



ВЕТЕРАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Книга памяти



КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

ВЕТЕРАНЫ



ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

**КОЛОМНА
2024**

ББК 68.8
В 39

Коломенское отделение ВПОР

Авторы: А. И. Бондаренко, В. П. Горин,
Н. С. Громов, Н. В. Касаткин, О. Н. Кварацхелия,
А. А. Квасников, В. А. Степанов

Ветераны подразделений особого риска / [А. И. Бондаренко, В. П. Горин, Н. С. Громов и др.]. — Коломна : Изд-во А. Шматала, 2024. — 126 с., илл.

Настоящая книга посвящена ветеранам Вооружённых Сил, чья служба была связана с созданием и испытаниями ядерного оружия, ликвидацией последствий радиационных аварий и катастроф в СССР и РФ.

Содержание

Кто такие ветераны подразделений особого риска	7
Коломна	11
Основные радиационные аварии и участники ликвидации их последствий.....	17
Испытания ядерного оружия на Новоземельском полигоне	17
Участники испытаний ядерного оружия на Новой Земле	18
Семипалатинский ядерный полигон	39
Участники испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.....	40
Коломенцы-участники ликвидации аварий на атомных подводных лодках	54
Коломенцы-участники ручной сборки ядерных зарядов.....	63
Тоцкие учения 1954 г. с применением ядерного оружия	72
Коломенцы-участники Тоцких учений с применением ядерного оружия.....	72
Авария на химкомбинате «МАЯК» в 1957 году и участники её ликвидации	76
75-летию первого испытания атомного оружия в СССР посвящается	83
Приложение № 1. Общий список коломенцев-ветеранов подразделений особого риска.....	105
Приложение № 2. Вспоминают первопроходцы Семипалатинского ядерного полигона	110
Приложение № 3. Песни о ветеранах подразделений особого риска	119
Источники	123



Наша страна уже более трёх четвертей века осваивает военный и чуть меньше по времени мирный атом, достигнув значительных результатов мирового уровня. На пути разработки практического применения ядерной энергии, особенно на первых порах, имели место неудачи и ошибки вплоть до масштабов радиационных аварий и катастроф.

Преодолевали их тяжёлые последствия в большинстве своём военнослужащие Армии и Флота, настоящие советские люди, отличавшиеся высокой дисциплинированностью и профессионализмом, не раз проявлявшие при этом личное мужество и героизм. Ликвидаторы радиоактивных аварий и катастроф, участники ручной сборки ядерных боеприпасов в конце XX века получили статус ветеранов подразделений особого риска.

Проживающие в нашем регионе ветераны подразделений особого риска создали Коломенское отделение ВПОР и активно включились в общественную жизнь городского округа Коломна. Все крупные городские мероприятия, созидательные городские, областные и всероссийские инициативы, поддерживаемые коломенцами, не обходятся без их поддержки. Немалый вклад они вносят и в ветеранское движение в городе. Представители актива Коломенского отделения ВПОР входят в состав Совета общественной организации «Коломенское офицерское собрание»,

инициативно работают в образовательных учреждениях по патриотическому воспитанию подрастающего поколения.

Комитет Коломенского отделения ВПОР проявляет постоянную заботу о членах своей общественной организации и оказывает посильную помощь вдовам ушедших товарищей. Много делает для сохранения памяти о подвигах и достижениях коломенцев-участников организации, собрав и обобщив богатый материал, переданный в собрание Музея боевой и трудовой славы Коломны, а также нашедший отражение в этой книге о Коломенском отделении ВПОР.

Уважаемые товарищи, боевые друзья! Поздравляю Вас с изданием книги, желаю доброго здоровья Вам и Вашим близким, новых достижений в ветеранской работе на благо нашего древнего города.

*Председатель Совета общественной организации
«Коломенское офицерское собрание»
контр-адмирал Юрченко В. Ф.*

КТО ТАКИЕ ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Отношения советской России с США и с их союзниками развивались по весьма натянутому сценарию. С начала победы Великой Октябрьской социалистической революции по настоящее время планы Запада во главе с США не изменились — это уничтожение России как государства, как силы и как цивилизации, остается высшим приоритетом. Основой защиты России есть и будут Армия и Военно-Морской Флот страны.

В 1945 г. после испытания и практического применения ядерного оружия (6 и 9 августа в Хиросиме и Нагасаки) США стали вести себя как международный террорист, обладающей монополией на неслыханное оружие, которому всё дозволено, который может диктовать всем свои условия, а непослушных наказывать. В этих условиях СССР вынужден был адекватно отреагировать.

Возглавивший наш атомный проект И.В. Курчатов с сотрудниками во вновь созданных лабораториях в ускоренном темпе трудились над этой проблемой. И 29 августа 1949 г. в СССР было испытано ядерное оружие. СССР стал ядерной державой, а США лишились монополии.

С 1993 г. все непосредственные участники испытания ядерного оружия, войсковых учений с применением такого оружия, лица, участвовавшие в устранении радиационных аварий на атомных подводных лодках и НПО «Маяк», стали относиться к категории «ВETERАНОВ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА».

Это они создавали ядерный щит нашей Родины ценой своего здоровья, а иногда и жизни. В их числе были и коломенцы. Если в Мемориальном парке городского округа Коломна пройти от стелы трудовой доблести по Аллее героев, то за храмом Петра и Павла вы увидите чёрный обелиск с надписью «Жертвам радиационных аварий и катастроф». Он установлен 25 апреля 2006 г. к 20-й годовщине трагедии на Чернобыльской АЭС. И посвящён он всем ликвидаторам последствий радиационных аварий и катастроф. Здесь в памятные дни 26 апреля собираются чернобыльцы, а 29 августа — ветераны подразделений особого риска. В организации и проведении этих мероприятий участвуют сотрудники областной и городской администраций, депутаты, представители МЧС, Минобороны, Православной Церкви и СМИ, ветеранских организаций города.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

Создание ракетно-ядерного щита нашего Отечества стало одной из важнейших задач, которые решало Советское государство с началом «холодной войны», развязанной против него коллективным Западом, для обеспечения своей безопасности и территориальной целостности. Это дело потребовало привлечения значительных сил и средств многих министерств и ведомств СССР. В реализации планов по созданию ракетно-ядерного щита были задействованы сотни предприятий, научно-исследовательских институтов, воинских частей, десятки тысяч людей. На этом направлении не всё, к сожалению, шло гладко. Сказывалась то, что движение шло по непроторённому пути, когда всё приходилось делать практически с нуля. Нервозности и суеты добавляла также спешка, вызванная гонкой вооружении двух сверхдержав и необходимостью догонять вероятного противника, первым испытавшим атомную бомбу. Поэтому имели место аварии и поломки техники, нередко случались и проблемы, связанные с человеческим фактором. Да и во время планового произведённых испытаний ядерного оружия даже при тщательном соблюдении всех мер безопасности нередко происходило заражение местности на земле, в воде и воздухе.

Устранение последствий таких явлений часто было связано с риском для здоровья и даже жизни людей, занимавшихся проведением данных работ. Не всегда им юридически грамотно и своевременно оформлялись документы, подтверждающие участие в конкретных мероприятиях. Со временем возникла необходимость упорядочения действий по учёту всех ликвидаторов радиационных аварий и людей, пострадавших по незнанию или несчастному случаю и контролю за прохождением ими лечения и реабилитации, оказанию им юридической, методической и информационной помощи и поддержки.

Самые активные ликвидаторы последствий радиационных аварий и катастроф выступили с инициативой по созданию общественной организации, которая будет заниматься защитой их прав и содействием в преодолении возникающих проблем. Инициаторами создания общественной организации ветеранов подразделений особого риска стала группа непосредственных участников Тощих войсковых учений с применением атомной бомбы 14 сентября 1954 г. на полигоне в Оренбургской области.

Учредительная конференция, которая состоялась 10 мая 1990 г. в г. Ленинграде дала старт созданию Государственной общественной организации «Комитет ветеранов подразделений особого риска Российской Федерации». Первым председателем Комитета был избран Бенцианов Владимир Яковлевич, заместителем председателя Ахметов Ирек Садыкович.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Государственный статус ГОО «Комитет ветеранов подразделений особого риска Российской Федерации» утверждён постановлением Верховного Совета РФ от 27 декабря 1991 г. № 2123-1 «О распространении действия закона РСФСР «О социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» на граждан из подразделений особого риска». Под действие этого документа подпали следующие ветераны подразделений особого риска (далее — ВПОР): непосредственные участники испытаний ядерного оружия и боевых радиоактивных веществ на Семипалатинском, Новоземельском, Капустино-Ярском, Ладожском и других испытательных полигонах; войсковых, военно-морских и военно-воздушных учений с применением ядерного оружия; ликвидации радиоактивных аварий на атомных подводных лодках, надводных кораблях и других военных объектах; ручной сборки центральной части ядерных зарядов до 31 января 1961 г.; работ по сбору и захоронению радиоактивных веществ, образовавшихся в результате испытаний ядерного оружия и радиационных аварий на военных объектах.

Региональные отделения ВПОР были созданы по территориальному признаку в 55 субъектах РФ. Они объединяют не только самих ветеранов подразделений особого риска, но и членов их семей, потерявших кормильца.

Центральный офис ГОО «Комитет ветеранов подразделений особого риска Российской Федерации» находится по адресу: 198152 г. Санкт-Петербург, ул. Автовская, д. 22. Телефон: 8-812-783-23-70.

Законодательно были оформлены статусы «Ветеран подразделений особого риска» и «Участник действий подразделений особого риска».

Установление статуса «Ветеран подразделений особого риска» определяется, прежде всего, «критериями непосредственного участия граждан в действиях подразделений особого риска», определенных постановлением Верховного Совета РФ от 27.12.1991 г. № 2123-1, утвержденных постановлением Правительства РФ от 11.12.1992 г. № 958.

Именно критериями в совокупности всех военно-ядерных мероприятий определена наибольшая степень опасности действий военнослужащего и лица гражданского персонала при исполнении ими приказов, направленных на работы в условиях крайне вредных для жизни и здоровья, где воздействие поражающих факторов поначалу не видимо и не ощутимо. Указанные критерии точно определили для всех лиц, так или иначе имевших отношение к испытаниям, обслуживанию ядерного оружия и радиоактивных веществ, а также контролю за их эксплуатацией, как то: место

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

действия, время действия, сроки и характер выполняемых работ, где каждый шаг исполнителей был сопряжён с огромным риском для жизни и здоровья:

- участие в испытаниях ядерного оружия в атмосфере и при подземных взрывах, при нештатных ситуациях;
- участие в войсковых, военно-морских, военно-воздушных учениях с применением ядерного оружия;
- проведение испытаний боевых радиоактивных веществ на соответствующих полигонах;
- ликвидация радиационных и ядерно-радиационных аварий на атомных надводных и подводных кораблях и других военных объектах;
- сборка ядерных зарядов вручную без средств специальной защиты.

КОЛОМНА

Коломна — древний город Подмосковья, ведущий свою историю с 1177 г., обладающий богатыми и славными боевыми и трудовыми традициями, готовится к своему предстоящему 850-летию. Летопись истории Коломенского края создавалась людьми, их умом, трудом и энтузиазмом.

Коломенцы мужественно били татаро-монгольских завоевателей на реке Вожже и поле Куликовом в XIV веке, в веке XVII освобождали столицу от польских захватчиков, в 1812 г. гнали с нашей земли наполеоновские войска, в XX веке четырежды громили японских милитаристов, отражали иностранную военную интервенцию, сражались против белофиннов и фашистов.

