сотрудников, чьи имена размещены на памятнике-стеле. Ее можно посмотреть на сайте ВНИИМ: <https://museum.vniim.ru/spisok-pogib.html>. Поставленная задача – вспомнить каждого – выполнена, но поиск материалов будет продолжаться. Планируется дополнить информацию фотографиями сотрудников. Метрологический музей поддерживает контакты с семьями потомков героев-метрологов: Витензон, Прохоровыми, Парфеновыми, Зацепиными и др.

По традиции, установившейся во ВНИИМ, ежегодно в День Победы в знак памяти и благодарности тем, кто отдал свои жизни за нашу Родину, к памятнику возлагают цветы.

В 2015 г., к 70-летию Победы в Великой Отечественной войне, в Метрологическом музее была открыта новая экспозиция, посвященная деятельности ВНИИМ в 1941–1945 гг. В экспозицию вошли как предметы и документы из фонда музея, уже экспортировавшиеся ранее на временных выставках к 60-летию и 65-летию Победы («Свидетели войны», 2005 г.<sup>1</sup>,

<sup>1</sup> Памятник-стела «Героям института Метрологии» // ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева» [Электронный ресурс] URL: <https://museum.vniim.ru/spisok-pogib.html>. (дата обращения: 01.02.2020).

«Ученый совет в годы Великой Отечественной войны»<sup>2</sup>), так и новые материалы, поступившие в музей в год празднования 70-летия Победы.

Деятельность ВНИИМ в годы Великой Отечественной войны также представлена на сайте Института<sup>3</sup>.

<sup>2</sup>Выставка, посвященная деятельности Ученого совета ВНИИМ в годы Великой Отечественной войны // ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева» [Электронный ресурс]. URL: <https://museum.vniim.ru/soviet-gw.html>. (дата обращения: 01.02.2020).

<sup>3</sup>Деятельность ВНИИМ в годы Великой Отечественной войны

## Благодарности

Автор выражает благодарность главному хранителю фондов Метрологического музея Тарасовой Елене Владимировне за оказанную помощь при проведении данного исследования и подготовке настоящей статьи.

1941–1945 // ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева» [Электронный ресурс]. URL: <https://museum.vniim.ru/wow.html>. (дата обращения: 01.02.2020).

## ЛИТЕРАТУРА

1. ЦГАНТД СПб. Опись. 4. Дело. 4. Л. 1.
2. Архив Метрологического музея. Опись 3. Дело 31.
3. ЦГАНТД СПб. Опись. 4. Дело. 4. Л. 17.
4. ЦГАНТД СПб. Опись. 4. Дело. 4. Л. 17.
5. ЦГАНТД СПб. Опись. 4. Дело. 4. Л. 2.
6. ЦГАНТД СПб. Опись. 4. Дело. 4. Л. 18.
7. Колтик Е. Д., Гинак Е. Б. Вклад сотрудников ВНИИМ им. Д. И. Менделеева в Победу нашей страны в Великой Отечественной войне // Измерительная техника. 2000. № 4.
8. ЦГАНТД СПб. Опись. 4. Дело. 290. Л. 17.17 об.
9. ЦГАНТД СПб. Опись. 4. Дело. 4. Л. 32.
10. ЦГАНТД СПб. Фонд. 204. Опись 4. Дело 315. Л. 68.
11. ЦГАНТД СПб. Фонд. 204. Опись 4. Дело 315. Л. 63.
12. ЦГАНТД СПб. Фонд. 204. Опись 4. Дело 315. Л. 1.
13. Гинак Е. Б. Ученый совет ВНИИМ в годы Великой Отечественной войны (по материалам выставки к 65-летию Победы) // Измерительная техника. 2011. № 5. С. 70–72.
14. ЦГАНТД СПб. Фонд. 204. Опись 4. Дело 315. Л. 36.
15. Воспоминания В. Л. Лассана // ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева» [Электронный ресурс]. URL: <https://museum.vniim.ru/lassan-mpvo.html>. (дата обращения: 01.02.2020).
16. Воспоминания К. П. Широкова // ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева» [Электронный ресурс]. URL: <https://museum.vniim.ru/v-shirokov.html>. (дата обращения: 01.02.2020).
17. Архив Метрологического музея. Опись 3. Дело 27.
18. Архив Метрологического музея. Опись. 4. Дело 174. Л. 1.

## REFERENCE

1. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Inventory. 4. Case. 4. Sheet 1.
2. Archive of the Metrological Museum. Inventory 3. Case 31.
3. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Inventory. 4. Case. 4. Sheet 17.
4. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Inventory. 4. Case. 4. Sheet 17.
5. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Inventory. 4. Case. 4. Sheet 2.
6. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Inventory. 4. Case. 4. Sheet 18.
7. Koltik E. D., Ginak E. B. The contribution of the employees of VNIIM them. D. I. Mendeleev in the Victory of our country in the Great Patriotic War. Measurement Techniques. 2000;4. (In Russ.).
8. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Inventory. 4. Case. 290. Sheet 17.
9. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Inventory. 4. Case. 4. Sheet 32.
10. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Fund. 204. Inventory. 4. Case. 315. Sheet 68.
11. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Fund. 204. Inventory. 4. Case. 315. Sheet 63.
12. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Fund. 204. Inventory. 4. Case. 315. Sheet 1.
13. Ginak E. B. Scientific Council of VNIIM during the Great Patriotic War (based on the materials of the exhibition dedicated to the 65th anniversary of the Victory). Measurement Techniques. 2011;5:70–72. (In Russ.)
14. Central State Archive of Scientific and Technical Documentation of St. Petersburg. Fund. 204. Inventory. 4. Case. 315. Sheet 36.
15. Memoirs of Lissan V. L. Available at: URL: <https://museum.vniim.ru/lassan-mpvo.html>. (accessed 01 February 2020). (In Russ.).
16. Memoirs of Shirokov K. P. Available at: URL: <https://museum.vniim.ru/v-shirokov.html>. (accessed 01 February 2020). (In Russ.).
17. Archive of the Metrological Museum. Inventory 3. Case 27.
18. Archive of the Metrological Museum. Inventory 4. Case 174. Sheet 1.





#### ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРЕ

**Гинак Елена Борисовна** – канд. истор. наук, заведующая Метрологическим музеем, доцент кафедры «Теоретическая и прикладная метрология» ФГУП «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, Московский пр., д. 19  
e-mail: ginak@vniim.ru

#### INFORMATION ABOUT THE AUTHOR

**Ginak Elena Borisovna** – PhD (History), head of the museum of Metrology, associate professor of the department of Theoretical and Applied Metrology D.I. Mendeleev Institute for Metrology (VNIIM).

19 Moskovsky ave., St. Petersburg, 190005, Russian Federation  
e-mail: ginak@vniim.ru