В годы Великой Отечественной войны на коломенской земле было сформировано 52 воинских части от полка до дивизии, развёрнуто 27 военных госпиталей. Коломенцы мужественно и стойко защищали своё Отечество, 48 из них были удостоены высшей награды Родины — звания Героя Советского Союза, больше чем в любом другом городе Московской области. Трое из них удостоены этого звания дважды: Адмирал Флота Советского Союза С. Г. Горшков, гвардии полковник В. А. Зайцев и маршал бронетанковых войск М. Е. Катуков.



КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

Все годы военного лихолетья основные предприятия города напряжённо работали на оборону страны, за что четыре из них были удостоены государственных наград. На военном полигоне в Щурово создавались новые образцы вооружения, в том числе пистолет-пулемёт А.И. Судаева и автомат М.Т. Калашникова.

Несколько послевоенных десятилетий Коломна была закрытым городом, т.к. её предприятия продолжали оставаться важной составной частью военно-промышленного комплекса СССР и были тесно связаны с созданием и обеспечением ракетно-ядерного щита нашего Отечества. Более полувека в городе дислоцировалось Коломенское высшее артиллерийское командное училище, подготовившее более 14 тысяч офицеров-артиллеристов и ракетчиков, доблестно проявивших себя во всех боевых действиях, в которых участвовал СССР и сменившая его Российская Федерация. На полях Специальной военной операции героически сражается также немало воинов-коломенцев.

Ещё по приказу дважды Героя Советского Союза Адмирала Флота Советского Союза С.Г. Горшкова, почти три десятилетия являвшегося главнокомандующим Военно-Морским Флотом СССР, в 1957 г. в микрорайоне Щурово были сформированы две воинские части: 25-й учебный центр Военно-Морского Флота и 17-е центральное эксплуатационно-техническое бюро 12-го главного управления Минобороны СССР. Учебный центр готовил специалистов по эксплуатации ядерного вооружения, а эксплуатационно-техническое бюро направляло своих представителей в воинские части и на корабли ВМФ, обслуживающие ядерные объекты на флотах, для проверки соблюдения требований документов, регламентирующих деятельность данных структур, и оказания помощи в реализации этих положений на местах.

Благодаря особому вниманию к городу своей юности со стороны Сергея Георгиевича Горшкова в Коломне также был построен ряд многоквартирных домов, в том числе самый густонаселённый военными моряками квартал таких зданий даже получил название «Флотский» и одноимённые трамвайную и автобусную остановки. Эти дома были заселены увольнявшимися в запас военнослужащими в основном с кораблей и частей Краснознамённых Северного и Тихоокеанского флотов. А в состав этих флотов входило практически абсолютное большинство относящихся к ВМФ ядерных объектов: подводных лодок и надводных кораблей с ядерными энергетическими установками, мест отстоя таких судов, выведенных из состава флотов, а также большая часть ремонтно-технических баз хранения, обслуживания и поставки на корабли ядерных боеголовок для ракет

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

и торпед. Многие из ветеранов подразделений особого риска, после увольнения в запас получивших квартиры в г. Коломне, в дальнейшем достойно трудились на предприятиях и в учреждениях, прежде всего, на флагманах промышленности города — Коломенском машиностроительном заводе и Конструкторском бюро машиностроения.

Когда из Московского областного военного комиссариата пришло распоряжение в объединённый военный комиссариат города Коломны в кратчайший срок предоставить по установленной форме списки участников ядерных испытаний, проживающих в городе и Коломенском районе, задача была выполнена своевременно.

На общем собрании участники ядерных испытаний встретились и с удивлением увидели почти всех своих сослуживцев. Таков был режим секретности.

5 июля 1993 г. в Военно-инженерной академии имени В. В. Куйбышева в г. Москве состоялось торжественное вручение удостоверений «Ветеранов подразделений особого риска». Первыми из г. Коломны их получили М. П. Шандов, Н. Ф. Мокеров, А. А. Квасников, а также другие участники ядерных испытаний.

18 февраля 1997 г. юридически оформляется общественная организация «Коломна–Чернобыль», в правление которой избирается А. А. Квасников. Ему поручается возглавить работу с ветеранами ПОР как с отдельной организацией, входящей в чернобыльскую. С тех пор все мероприятия проводились совместно в соответствии с уставными положениями.

В 2004 г. на общем собрании ветеранов подразделений особого риска, проживающих в г. Коломне, было принято решение о выходе из состава организации «Коломна–Чернобыль». Был избран первый состав Комитета Коломенского отделения Государственно-общественной организации «Комитет ветеранов подразделений особого риска Российской Федерации» в количестве пяти человек. В него вошли:

- Андреев Дмитрий Георгиевич
- Воронин Анатолий Григорьевич
- Горин Владимир Павлович
- Касаткин Николай Васильевич
- Татаркин Александр Николаевич.

Работа по созданию общественной организации ветеранов ПОР как юридического лица была поручена Н. В. Касаткину. Задача им была выполнена ответственно и качественно, поэтому 14 января 2008 г. КОО ВПОР получила регистрацию в управлении Минюста РФ по Московской области

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

с закреплённым основным государственным регистрационным номером (ОГРН) 1085000000238. Согласно Уставу организации её основными за-дачами были определены:

- защита прав участников ПОР;
- содействие в социальной, медицинской и профессиональной реабилитации, улучшении материального положения инвалидов;
- привлечение внимания госорганов и общественности к нерешённым проблемам ветеранов.

В дальнейшем, правда, из-за сложности для уже немолодых и не очень здоровых людей привыкнуть к ежегодно меняющимся требованиям по налоговой отчётности, было принято решение о снятии Коломенского отделения с государственной регистрации, что было юридически закреплено с 14 июня 2016 г. Но, при этом, организация продолжила свою деятельность согласно своему действующему Уставу. Впрочем, нет особой необходимости иметь государственную регистрацию местному отделению всероссийской общественной организации, головной орган которой уже юридически оформлен.

Первым председателем вновь созданной в 2005 г. организации был избран капитан 1 ранга Андреев Дмитрий Георгиевич.

В 2010 г. председателем Коломенской общественной организации ВПОР был избран капитан 1 ранга Раянов Равиль Закирович.

С 2016 г. по настоящее время председателем Коломенской общественной организации ВПОР является старший мичман Степанов Виктор Александрович.

Нельзя не отметить также значительный вклад в бесперебойную работу комитета капитана 2 ранга Н.В. Касаткина и подполковника О.Н. Кварацхелии, которым не раз по тем или иным причинам пришлось временно исполнять обязанности руководителя местного отделения общественной организации. Ещё Николай Васильевич Касаткин немало потрудился над тем, чтобы деятельность Коломенского отделения ВПОР получила отражение в экспозиции Музея боевой и трудовой славы г. Коломны. А Отари Николаевич Кварацхелия при подготовке материалов к изданию этой книги тщательно собрал воспоминания и необходимые биографические сведения о коломенцах-ветеранах подразделений особого риска.

За время существования Коломенского Комитета ветеранов подразделений особого риска удалось добиться следующих результатов:

- выявление и составление списка всех ветеранов подразделений особого риска, проживающих в г. Коломне и Коломенском районе;

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛИЙ ОСОБОГО РИСКА

- оказание помощи в подготовке и отправке документов в г. Санкт-Петербург на новых членов организации ветеранов подразделений особого риска;
- защита законных прав ветеранов подразделений особого риска;
- достигнута договорённость с администрацией городского округа и главврачом КЦРБ о выделении отдельного врача по приёму и оказании медицинской помощи ветеранам подразделений особого риска, выдаче справок на охранную деятельность и водительскую удостоверение бесплатно;
- подготовка и отправке документов для награждения ветеранов подразделений особого риска государственными наградами — трёх человек;
- совместная работа по сбору средств для установки в Мемориальном парке памятного знака «Жертвам радиационных аварий и катастроф»;
- взаимодействие с управлением социальной защиты населения;
- сбор финансовых средств на строительство здания Музея боевой и трудовой славы г. Коломны и Главного храма Вооружённых Сил РФ;
- ежегодное проведение 29 августа мероприятий, посвящённых созданию ядерного щита нашей Родины;
- установлением тесных связей с общественными организациями города;
- участие в общественной жизни городского округа и патриотическом воспитании молодёжи;
- два раза в год участие в субботниках по уборке воинских захоронений.

Всего удостоверения ветеранов подразделений особого риска получило около 180 коломенцев. Среди них больше всего оказалось участников испытаний атомного оружия на Новоземельском полигоне. И примерно одинаковое число участников испытаний на Семипалатинском ядерном полигоне; ликвидаторов последствий радиационной аварии на научно-производственном объединении «Маяк» в Челябинской области; радиационных происшествий на атомных подводных лодках и других радиационно опасных объектах. Более десяти коломенцев лично участвовали в ручной сборке ядерных зарядов, ещё меньше было участников Точких войсковых учениях со взрывом атомной бомбы в 1954 г. в Оренбургской области.

В числе коломенских ветеранов подразделений особого риска следует упомянуть участников Великой Отечественной войны или советско-японской войны 1945 года:

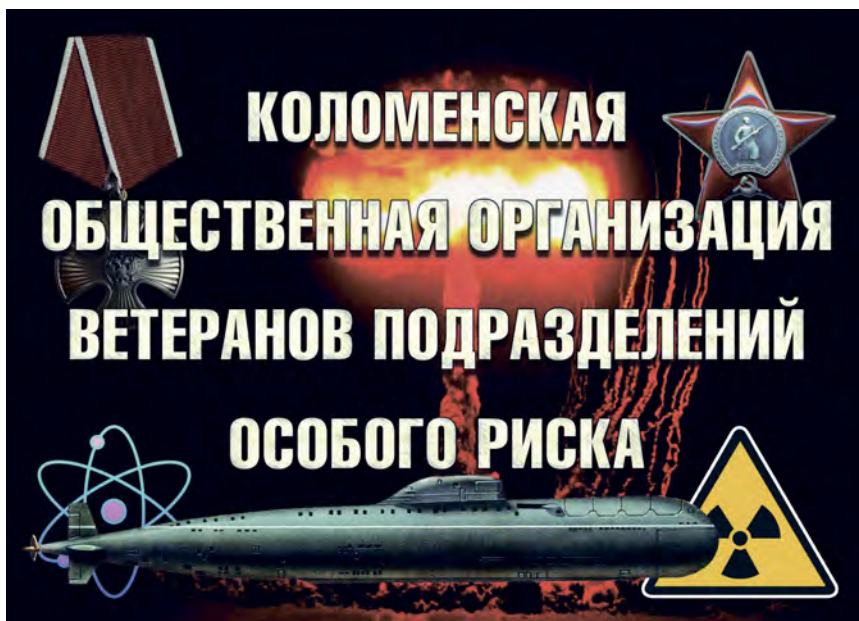
КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

- прапорщика Бочкова Ивана Степановича;
- капитана 1 ранга Вольнова Евгения Ивановича;
- подполковника Горина Николая Фёдоровича;
- подполковника Глухова Михаила Васильевича;
- полковника Дунаева Бориса Пармёновича;
- капитана 1 ранга Куприянова Николая Ивановича;
- капитана 1 ранга Матанцева Виктора Александровича;
- полковника Мыльников Ивана Ивановича;
- подполковника Невежина Александра Григорьевича;
- мичмана Скворцова Александра Антоновича;
- капитана 3 ранга Ушмарова Евгения Афанасьевича;

и ветеранов Великой Отечественной войны (тружеников тыла):

- Куралина Алексея Ивановича;
- Смыслова Виктора Васильевича.

Представители Коломенского отделения постоянно участвуют во всех мероприятиях, организуемых ГОО ВПОР в г. Москве. И г. Коломну регулярно посещают делегации их коллег из других городов. Дважды в нашем городе побывал Бенцианов Владимир Яковлевич, инициатор создания государственной общественной организации «Комитет ветеранов подразделений особого риска Российской Федерации», первый его руководитель. В августе 2017 г. к 70-летию создания Семипалатинского ядерного полигона в г. Коломну приезжала группа ветеранов полигона во главе с заслуженным военным строителем РФ генерал-лейтенантом Овчинниковым Юрием Михайловичем, завершившем свою военную службу в должности начальника главного управления специального строительства министерства обороны РФ. Не раз в мероприятиях, организуемых Комитетом Коломенского отделения, принимал участие и председатель Московского областного Комитета ВПОР полковник Черзаров Анатолий Филимонович.



КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Герой Социалистического Труда академик И. В. Петрянов-Соколов
в средней школе Новоземельского полигона. 1972 год



Открытие станции «Орбита» на Новой Земле. 1973 год

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Личный состав радиационно-химической научно-исследовательской лаборатории,
сидит третий слева капитан 2 ранга А. И. Леонов. 1973 год

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



В посёлке Северный на Новой Земле, В.С. Бобков четвёртый слева. 1975 год



25 лет Новоземельскому испытательному полигону. 1979 год

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Любимица жителей Новоземельского полигона медвежонок Машка. 1979 год



Птичий базар на Новой Земле. 1978 год

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



У памятника И.В. Курчатову в г. Семипалатинске-21 (ныне г. Курчатов). 1980 год

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Участники празднования 20-летия 25-го учебного центра ВМФ. 1977 год

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



**Парадный строй 25-го учебного центра ВМФ,
во главе строя капитан 2 ранга В. П. Горин. 1988 год**



Совещание офицерского состава 25-го учебного центра ВМФ РФ. 1993 год

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Встреча командования части с ветеранами 25-го учебного центра ВМФ. 1988 год

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



На выставке в Доме Озерова слева направо:
В. А. Степанов, Е. К. Рогачёв, В. Я. Бенцианов, Д. Г. Андреев. 2009 год



70 лет созданию Семипалатинского ядерного полигона, слева направо:
А. Б. Мазуров, О. Н. Кварацхелия, генерал-лейтенант Ю. М. Овчинников,
Д. Ю. Лебедев, С. Н. Барабанов. 2017 год

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



70 лет первому испытанию ядерного оружия в СССР, в центре председатель Московского областного комитета ВПОР полковник Черзаров А.Ф. 2019 год



На праздновании 60-летия первого испытания ядерного оружия в СССР. ДК «Цементник». 2009 год

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



На Соборной площади, 2007 год



После посещения храма Богоявления-в-Гончарах. 2017 год

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



**На митинге в День ветеранов подразделений особого риска.
29 августа 2009 года**



**У обелиска «Жертвам радиационных аварий и катастроф»
слева направо капитаны 2 ранга С.И. Пономарёв и В.П. Горин. 2009 год**

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



На праздновании Дня города. 2008 год



В музее боевой и трудовой славы города с учащимися МБОУ «Гимназия № 9 имени Адмирала Флота Советского Союза С.Г. Горшкова». 2018 год



БЛАГОДАРНОСТЬ

за содействие в строительстве Главного храма
Вооруженных Сил Российской Федерации
во имя Воскресения Христова заслужил

**Коломенское отделение ГОО
"Комитет ветеранов подразделений особого риска"**



Министерство обороны
Российской Федерации



Благотворительный фонд
«ВОСКРЕСЕНИЕ»

ОСНОВНЫЕ РАДИАЦИОННЫЕ АВАРИИ И УЧАСТНИКИ ЛИКВИДАЦИИ ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Со времени начала освоения военного и мирного атома в СССР и РФ периодически, к сожалению, случались радиационные аварии и катастрофы. И происходили они по причинам как объективным, так и субъективным. Во-первых, первопроходцы, обслуживавшие ядерные боеприпасы и энергетические установки, шли по непроторённому пути, были и ошибки, и незнание возможных последствий. Во-вторых, порой имел место человеческий фактор, выражавшийся обычно в нарушениях эксплуатационных инструкций, как по незнанию, так и по халатности. В-третьих, для более эффективного применения ядерных технологий в военной сфере приходилось идти на риск, чтобы не отстать от вероятного противника.

Следует отметить, что первыми и на проведение экспериментов с ядерными испытаниями, и на ликвидацию последствий негативного воздействия радиации, как правило, прибывали военнослужащие. Поэтому в списке коломенцев-ветеранов подразделений особого риска абсолютное большинство составляют военнослужащие Армии и Флота.

Ниже будут перечислены крупные радиационные аварии и катастрофы и названы имена коломенцев, участвовавших в проведении работ по устранению последствий, возникших при этом заражений поверхностной, воздушной и водной среды. Однако, биографические данные в книге представлены не по всем коломенцам-ветеранам подразделений особого риска, т.к. многих уже нет в живых, некоторые уехали в другие города к родственникам, чьи контакты отсутствуют.

ИСПЫТАНИЯ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ НА НОВОЗЕМЕЛЬСКОМ ПОЛИГОНЕ

Новая Земля — архипелаг в Северном Ледовитом океане, протянувшийся дугой на 925 км с юго-запада на северо-восток между Баренцевым и Карским морями. Состоит из двух крупных островов: Северного и Южного, разделённых узким (до 3 км) проливом Маточкин Шар, и множества мелких островов. Общая площадь островов свыше 83 тысяч квадратных километров, на четверть покрыта ледниками. Административно архипелаг входит в состав Архангельской области.

В рельефе архипелага выделяются волнистые прибрежные равнины, плато и средне-высотные горы, превышающие 1200 м, протянувшиеся

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

несколькими цепями вдоль продольной оси островов и глубоко расчленённые речными и ледниковыми долинами.

Полигон на архипелаге Новая Земля создавался в 1954 г. специально для испытаний ядерного оружия в морских условиях. 5 марта 1956 г. полигон получил статус Центрального полигона № 6 министерства обороны СССР. В дальнейшем на нём стали проводиться и воздушные испытания ядерных зарядов мегатонного класса, а после подписания 5 августа 1963 г. инициированного СССР Договора о запрещении испытаний ядерного оружия в атмосфере, космическом пространстве и под водой — только подземные ядерные взрывы.

На территории Новоземельского полигона с 21 сентября 1955 г. по 24 октября 1990 г. было произведено 130 испытаний: 88 атмосферных, 3 подводных и 39 подземных. В 1957–1962 гг. здесь отработывались в основном мощные и сверхмощные воздушные ядерные и термоядерные взрывы, с 1964 г. — подземные. На этом полигоне 30 октября 1961 г. была взорвана самая мощная из созданных в СССР 100-мегатонная супербомба (в народе названная «Царь-бомбой»). Последнее ядерное испытание осуществлено в 1990 г. В 1992 г. объект переименовали в Центральный полигон Российской Федерации (ЦП РФ). 2 июля 1974 г. полигон Указом Президиума Верховного Совета СССР был награждён орденом Ленина.

УЧАСТНИКИ ИСПЫТАНИЙ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ НА НОВОЙ ЗЕМЛЕ



Абраменков Иван Никифорович
(14.03.1931–27.06.2010)

Призван в ВС в 1952 г. Капитан 2 ранга.

Окончил ВВМИУ имени Ф.Э. Дзержинского (1959).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Начальник научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля.

Преподаватель цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ. Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний А. Н. Абраменкова:

«Родился на Урале, в городе Соликамске, где окончил с отличием техникум и без экзаменов был принят в Высшее военно-морское инженерное ордена Ленина училище имени Ф.Э. Дзержинского. Учился ровно и хорошо. Мечта стать офицером сбылась. После окончания училища

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

добровольно попросился служить в подразделения, связанные с передовым оружием — ядерным».



Андреев Дмитрий Георгиевич

(15.02.1934–4.11.2010)

Призван в ВС в 1952 г. Капитан 1 ранга.

Окончил среднюю школу № 9 г. Коломны. Окончил минно-торпедный факультет ВВМУ инженеров оружия (1957).

Участник испытания ядерного оружия в атмосфере на Новоземельном полигоне (1958). Служил преподавателем, старшим преподавателем, начальником цикла, заместителем начальника 25-го учебного центра ВМФ. После увольнения в запас работал на ФГУП «КБМ». Избирался в состав Совета общественной организации «Коломенское офицерское собрание».

Награждён орденами Мужества, «Знак Почёта», «За службу Родине в ВС СССР» III степени. Ветеран подразделений особого риска.



Бычковский Владимир Антонович

Родился 11 мая 1956 г. Призван в ВС в 1974 г.

Старший прапорщик.

Окончил школу мичманов и прапорщиков Краснознамённого Северного флота (1976). Участник обеспечения ядерных испытаний на островах Новая Земля (1974–1983 гг.). Начальник пекарни Новоземельского полигона. Начальник столовой 25-го учебного центра ВМФ РФ. Ветеран подразделений особого риска.



Валинов Николай Иванович

Родился 13 июня 1948 г.

Призван в ВС в 1967 г.

Старший мичман.

Окончил сельскохозяйственный техникум.

Участник ядерных испытаний на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.



Вольнов Евгений Иванович

(21.10.1925–29.08.1991)

Призван в ВС 13.05.1942 г.

Участник Великой Отечественной войны.

Капитан 1 ранга.

Окончил ВВМИУ имени Ф.Э. Дзержинского, Военно-морскую академию кораблестроения и вооружения имени А. Н. Крылова (1958).

Участник испытаний ядерного оружия в атмосфере на островах Новая Земля (1958–1961 гг.).

Начальник 25-го учебного центра ВМФ.

Награждён орденами Отечественной войны II степени, Красной Звезды, «За службу Родине в ВС СССР» III степени, медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 г.».

Ветеран подразделений особого риска.



Воронин Анатолий Григорьевич

Родился 20 марта 1944 г.

Призван в ВС в 1963 г. Майор.

Окончил Вольское высшее военное училище тыла имени Ленинского Краснознамённого комсомола (1972).

Срочную службу проходил на лёгком крейсере «Мурманск» и вертолетоносце ПКР «Москва».

С 1977 по 1981 гг. и с 1987 по 1989 гг. проходил офицерскую службу на островах Новая Земля.

Участник ликвидации последствий нештатной ситуации при подземных испытаниях ядерного оружия на островах Новая Земля (1987).

Заместитель начальника станции ядерного испытательного полигона по МТО.

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Горбачевич Анатолий Борисович

Родился 9 мая 1936 г.

Призван в ВС в 1954 г. Старший мичман.

С мая 1956 по октябрь 1972 гг. участвовал в воздушных, подводных, подземных испытаниях ядерного оружия на Новоземельском полигоне.

Техник боеприпасов.

Награждён двумя медалями «За боевые заслуги».

Ветеран подразделений особого риска.



Гребенёв Юрий Михайлович

Родился 1 июня 1949 г.

Призван в ВС в 1968 г. Старший мичман.

Окончил среднюю школу.

Участник подземных испытаний ядерного оружия на Новоземельском полигоне с 1968 по 1983 гг.

Техник.

Ветеран подразделений особого риска.



Демьянов Владимир Иванович

Родился 11 сентября 1955 г.

Призван в ВС в 1972 г. Капитан 1 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П.С. Нахимова (1977), Военно-морскую академию имени Н.Г. Кузнецова (1991). Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ. Участник подземных испытаний ядерного оружия на Новоземельском полигоне с 1977 по 1984 гг. Ветеран подразделений особого риска.



Долудо Лев Григорьевич

(10.05.1937–19.01.2008)

Призван в ВС в 1954 г. Капитан 2 ранга.

Окончил с отличием ВВМИУ имени Ф.Э. Дзержинского (1959).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Участник испытаний и приёмки подводной лодки 941 проекта типа «Акула». Работал с академиком В.П. Макеевым.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

Инженер-испытатель лаборатории, заместитель начальника отдела. Награждён орденами «Знак Почёта», «За службу Родине в ВС СССР» III степени. Ветеран подразделений особого риска.



Доронин Николай Кимович

Родился 28 октября 1945 г.

Призван в ВС в 1966 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Горьковское речное училище имени И.П. Кулибина (1966), Киевское высшее военно-морское политическое училище (1971).

Участник обеспечения подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Участник VI Всеармейского совещания секретарей партийных организаций ВС СССР (1982).

Заместитель начальника по политической части школы техников ВМФ РФ ЛенВМБ.

Ветеран подразделений особого риска.



Епишев Александр Николаевич

Родился 25 августа 1938 г.

Призван в ВС в 1963 г. Подполковник.

Окончил Тульский механический институт (1963), Курсы офицерского состава при Черноморском ВВМУ имени П.С. Нахимова (1964). Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Младший научный сотрудник НИЧ полигона на островах Новая Земля. Награждён орденом Мужества. Ветеран подразделений особого риска.



Запрудский Евгений Викторович

(1.06.1939–24.09.2018)

Призван в ВС в 1958 г. Прапорщик.

Участник подземных испытаний на Новоземельском полигоне с 1976 по 1983 гг. Техник.

Награждён медалью «За отличие в воинской службе» II степени, медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Карачёв Влас Андреевич

(10.04.1936–12.02.2017)

Призван в ВС в 1966 г. Прапорщик.

Окончил среднюю школу. Участник испытания ядерного оружия в атмосфере на островах Новая Земля (1957).

Старший воздушный радист.

Ветеран подразделений особого риска.



Касаткин Николай Васильевич

Родился 21 декабря 1948 г.

Призван в ВС в 1968 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П.С. Нахимова (1974), Академические курсы офицерского состава (1989).

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля с 1974 по 1993 г.

Испытатель первого в СССР нейтронного заряда.

Участник последнего испытания ядерного оружия в СССР в 1990 г.

Начальник научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля. Награждён орденами Мужества, Красной Звезды.

Ветеран подразделений особого риска.



Касьянов Виктор Иосифович

(8.10.1932–10.11.2011)

Призван в ВС в 1951 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Высшее военно-морское училище инженеров оружия (1957), Военно-морскую академию (1970).

Участник воздушных и подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Начальник научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.



Квасников Анатолий Александрович

Родился 17 марта 1944 г.

Призван в ВС в 1968 г. Полковник.

Выпускник военной кафедры Саратовского политехнического института (1968).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля с 1968 по 1983 гг.

Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Награждён орденом Мужества.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний А. А. Квасникова:

«Нежелательное событие, возникновение которого определяется хотя бы мизерной вероятностью, «по закону подлости» обязательно произойдёт.

После Чернобыльской трагедии стали говорить о воздействии радиации на человека более открыто.

За время участия в подземных испытаниях ядерного оружия в качестве начальника различных аппаратурных комплексов автоматики и телемеханики мне дважды пришлось побывать в «нештатных радиационных ситуациях». Здесь необходимо оговориться, что в штатной ситуации прогнозируется камуфлетный ядерный взрыв, при котором исключается выброс грунта и обеспечивается минимальное просачивание радиоактивных газов.

24 сентября 1979 г. после подрыва «изделий», приблизительно через полчаса начался штатный выход радиоактивных газов из полости взрыва. Радиационная ситуация на площадке КПА (командный пункт автоматики), где концентрируются во время «Ч» все непосредственные участники, резко ухудшается. Председатель Государственной комиссии Цирков Г. А., заместитель министра МСМ принимает решение об экстренной эвакуации людей. По радиотрансляции даётся команда немедленно занять места в вертолётах согласно расписанию.

Офицерский состав КПА: старший лейтенант Васильченко С. А. капитан-лейтенант Плаутин В. Н. и майор Квасников А. А. после опечатывания аппаратурных комплексов бегут на свой борт. «Вертушки» одна за другой взмывают в небо. Наш вертолёт остаётся на взлётной площадке в одиночестве. Сидим. Как потом выяснилось, начальник штаба учений ошибочно расписал нас на вертолёт химразведки. Экипаж вылетает на забор проб воздуха. Мы опять на площадке КПА. Проследили, как вертолёт покружил над горами и улетел на базу. Мы одни. Тревожно. Очень. Состояние

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

неописуемое, потому что знаешь, что радиация поражает твой организм, но ты ничего не видишь и не ощущаешь. Вокруг голая тундра, горы и — ни души. Только невдалеке ПЭС-ки (передвижные электростанции) молотят в автоматическом режиме.

Вскрываем свои аппаратурные комплексы, в одном из которых находится система видеонаблюдения за радиационной обстановкой на опытном поле. «Анатолий Александрович, на площадке КПА 420 рентген, — сообщает убитым голосом Васильченко. Его состояние понять можно, он ещё не женат. — Всем в ЦУБ-ик!»

Цилиндрический универсальный блок, изготовленный из металла, на время «Ч» использовался как кают-компания с чаем, кофе и бутербродами. Плотнo задраив двери, мы дополнительно защищаемся, приняв по «5 капель» разведённого спирта. Напряжение спало. После раннего подъёма и треволений дня всех сморил сон...

По моим наблюдениям, через 24 часа после подземных взрывов всегда начинали выпадать атмосферные осадки. Температура воздуха была плюсовая, и затяжной осенний дождь провёл надёжную дезактивацию местности».



Кислицын Анатолий Васильевич

(10.02.1941 – 26.04.2003)

Призван в ВС в 1961 г. Подполковник.

Окончил Харьковское высшее авиационно-инженерное военное училище.

Участник испытаний ядерного оружия в атмосфере.

Инженер-испытатель научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля.

Награждён медалью «За боевые заслуги».

Ветеран подразделений особого риска.



Козин Эдуард Иванович

Родился 22 марта 1954 г.

Призван в ВС в 1972 г. Прапорщик.

Окончил Тучковский автотранспортный техникум Московской области (1980).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Старший мастер войсковой части ВМФ.

Ветеран подразделений особого риска.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Конаков Александр Васильевич

Родился 1 сентября 1947 г.

Призван в ВС в 1966 г. Полковник.

Окончил Сызранское высшее военного авиационное училище лётчиков (1970).

Участвовал в авиационном обеспечении испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Командир отдельной вертолётной эскадрильи ВМФ РФ.

Награждён орденом Мужества, медалью «За боевые заслуги». Ветеран подразделений особого риска.



Карпенко Иван Николаевич

1945 г.р., призван в ВС в 1968 г. Капитан 1 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П. С. Нахимова.

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска



Крупичатов Анатолий Константинович

(10.03.1935–30.04.2014)

Призван в ВС в 1953 г. Старший матрос.

Окончил среднюю школу № 10 г. Коломны. Участвовал в обеспечении подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (1956–1957).

Старший минёр БЧ-3 сторожевого корабля «Барс» Северного флота. Награждён орденом «Знак Почёта».

Ветеран подразделений особого риска.



Куляко Пётр Маркович

(1.05.1940–5.12.2020)

Призван в ВС в 1961 г. Капитан 3 ранга.

Окончил Севастопольское ВВМИУ (1967), Военно-инженерную академию имени В. В. Куйбышева заочно (1973).

Участвовал в обеспечении подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (1978–1979). Заместитель начальника отдела 17-го центрального эксплуатационно-технического бюро.

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Куляпин Николай Ильич

Родился 22 мая 1948 г.

Призван в ВС в 1967 г. Старший лейтенант. Окончил Иркутское высшее военного авиационное инженерное училище (1978).

Участвовал в обеспечении подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Инженер-электрик.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Н. И. Куляпина:

«На срочную службу был призван в октябре 1967 г. Службу начинал в г. Североморске Мурманской области, где в 470-м учебном комбинате проходил обучение по специальности «взрывник на открытых горных выработках» (до марта 1968 г.). Среди курсантов были в основном призывники с Урала, Кировской области и Западной Украины — с городов Стрый, Ужгород, Мукачево.

После обучения всех нас из Андермы Архангельской области на десантной барже переправили на Новую Землю — Рогачёво. Сначала в в/ч 10568, затем уже непосредственно в зону испытаний. На тот момент там проводились очередные подготовительные работы по проходке штольни под одну из сопок. Несколько человек, и я в том числе, работали в тесной связи с группой командированных. В наши обязанности входило обеспечение рабочих смен шахтёров взрывчатыми веществами для производства взрывных работ. Под нашей ответственностью был склад взрывчатых веществ, где мы готовили огнепроводный или детонирующий шнур с капсулями-детонаторами определённой длины».



Куприянов Николай Иванович

(16.05.1927–2.10.2017)

Призван в ВС в 1944 г. Участник советско-японской войны 1945 г. Капитан 1 ранга. Окончил 2-е военно-морское политическое училище (1954).

Участвовал в обеспечении испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Заместитель командира воинской части по политчасти базы подводных лодок Северного флота.

Награждён орденом Отечественной войны II степени, медалью «За победу над Японией», «За освобождение Кореи». Ветеран подразделений особого риска.



Лаптев Сергей Александрович

(25.09.1949–8.11.2019)

Призван в ВС в 1969 г. Подполковник. Окончил Люберецкий техникум сельхозмашиностроения (1969), Сызранское высшее военное авиационное училище лётчиков (1973).

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля лётчиком-штурманом вертолёта Краснознамённого Северного флота.

Награждён медалью «За боевые заслуги» (1979).

Ветеран подразделений особого риска.



Ларионов Сергей Валерьевич

Родился 16 сентября 1967 г.

Призван в ВС в 1984 г. Подполковник. Окончил Рижское высшее военное авиационное училище имени Я. Алксниса (1989).

Участник ликвидации последствий испытаний боевых радиоактивных веществ на Ладожском ядерном полигоне (2001).

Ветеран подразделений особого риска.



Леонов Лев Иванович

(26.05.1933–8.05.2023)

Призван в ВС в 1952 г. Капитан 2 ранга.

Окончил ВВМИУ имени Ф.Э. Дзержинского (1958), Военно-морскую академию (1967).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (с 1973 по 1982 гг.).

Автор более 30 научных трудов по тематике испытаний. Начальник радиационно-химической научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля.

Награждён орденами Мужества, Красной Звезды.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Л. И. Леонова:

«Северный полигон на островах Новая Земля был образован в начале 50-х годов, прежде всего, для испытаний атомной торпеды. А также

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

испытаний ядерных зарядов большой мощности, так как находился в наибольшем отдалении от густонаселённых районов.

К этому времени уже существовал южный полигон в районе Семипалатинска, на котором испытывались заряды малой мощности.

...А с сентября 1964 г. началась эра подземных ядерных испытаний.

...Зима 1973–1974 годов на Новой Земле выдалась ужасной. Ураганные ветры и сильные морозы вызвали аварии инженерных сетей. Многие семьи, особенно те, которые жили в старом фонде, а это в основном семьи мичманов и прапорщиков, оказались в промерзающих квартирах. И тогда по местному радио выступил начальник полигона адмирал Миненко. Он просил офицеров, имеющих квартиры в новом жилом фонде, приютить пострадавших. Он не требовал, не приказывал. Он просил. А просьба на флоте — это выше приказа.

В результате, лично я поселил в своей двухкомнатной квартире семью мичмана с женой и двумя детьми. А сам уехал в общежитие...».



Мальцев Виктор Иванович

Родился 11 октября 1946 г.

Призван в ВС в 1964 г. Капитан 1 ранга. Окончил Севастопольское ВВМИУ (1969).

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Старший преподаватель цикла 717-го учебного центра ВМФ. Заместитель начальника ЭМС 142-й бригады ремонтирующихся подводных лодок Краснознамённого Тихоокеанского флота.

Награждён орденом «За службу Родине в ВС СССР» III степени, медалью «За боевые заслуги» (1978).

Ветеран подразделений особого риска.



Марков Юрий Константинович

(13.10.1934–14.02.2012)

Призван в ВС в 1953 г. Подполковник. Выпускник 2-го военно-морского технического училища (1957), Рижского политехнического института заочно (1968).

Участник подводных и воздушных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (1957–1959).

Награждён орденами Трудового Красного Знамени, Красной Звезды.

Ветеран подразделений особого риска.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Мартиросов Рубен Гургенович

Родился в 1948 г.

Призван в ВС в 1974 г. Капитан 3 ранга. Выпускник ВВМУРЭ имени А.С. Попова (1978).

Участник обеспечения подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Заместитель начальника отдела связи.

Награждён орденом Красной Звезды.

Ветеран подразделений особого риска.



Матев Василий Степанович

(2.10.1940–3.01.2011)

Призван в ВС в 1959 г. Старший мичман.

Выпускник средней школы.

Участник обеспечения ядерных испытаний на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.



Мокеров Николай Фёдорович

(14.12.1941–1.02.2005)

Призван в ВС в 1969 г. Подполковник.

Выпускник Куйбышевского электромеханического института. Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (с 1968 по 1986 гг.). Начальник радиационно-химической научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля.

Награждён орденом Мужества.

Ветеран подразделений особого риска.



Мохов Виктор Иванович

(1.09.1938–1.01.2008)

Призван в ВС в 1957 г. Матрос.

Окончил среднюю школу.

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Павловский Виктор Васильевич

(16.05.1940–18.11.2009)

Призван в ВС в 1968 г. Полковник.

Окончил Воронежский инженерно-строительный институт (1961).

Участник обеспечения подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Начальник отдела капитального строительства полигона.

Ветеран подразделений особого риска.



Пашков Юрий Николаевич

(26.04.1958–30.07.2023)

Призван в ВС в 1975 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Севастопольское ВВМИУ (1980).

Участник дезактивационных работ на территории полигона на островах Новая Земля.

Начальник радиационно-химической научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона.

Ветеран подразделений особого риска.



Полянин Александр Алексеевич

(10.09.1940–3.07.2015)

Призван в ВС в 1960 г. Капитан 2 ранга.

Лауреат Государственной премии СССР.

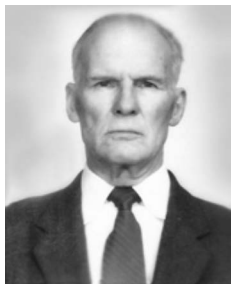
Окончил Черноморское ВВМУ имени П. С. Нахимова (1976).

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (с 1973 по 1988 гг.).

Начальник радиационно-химической научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля.

Награждён орденами Мужества, «Знак Почёта», медалью «За воинскую доблесть. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Ветеран подразделений особого риска.



Пономарёв Станислав Иванович

(25.01.1932–8.05.2019)

Призван в ВС в 1949 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П. С. Нахимова (1954).

Служил на линкоре «Новороссийск», крейсерах «Фрунзе» и «Слава».

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Начальник отдела службы радиационной безопасности Северного полигона.

Награждён медалью «За воинскую доблесть. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний С. И. Пономарёва:

«...Служба на Новой Земле настолько фантастична, что в приукрашиваниях не нуждается.

...Сборка первого специального изделия производилась в новом здании под руководством Е.А. Негина. В работах принимали участие офицеры только что сформированного 6-го управления ВМФ: П. Ф. Фомин, А. Н. Вошинин, А. В. Селянин, Е. А. Шитиков, В. В. Рахманов, О. Г. Касимов, В. П. Ковалёв, В. П. Ахапкин, Е. Н. Барковский и др. Руководила испытаниями государственная комиссия: Н. П. Павлов, маршал артиллерии М. И. Неделин, адмирал флота С. Г. Горшков, В. Л. Болятко, контр-адмиралы П. Г. Котов, Н. Д. Сергеев, академики Н. Н. Семёнов, М. А. Садовский, С. А. Христианович, Е. К. Фёдоров.

Для заряда была изготовлена специальная рама, которую подвесили под килем тральщика, стоявшего в эпицентре. Вокруг на разном удалении стояли цели — старые эсминцы, тральщики, катера с животными. Ждали погоду. Она ожидалась утром 21 сентября 1955 г. Картину взрыва хорошо описал бывший начальник 6-го управления ВМФ вице-адмирал Шитиков Е. А., на испытаниях он отвечал за киносъёмку. Этот фильм... впечатляет. Взрыв произошёл на глубине 12 м и по определению имел тротиловый эквивалент в пределах 3,5–5 килотонн (не очень мощный заряд). Стоявший в 300 м эсминец «Реут» утонул сразу, эсминцы «Куйбышев» и «Гремящий» получили значительные повреждения. В домах посёлка вылетели стёкла. Люди, обследовавшие боевое поле, получили по 50 рентген. По нынешним временам это очень много. Но тогда никто не думал о себе...».

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Попов Владимир Николаевич

Родился 6 августа 1966 г.

Призван в ВС в 1983 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Черноморского ВВМУ имени П. С. Нахимова (1988).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Старший преподаватель военно-морского филиала 84-го межвидового центра переподготовки и повышения квалификации специалистов МО РФ.

Ветеран подразделений особого риска.



Пронин Вячеслав Алексеевич

(25.04.1940–26.06.2010)

Призван в ВС в 1959 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Рязанский радиотехнический институт имени А. С. Попова (1968). В 1968 г. вторично призван в ряды ВС.

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Начальник 1-й лаборатории 4-го отделения научно-исследовательского центра ВМФ. Преподаватель цикла 25-го учебного центра ВМФ.

Награждён орденом Мужества, медалью «За боевые заслуги». Ветеран подразделений особого риска.



Разумов Фёдор Егорович

(12.10.1931–14.01.2006)

Призван в ВС в 1950 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.



Раянов Равиль Закирович

(1.12.1950–26.06.2020)

Призван в ВС в 1969 г. Капитан 1 ранга.

Выпускник Киевского высшего военно-морского политического училища (1974), Военно-политической академии имени В. И. Ленина с отличием (1983).

Заместитель командира дивизии по политчасти — начальник политического отдела 26-й дивизии подводных лодок Приморской флотилии разнородных сил ТОФ. Участник ликвидации аварии на атомной подводной лодке К-431 (1985), обеспечения подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (1975).

Заслуженный работник ЖКХ Московской области.

Награждён орденом «За службу Родине в ВС СССР» III степени, медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.

Ветеран подразделений особого риска.



Ситников Юрий Афанасьевич

Родился 6 декабря 1934 г.

Призван в ВС в 1952 г. Капитан 1 ранга.

Окончил Североморское высшее военно-морское училище (1956) в г. Архангельске. Северным морским путём перевёл СДК с Северного на Тихоокеанский флот (1971). Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.



Скворцов Александр Антонович

(10.05.1926–25.09.2007)

Призван в ВС 14.11.1943 г. Мичман.

Участник Великой Отечественной войны. С боями дошёл до г. Праги.

Комендант здания штаба Северного флота. Начальник пожарной охраны 25-го учебного центра ВМФ.

Участник обеспечения испытаний ядерного оружия на Новой Земле (1968–1976).

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Награждён орденами Отечественной войны II степени, Красной Звезды, медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Ветеран подразделений особого риска.



Славинский Анатолий Владимирович

(12.12.1937–22.03.2012)

Призван в ВС в 1956 г. Старший мичман.

Окончил школу техников ВМФ Северного флота.

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.



Слепченко Михаил Романович

(1.10.1929–2.03.2011)

Призван в ВС в 1954 г. Капитан 2 ранга.

Выпускник ВВМУРЭ имени А. С. Попова (1959).

Окончил подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (с 1959 по 1976 гг.).

Начальник радиационно-химической научно-испытательной лаборатории НИЧ полигона на островах Новая Земля.

Награждён орденом Красной Звезды.

Ветеран подразделений особого риска.



Солонько Леонид Павлович

(16.08.1928–9.09.1992)

Призван в ВС в 1953 г. Капитан 1 ранга.

Выпускник Казахского государственного университета (1951).

Участник воздушных, подводных, наземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Ветеран подразделений особого риска.



Субботин Игорь Леонидович

(8.10.1937 – 27.11.2014)

Призван в ВС в 1955 г. Капитан 2 ранга.

Выпускник ВВМУПП имени Ленинского Комсомола.

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Ветеран подразделений особого риска.



Сушко Эдуард Павлович

Родился 7 января 1933 г.

Призван в ВС в 1951 г. Капитан 1 ранга.

Выпускник ВВМИУ имени Ф. Э. Дзержинского (1956),

Военно-морской академии имени Н. Г. Кузнецова.

Участник воздушных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Награждён орденом «Знак Почёта».

Ветеран подразделений особого риска.



Ушмаров Евгений Афанасьевич

(3.04.1927 – 15.09.2001)

Призван в ВС 20.10.1944 г. Капитан 3 ранга.

Участник Великой Отечественной войны.

Выпускник 2-го военно-морского политического училища (1955).

Участник фотосъёмок с самолёта испытаний первой советской термоядерной авиационной бомбы АН602 («Царь-бомба»). Фотокорреспондент газеты «На страже Заполярья» СФ. Помощник начальника 17-го центрального эксплуатационно-технического бюро по режиму и кадрам.

Награждён орденом Отечественной войны II степени, медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Хомутов Пётр Иванович

(20.11.1934–27.12.2004)

Призван в ВС в 1952 г. Капитан 2 ранга.

Выпускник Рижского ВИАУ имени К.Е. Ворошилова (1957), Военно-морской академии (1969).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Заместитель начальника отдела НИЧ полигона.

Ветеран подразделений особого риска.



Цитович Георгий Вениаминович

(4.02.1933–17.09.2012)

Призван в ВС в 1952 г. Капитан 2 ранга.

Выпускник ВВМУ офицеров оружия (1957). Участник испытаний ядерного оружия в атмосфере на островах Новая Земля (1957).

Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Ветеран подразделений особого риска.



Черков Сергей Васильевич

Родился 4 мая 1954 г.

Призван в ВС в 1973 г. Старший прапорщик.

Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Награждён орденом Мужества.

Ветеран подразделений особого риска.



Чумаченко Анатолий Михайлович

Родился 24 апреля 1947 г.

Призван в ВС в 1966 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Красноярское радиотехническое училище ПВО (1968), Тихоокеанское ВВМУ имени С.О. Макарова (1978).

Участник натурных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля. Старший преподаватель цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Ветеран подразделений особого риска.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Шандов Михаил Петрович

(24.09.1932–4.05.2015)

Призван в ВС в 1952 г. Капитан 1 ранга.

Выпускник ВВМУ офицеров оружия (1957).

Участник испытаний ядерного оружия в атмосфере на Новоземельском полигоне (1957). Начальник 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Награждён орденами Мужества, Красной Звезды, медалями «За воинскую доблесть. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», «За заслуги в ядерном обеспечении».

Ветеран подразделений особого риска.



Ягутьев Николай Викторович

(12.01.1949–23.09.2021),

Призван в ВС в 1968 г. Старший мичман.

Окончил техникум.

Участник обеспечения подземных испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля.

Старший техник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Ветеран подразделений особого риска.

СЕМИПАЛАТИНСКИЙ ЯДЕРНЫЙ ПОЛИГОН

Первый советский ядерный полигон ведёт свою историю с 1947 г., когда на стыке трёх областей Казахской ССР Семипалатинской, Павлодарской и Карагандинской в безлюдной местности на левом берегу реки Иртыш был развёрнут гигантский позиционный район общей площадью в 18,3 тысячи квадратных километров. Он получил официальное название 2-й Государственный центральный научно-исследовательский испытательный полигон.

Полигон был разбит на несколько площадок, каждая предназначалась для отдельных видов ядерных испытаний. Это безводная степная зона с редкими солёными озёрами и невысокими горами с резко-континентальным климатом (перепад температур от -40°C зимой до $+40^{\circ}\text{C}$ летом). Центром стал построенный ускоренными темпами г. Курчатов, закрытый до начала 90-х годов.

В период с 1949 по 1989 гг. на территории полигона были произведены 91 воздушный, 8 высотных, 26 наземных и 343 подземных ядерных и термоядерных взрыва, десятки гидроядерных и гидродинамических испытаний.

На двух атомных реакторах велась разработка ядерного ракетного двигателя.

Указом президента Республики Казахстан Назарбаева Н. А. 29 августа 1991 г. полигон был закрыт. На базе комплекса бывшего Семипалатинского испытательного полигона и соответствующих научных организаций и объектов, расположенных на территории Казахстана, указом президента страны 15 мая 1992 г. создан Национальный ядерный центр Республики Казахстан.

В 1994–2000 гг. по совместному казахстанско-американскому проекту была демонтирована и уничтожена инфраструктура полигона (закрыта 191 штольня и ликвидировано 13 скважин).

31 мая 1995 г. последнее ядерное устройство на территории полигона было уничтожено российскими специалистами с использованием специального накладного заряда химического взрывчатого вещества без ядерного энерговыделения.

УЧАСТНИКИ ИСПЫТАНИЙ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ НА СЕМИПАЛАТИНСКОМ ПОЛИГОНЕ



Бобков Вадим Сергеевич

Родился 8 августа 1936 г.

Призван в ВС в 1954 г., повторно призван в 1967 г.
Полковник.

Окончил школу младших авиационных специалистов в г. Резекне Латвийской ССР (1956), Новочеркасский политехнический институт имени Серго Орджоникидзе (1964). Участник испытаний ядерного оружия на островах Новая Земля (1974–1981) и на Семипалатинском полигоне (1986–1992).

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний В. С. Бобкова:

«В 1967 г. был призван в Вооружённые Силы в Северо-Кавказском военном округе. В марте 1974 г. назначен начальником I отдела Спецстроя № 700 Северного флота на Новой Земле. Находясь в пункте 45-45 (пос. Северный), принимал непосредственное участие в группе обеспечения живучести объектов во время ядерных испытаний и ликвидации последствий после ядерного оружия — сбор ядерных отходов. А также принимал участие в подготовке объектов к испытанию ядерного оружия на новых объектах и ранее работавших объектах.

В марте 1981 г. переведён на спецобъекты ГУСС МО в Московской области. В октябре 1986 г. переведён в в/ч 31516 на Семипалатинский ядерный полигон, где выезжал на объекты ядерных испытаний для оказания помощи на местах».



Бессмертнов Николай Васильевич

(24.12.1938–27.07.2012)

Призван в ВС в 1962 г. Майор.

После срочной службы остался на сверхсрочную. Окончил курсы 62-й школы политсостава и экстерном сдал экзамены на среднее политическое училище.

Участник испытания ядерного оружия в Семипалатинске. Награждён медалью «За воинскую доблесть. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина». Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Вилков Василий Дмитриевич

(13.08.1937 – 30.11.2006)

Призван в ВС в 1956 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском ядерном полигоне.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Вилкова В. Д.:

«27 сентября 1956 г. призван в ВС, попал служить на Семипалатинский ядерный полигон. Был назначен водителем начальника ТЭУ полковника Поплавского М. В. Впоследствии по путёвкам диспетчера возил офицеров по объектам полигона в районы эпицентра, где они делали необходимые замеры, и отвозил обратно. Вместе с транспортным средством регулярно проходил дозиметрический контроль после поездок. При себе имел служебные пропуска к определённым объектам полигона.

По окончании военной службы в сентябре 1959 г. начал болеть. В 1961 г. был госпитализирован, диагноз долго не могли поставить.

Меня часто спрашивал отец, почему я ни разу не был в отпуске за время несения службы, ведь я, по мнению отца, проходит службу недалеко от Москвы (Москва-400 — такой был мой адрес), мои друзья часто навещали своих родителей. Я старался уходить от ответа на заданные вопросы. Даже находясь в госпитале, я продолжал молчать о своей службе на полигоне, ведь так нас инструктировали, так мы и поступали».



Воробьёв Геннадий Вячеславович

(17.04.1933-29.12.2009)

Призван в ВС в 1961 г. Сержант. Командир отделения службы химической разведки.

Участник обеспечения испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Награждён медалями «Ветеран труда», «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Ветеран подразделений особого риска.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Гладышев Николай Павлович

Родился 11 ноября 1937 г.

Призван в ВС в 1956 г. Подполковник.

Окончил Коломенское высшее артиллерийское командное училище (1960), Военную артиллерийскую академию имени М. И. Калинина (1970).

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Преподаватель кафедры артиллерии Коломенского ВАКУ.

Ветеран подразделений особого риска.



Глухов Михаил Васильевич

(21.12.1926–27.08.1982)

Призван в ВС 15.11.1943 г. Участник Великой Отечественной войны. Был дважды ранен. Подполковник.

Окончил Новосибирский электротехнический институт (1968).

Участник обеспечения испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Начальник группы связи войсковой части.

Награждён медалями «За отвагу», «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».



Горин Николай Фёдорович

(19.12.1925–20.12.1999)

Призван в ВС 7.03.1943 г.

Участник Великой Отечественной войны.

Подполковник. Окончил Ленинградское военное инженерное училище (1947), Военно-инженерную академию имени В.В. Куйбышева заочно (1958).

Участник испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне. Старший научный сотрудник Московского ВНИЭИ. Награждён орденами Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Григорьев Евгений Николаевич

Родился 11 ноября 1937 г.

Полковник.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Начальник 25-го учебного центра ВМФ.

Ветеран подразделений особого риска.



Гришаев Владимир Петрович

(18.11.1931–30.10.2007)

Призван в ВС в 1952 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Ветеран подразделений особого риска.



Громов Николай Сергеевич

Родился 28 сентября 1952 г.

Призван в ВС в 1970 г. Подполковник.

Окончил Симферопольское высшее военно-политическое строительное училище (1974).

Участник обеспечения испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне (1974–1987).

Ветеран подразделений особого риска.



Давыдов Евгений Вениаминович

(14.07.1950–1.01.1999)

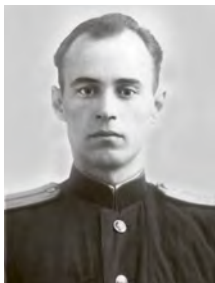
Призван в ВС в 1970 г. Майор.

Окончил Военную инженерную академию имени Ф.Э. Дзержинского (1975).

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне. Заместитель начальника сборочной бригады.

Ветеран подразделений особого риска.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Елманов Валентин Григорьевич

(1947–2.05.1997)

Призван в ВС в 1968 г. Майор МВД.

Окончил Высшую школу милиции МВД СССР в г. Москве.

Участник обеспечения испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Ветеран подразделений особого риска.



Исаев Александр Иванович

(27.07.1936–16.01.2007)

Призван в ВС в 1961 г. Майор.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П. С. Нахимова.

Участник обеспечения испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Главный инженер воинской части полигона.

Ветеран подразделений особого риска.



Калашников Николай Иванович

(22.10.1931–18.04.2006)

Призван в ВС в 1950 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Ветеран подразделений особого риска.



Карасёв Валерий Павлович

(10.06.1944–30.05.2014)

Призван в ВС в 1963 г. Подполковник.

Окончил Коломенское ВАКУ (1966).

Участник подземных испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне. Инженер-испытатель полигона.

Ветеран подразделений особого риска.



Кварацхелия Отари Николаевич

Родился 3 декабря 1952 г.

Призван в ВС в 1970 г. Подполковник.

Окончил Симферопольское высшее военно-политическое строительное училище (1974); Военно-политическую академию имени В. И. Ленина (1985).

Участник проведения подготовительных и ликвидационных работ, необходимых для выполнения на площадках очередных подземных атомных взрывов на Семипалатинском ядерном полигоне.

Заместитель командира роты – секретарь 3-го территориального партийного комитета, командир части.

Кавалер ордена «За службу Родине в ВС СССР» III степени.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний О. Н. Кварацхелии:

«После окончания училища в 1974 г. меня совместно с выпускниками — лейтенантами Бабкиным И. Н., Братуновым С. Ф., Бордеем В. И., Громовым Н. С., Гулага В. А., Ковуном А. П., Каминским В. И. — направили на Семипалатинский ядерный полигон для прохождения службы. Я и Виктор Бордей попали в одну войсковую часть на площадку «Г» («Делеген»). Эта площадка использовалась для проведения испытаний подземных взрывов ядерных зарядов относительно небольшой мощности в штольнях.

Нашей задачей было проведение подготовительных работ на объектах для последующих проведений испытаний ядерного оружия. Дважды попадал в нештатные ситуации. В 1979 г. в апреле была «работа», что-то пошло не так. Дали команду все работы прекратить, всем зайти в укрытие, в помещения, всякое хождение прекратить и ждать команды. Работали подразделения химзащиты в спецодежде с дозиметрами. Это продолжалось до 17:00. Потом была команда отбой, но работы были прекращены, всем объявили выходной до конца дня.

А в июле 1980 г. так же произошла нештатная ситуация на объекте. Команду дали на эвакуацию в заданный район. Всё было сделано в считанные минуты, прошло организованно. Примечательно, что те автомашины, которые были предназначены на ремонт, завелись мгновенно и участвовали в эвакуации».



Ковалёв Анатолий Михайлович

Родился 22 сентября 1941 г.

Призван в ВС в 1959 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне (1960–1963).

Ветеран подразделений особого риска.



Козлов Николай Александрович

(11.03.1931–20.08.2000)

Призван в ВС в 1949 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник испытания ядерного оружия в Семипалатинске.

Ветеран подразделений особого риска.



Кораблин Николай Григорьевич

Родился 20 августа 1934 г.

Призван в ВС в 1953 г. Подполковник.

Окончил Рижское высшее Краснознамённое инженерно-авиационное военное училище имени К. Е. Ворошилова (1958).

Участник воздушных испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне (1961).

Старший преподаватель 1000-го учебного центра Ракетных войск и артиллерии.

Много лет является заместителем председателя ветеранской организации военнослужащих в Ларцевых Полянах, избирался в состав Совета общественной организации «Коломенское офицерское собрание».

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Мещеряков Василий Иванович

Родился 2 января 1950 г.

Призван в ВС в 1967 г. Подполковник.

Окончил Камышинское военное строительно-техническое училище (1970).

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Ветеран подразделений особого риска.



Мыльников Иван Иванович

(15.01.1925–21.02.2019).

Призван в ВС 9.02.1943 г. Участник Великой Отечественной войны. Полковник.

Окончил Высшее инженерно-авиационное военное училище (1957).

Участник испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне. Заместитель начальника отдела автоматики 3-го управления полигона.

Награждён орденом Отечественной войны II степени, медалями: «За отвагу», «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Ветеран подразделений особого риска.



Невежин Александр Григорьевич

(6.04.1925–25.02.1989)

Призван в ВС 13.04.1944 г. Участник Великой Отечественной войны.

Подполковник. Окончил курсы подготовки лейтенантов (1951).

Участник испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Старший помощник начальника учебного отдела 25-го учебного центра ВМФ.

Награждён орденом Славы III степени, медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».



Окружнов Николай Александрович

Родился 3 августа 1950 г.

Призван в ВС в 1968 г. Старший прапорщик.

Окончил школу техников ВМФ на СФ.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне. Старший авиационный механик вертолётного отряда.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Н. А. Окружнова:

«Мой отец был военнослужащим, проходил службу с 1958 г. на Семипалатинском ядерном полигоне. В то время адрес полигона был Москва-400. В этот период я ходил в местную школу № 20.

До 1963 г. на полигоне проводились наземные ядерные испытания, во время которых занятия в школе отменялись по соображениям безопасности. Мы все очень радовались этим незапланированным выходным и бегали на ул. Ленина, уходившую стрелой в район испытаний, чтобы полюбоваться огромными «грибами» ядерного взрыва.

В 1968 г. после окончания школы я был призван в армию. Срочную службу в 1968–1970 гг. проходил в г. Самарканде.

После демобилизации через некоторое время устроился работать в МСУ-78 монтажником в кабельный цех. Паяли кабельные линии в штольни для сбора данных от испытаний на площадке «Г».

В 1976 г. инженер эскадрильи в/ч 55115 майор Тарасов Н.А. предложил должность механика вертолётного отряда. Прошёл обучение в школе авиационных специалистов в в/ч 21732 в Ленинградской обл., после окончания которой был направлен служить в в/ч 55115 на должность старшего авиационного механика вертолётного отряда на Семипалатинский полигон. Я с другими военнослужащими занимался дезактивацией вертолётов после облёта места испытания ядерного оружия и измерения уровня радиации».

В героической истории г. Коломны заметный след оставил и сын Николая Александровича гвардии подполковник Окружнов Александр Николаевич (19.05.1979–28.02.2024).

Выпускник Коломенского высшего артиллерийского командного училища (2001) и Михайловской военно-артиллерийской академии (2019). Служил начальником артиллерии 104-го гвардейского десантно-

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

штурмового полка 76-й гвардейской десантно-штурмовой дивизии ВДВ. Участник контртеррористической операции в Чеченской Республике (2003), участвовал в контртеррористической операции в Чеченской Республике, принуждении Грузии к миру (2008), боролся с международным терроризмом в Сирийской Арабской Республике.



А. Н. Окружнов служил доблестно, берёт и постоянно заботился о подчинённых, был прост в общении, отличался скромностью и сверхнадёжностью. Лучшей его характеристикой стали слова гвардии сержанта Александра Комарова, высказавшего не только своё личное мнение, когда уезжал с войны домой: «Хочу от всей души сказать спасибо нашим офицерам за то, что мы с ребятами возвращаемся домой живыми и здоровыми».

Офицер, к сожалению, героически погиб в самом начале Специальной военной операции. Награждён двумя орденами Мужества, медалями «За отвагу», «За воинскую доблесть» I и II степени, «Генерала Маргелова».



Панякин Виктор Владимирович

Родился 19 сентября 1956 г.

Призван в ВС в 1985 г. Полковник.

Окончил Камышинское высшее военно-строительное командное училище.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Ветеран подразделений особого риска.



Патраков Евгений Ильич

Родился 4 мая 1952 г.

Призван в ВС в 1978 г.

Окончил Политехнический институт.

Участник испытания ядерного оружия в Семипалатинске.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Е. И. Патракова:

«Воинская часть, в которой я проходил службу, в народе получила название «Кочующая». И это было связано с тем, что с переносом испытания ядерного оружия на новое место туда же передислоцировалась и вся в/часть. Мы выполняли при этом все необходимые вспомогательные работы. В 1978 г. только часть перебралась на новое место, шёл процесс обустройства военного городка. В это время с площадки «М» вечером к нам выехала машина с необходимым грузом.

Наша в/часть была расположена от площадки «М» на расстоянии более 100 км. Старший машины Павел Малютин решил ускорить процесс приезда и, не доезжая до пункта назначения километров 20, свернул на полевую дорогу. А этих полевых дорог было уйма. Как по заказу в это время в части отключился свет. Старший машины не смог сориентироваться и долго ездил по полевым дорогам, а света нигде не было видно. К тому же закончился бензин. Остановились, чтобы дождаться рассвета. А с рассветом увидели, что до части рукой подать».



Подымов Иван Алексеевич

(18.04.1927–21.03.2008)

Призван в ВС в 1946 г. Подполковник.

Выпускник школы связистов в г. Уральске одноимённой области Казахской ССР. Окончил курсы подготовки лейтенантов (1953).

Участник обеспечения испытания ядерного оружия в Семипалатинске (1961–1968 гг.).

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний И. А. Подымова:

«В 1961–1968 годах переведён в Казахстан в г. Семипалатинск (Москва-400) — закрытый гарнизон, где по долгу службы принимал участие в выполнении в зонах повышенной радиоактивности подготовительных и ликвидационных работ, необходимых для проведения на площадках очередных подземных, надземных и воздушных атомных взрывов».

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Прищепин Владимир Яковлевич

Родился 6 августа 1948 г.

Призван в ВС в 1970 г. Подполковник.

Окончил Целиноградский инженерно-строительный институт (1971).

Участник обеспечения испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне. Награждён медалью «За боевые заслуги».

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний В. Я. Прищепина:

«С августа 1971 по апрель 1989 гг. я проходил воинскую службу на Семипалатинском ядерном полигоне. Основная моя работа была направлена на обеспечение военных объектов строительной техникой, её эксплуатацию, ремонт и техническое обслуживание. Работы вели по подготовке объектов для проведения испытания ядерного оружия, т. е. занимались искусственной обваловкой объектов, начиненных взрывчаткой на — «ПСК» и «Аргон». Работа очень сложная, опасная и ответственная.

А также под особым контролем было выполнение работ на объектах для проведения подземных атомных взрывов. Учитывая ответственность и сложность выполняемых работ, организовывал и руководил сам. Все объекты сдавались в срок и с хорошим качеством».



Родин Владимир Николаевич

Родился 18 июля 1931 г.

Призван в ВС в 1954 г. Гвардии прапорщик.

Окончил Сурской сельскохозяйственный техникум Ульяновской области (1952).

Участвовал в манёврах на Семипалатинском ядерном полигоне по преодолению эпицентра взрыва командиром отделения разведки (1956). Заместитель командира взвода.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний В. Н. Родина:

«Почти пять десятилетий за семью печатями хранилась тайна об участии военнослужащих бывшей Советской Армии во втором тактическом учении с реальным применением ядерного оружия.

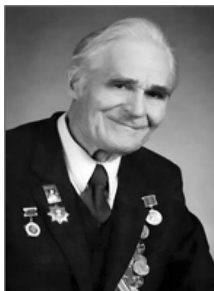
Оно состоялось 10 сентября 1956 г. на Семипалатинском ядерном полигоне министерства обороны СССР и назвалось так: «Десантирование

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

на вертолѣтах парашютно-десантного батальона вслед за атомным ударом с целью воспреещения восстановления противником обороны в районе бреши, образованной атомным взрывом. До этого никто, никогда и нигде не посылал людей в эпицентр сразу же после атомного взрыва.

Общее руководство по координации ядерного взрыва и действиям войск осуществлял заместитель министра обороны СССР по спецвооружению маршал артиллерии Неделин М.И. Взрыв и ядерно-техническое обеспечение возлагались на начальника 6-го управления Генштаба генерал-полковника Болятко В.А. Управление воздушно-десантными подразделениями лежало на заместителе командующего ВДВ генерал-лейтенанте Рождественском С.Е. Всего было задействовано полторы тысячи военнослужащих. Непосредственно к эпицентру взрыва десантировались 272 человека.

На учении присутствовали учёные-ядерщики во главе с академиком Курчатовым И.В., занявшие наблюдательный пост на специально оборудованной высоте».



Смыслов Виктор Васильевич

(29.11.1928–23.12.2019)

Призван в ВС в 1946 г. Ветеран Великой Отечественной войны. Ефрейтор.

Выпускник коломенской средней школы № 7.

Фотографировал испытания ядерного оружия и их последствия на Семипалатинском полигоне.

Награждён медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «За трудовую доблесть. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Ветеран подразделений особого риска.



Талалаев Валентин Анатольевич

(21.10.1931–27.05.2020)

Призван в ВС в 1949 г. Рядовой.

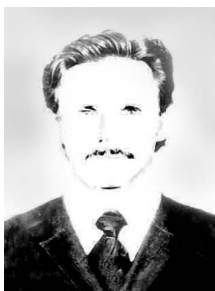
Выпускник коломенской средней школы № 20.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Стрелок охраны войсковой части.

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Тихонов Виктор Константинович

(21.09.1941–3.01.2012)

Призван в ВС в 1959 г. Рядовой.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне.

Ветеран подразделений особого риска.



Усков Николай Александрович

(15.04.1924–20.06.1998)

Призван в ВС в 1948 г. Подполковник.

Выпускник Уральского политехнического техникума (1947).

Участник испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне. Старший инженер-испытатель полигона.

Кавалер орденов Мужества, Трудового Красного Знамени.

Ветеран подразделений особого риска.



Федин Михаил Михайлович

(21.11.1935–2001)

Призван в ВС в 1954 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник испытания ядерного оружия на Семипалатинском полигоне (1954–1957).

Ветеран подразделений особого риска.

КОЛОМЕНЦЫ-УЧАСТНИКИ ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙ НА АТОМНЫХ ПОДВОДНЫХ ЛОДКАХ

История отечественного атомного подплава знает несколько случаев радиационных аварий, произошедших на подводных атомоходах, которые имели место, как в советское время, так и в постсоветский период. Эти случаи происходили и в ходе нахождения подводных лодок в море, и в базе с ядерными энергетическими установками при их эксплуатации и проведении ремонтных работ. Они различались по масштабам бедствия от поступления заражённых радиацией газов и воды во все отсеки подводной лодки и даже с попаданием радиоактивных отходов в окружающую среду до небольших по объёму протечек отдельных контуров охлаждения ядерного реактора. Первая такая авария случилась на головном атомном подводном ракетоносце 658 проекта К-19 Северного флота 4 июля 1961 г. во время выполнения им задач боевой службы в Норвежском море.

Во всех случаях радиационных аварий требовалось проведение дезактивационных работ, от объёма и сложности которых зависело количество людей, задействованных для их проведения.



Батищев Виктор Иванович

Родился 7 мая 1955 г.

Призван в ВС в 1975 г. Капитан 2 ранга.

Окончил с отличием Севастопольское ВВМИУ (1980). Участвовал в ликвидации последствий аварии атомной энергетической установки на подводной лодке К-431 на судоремонтном заводе в бухте Чажма Приморского края в 1985 г. Служил помощником ведущего инженера военного представительства ОАО «Коломенский завод». Ветеран подразделений особого риска.



Бондаренко Евгений Александрович

(6.07.1949–29.10.2013)

Призван в ВС в 1966 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П. С. Нахимова (1971).

Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985). Главный инженер войсковой части ВМФ РФ. Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Горбачевский Владимир Анатольевич

Родился 8 октября 1956 г., призван в ВС в 1974 г.
Старший мичман.

Окончил школу техников ВМФ КТОФ.

Участник ликвидации радиационных аварий на атомной подводной лодке К-530 (1987, 1996) КТОФ.

Награждён медалью Ушакова.

Ветеран подразделений особого риска.



Завалишин Николай Михайлович

Родился 10 декабря 1961 г.

Призван в ВС в 1981 г. Старшина 2 статьи.

Окончил ГПТУ № 30 г. Коломны (1980).

Участник испытаний, перезарядки реакторов атомных подводных лодок на ремонтной базе подводных лодок на п-ве Рыбачий Краснознамённого Северного флота. Ветеран подразделений особого риска.



Зайцев Евгений Александрович

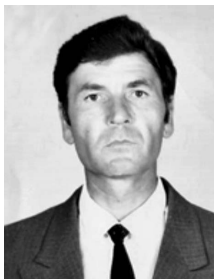
Родился 14 марта 1954 г.

Призван в ВС в 1972 г. Главный старшина.

Машинист-турбинист на атомной подводной лодке.

В феврале 1973 г. участвовал в ликвидации последствий радиационных аварий на атомных подводных лодках.

Ветеран подразделений особого риска.



Зубко Александр Иванович

(24.08.1941–8.08.2016)

Призван в ВС в 1960 г. Подполковник.

Выпускник Дальневосточного высшего общевоинского командного училища в г. Благовещенске (1964).

Командир батальона ВМФ РФ. Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985).

Ветеран подразделений особого риска.



Каплин Артём Борисович

Родился 24 марта 1955 г.

Призван в ВС в 1969 г. Полковник.

Окончил Серпуховское высшее военного командно-инженерное училище ракетных войск имени Ленинского комсомола (1974).

Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985).

Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Ветеран подразделений особого риска.



Королевская Людмила Аркадьевна

Родилась 11 февраля 1949 г.

Служащая ВМФ СССР/РФ. Окончила Ленинградский техникум химической промышленности (1969).

Лаборант радиохимической лаборатории службы радиационной безопасности Приморской флотилии разнородных сил КТОФ в п. Тихоокеанский в 1972–1994 гг.

Участвовала в ликвидации последствий радиационных происшествий на атомных подводных лодках.

Ветеран подразделений особого риска.



Кравец Анатолий Владимирович

(17.01.1954–13.12.2022)

Призван в ВС в 1971 г. Капитан 3 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П. С. Нахимова (1976).

Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985).

Заместитель начальника отдела 17-го центрального эксплуатационно-технического бюро ВМФ РФ.

Награждён орденом Мужества.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний А. В. Кравца:

«Принимал непосредственное участие в ликвидации радиационной аварии ЯЭУ АПЛ К-431 в качестве начальника САК.»

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Во время службы на ЭТБ вёл ответственную трудоёмкую работу по приёмке систем обеспечения эксплуатации новых кораблей, работал на контрольно-серийных испытаниях. Успешно завершил учение по теме «АРГОН».

Оказывал помощь флотам в освоении новых типов оружия и организации его эксплуатации на новых кораблях, самолётах и береговых частях».



Курочкин Сергей Анатольевич

(23.09.1960–12.08.2020)

Призван в ВС в 1979 г. Мичман.

Окончил школу техников Краснознамённого Северного флота.

Участник ликвидации аварийного происшествия на атомной подводной лодке ТК-20 КСФ.

Ветеран подразделений особого риска.



Лозовский Александр Николаевич

Родился 27 марта 1956 г.

Призван в ВС в 1975 г. Старший мичман.

Выпускник Балтийского государственного технического университета имени Д.Ф. Устинова (1994).

Участник ликвидации аварии ядерной энергетической установки подводной лодки К-5 КСФ (1985).

Старший инструктор химической службы АПЛ К-5.

Ветеран подразделений особого риска.



Махонин Виктор Григорьевич

(16.07.1935–28.11.2010)

Призван в ВС в 1957 г. Старший мичман.

Выпускник средней школы.

Участник ликвидации последствий аварии атомной энергетической установки на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края в 1985 г.

Награждён медалью «За отличие в воинской службе» II степени.

Ветеран подразделений особого риска.



Мостовщиков Вадим Витальевич

Родился 13 октября 1956 г.
Призван в ВС в 1974 г. Капитан 2 ранга.
Выпускник Черноморского ВВМУ имени П. С. Нахимова (1979).
Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985). Начальник группы войсковой части ВМФ РФ.
Ветеран подразделений особого риска.



Назаров Михаил Иванович

Родился 5 июня 1961 г.
Призван в ВС в 1979 г. Старшина 2 статьи.
Окончил техникум.
Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке Краснознамённого Северного флота.
Ветеран подразделений особого риска.



Овчинников Юрий Самаргалиевич

Родился 3 июля 1944 г.
Призван в ВС в 1967 г. Капитан 2 ранга.
Выпускник Каспийского ВВМУ имени С. М. Кирова (1971).
Заместитель командира части ВМФ РФ. Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985).
Ветеран подразделений особого риска.



Поликушин Владимир Борисович
(18.03.1943–8.02.2013)

Призван в ВС в 1961 г. Капитан 2 ранга.
Выпускник Черноморского ВВМУ имени П. С. Нахимова.
Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке Краснознамённого Северного флота.
Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Рогачёв Евгений Константинович

(24.07.1936–30.12.2015)

Призван в ВС в 1952 г. Контр-адмирал.

Окончил Севастопольское ВВМИУ подводного плавания (1958), спецкурсы руксостава при ВМА (1985).

Начальник Технического управления Краснознамённого Северного флота. Руководитель комиссий по ликвидации аварий в связи с несанкционированным пуском реактора на подводном атомоходе в г. Северодвинске (1980), аварией ядерного реактора на атомной подводной лодке К-192 (1989). Заместитель директора Отраслевого центра комплексной утилизации кораблей и судов с ядерными энергетическими установками министерства РФ по атомной промышленности.

Награждён орденами Красной Звезды, «За службу Родине в ВС СССР» II и III степени, «За личное мужество». Ветеран подразделений особого риска.



Савченко Михаил Алексеевич

(11.11.1947–15.03.2023)

Призван в ВС в 1968 г. Капитан 2 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П. С. Нахимова (1972).

Участник ликвидации последствий аварии на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985). Начальник сборочной бригады РТБ Краснознамённого Тихоокеанского флота.

Преподаватель цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ. Ветеран подразделений особого риска.



Седельников Андрей Валерьевич

Родился 8 апреля 1959 г.

Призван в ВС в 1977 г. Полковник.

Окончил Пермское высшее военное командно-инженерное Краснознамённое училище имени Маршала Советского Союза В. И. Чуйкова (1982), Военную академию имени Ф. Э. Дзержинского (1990).

Заместитель командира части 12-го ГУМО РФ. Участник ликвидации последствий аварии на атомной

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985). Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ.

Награждён орденом Мужества.

Ветеран подразделений особого риска.



Сергеев Александр Борисович

Родился 3 февраля 1959 г.

Призван в ВС в 1978 г. Мичман.

Окончил школу техников ВМФ Краснознамённого Тихоокеанского флота.

Участник ликвидации последствий аварии атомной энергетической установки на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985).

Ветеран подразделений особого риска.



Солодов Владимир Сергеевич

Родился 9 сентября 1955 г.

Призван в ВС в 1974 г. Капитан 1 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П.С. Нахимова (1979).

Участник ликвидации последствий аварии атомной энергетической установки на атомной подводной лодке К-431 в б. Чажма Приморского края (1985).

Участник боевых действий по наведению конституционного порядка на территории Чеченской Республики в 2006 г.

Награждён орденом «Знак Почёта».

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний В. С. Солодова:

«10 августа 1985 г. произошла авария на АПЛ проекта 675 при замене активной зоны. В нашей части (в/ч 81388) была объявлена тревога для специальных аварийных команд № 1, 2, занимающихся ликвидацией нештатных ситуаций со спецбоеприпасами.

Нам была поставлена задача по определению уровня загрязнения радиоактивными веществами на верхней палубе АПЛ, пирсе и прилегающей территории, а также определить уровень заражения личного состава АПЛ, и персонала завода. Этой работой мы занимались по 13 августа

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

включительно. Помимо этого, определяли уровень заражения в п. Дунай (Шкотово-22). 17 августа 1985 г. обеспечивали радиационную безопасность при доставке продуктов аварии (грунт, повреждённых ТВЭЛов, личных вещей) к месту захоронения на могильнике в б. Сысоево.

Дежурство несли по 12 часов в сутки. Кроме на территорию посёлка привлекался весь личный состав (офицеры, мичманы, прапорщики) части.

Начальник команды № 1 — Кравец А. В., начальник команды № 2 — Солодов В. С. Оба выпускники Черноморского ВВМУ имени П. С. Нахимова 1976 и 1979 годов выпуска соответственно».



Степанов Виктор Александрович

Родился 9 сентября 1958 г.

Призван в ВС в 1977 г. Старший мичман.

Окончил Новосибирский политехнический техникум (1977).

Участник ликвидации аварии ядерной энергетической установки атомной подводной лодки К-5 КСФ (1980, 1985).

Старший инструктор химической службы подводной лодки К-5.

Награждён медалью «За отличие в воинской службе» II степени.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний В. А. Степанова:

«Проходил военную службу в Вооружённых Силах СССР на Краснознамённом Северном флоте, база атомных подводных лодок Гремиха.

В 1985 г. исполнял обязанности старшего инструктора-дозиметриста химической службы атомной подводной лодки. В том же году при отработке экипажем подводной лодки учебно-боевых задач в полигонах Баренцева моря, возникла аварийная ситуация: разрыв трубопровода насоса ВЦН-145, входящий в систему охлаждения ядерной энергетической установки корабля. Была объявлена тревога «Радиационная опасность». В результате аварии резко повысился радиационный фон на подводной лодке, и произошло радиоактивное загрязнение реакторного отсека.

Я контролировал радиационную обстановку в зоне аварии (нижняя палуба реакторного отсека) и в смежных с аварийным отсеком, отсеках подводной лодки. В ходе локализации аварии периодичность необходимых замеров и их сложность постоянно увеличивалась.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

После возвращения подводной лодки к месту постоянного базирования (г. Мурманск-140) были предприняты все меры к устранению аварии, но из-за невозможности устранить аварию силами экипажа подводной лодки и силами личного состава Плавучего ремонтного завода №165 (ПРЗ-165), было принято решение на срочный переход АПЛ К-5 для аварийного ремонта в Судоремонтном заводе № 10 (СРЗ-10) в г. Полярном. Всё это время я постоянно находился на корабле, контролируя режим радиационной безопасности.

В условиях ремонта подводная лодка была разделена на зоны режима радиационной безопасности (РБ). С риском для своего здоровья и жизни строго контролировал режим РБ. Эти мероприятия предотвратили распространение радиоактивного загрязнения по отсекам ПЛ, осуществлял контроль за радиационной обстановкой стационарной аппаратурой и с помощью переносных приборов радиационного контроля, с посещением ЗСР (зоны строгого режима), а также проводил ежедневно дезактивацию мест работ по устранению ядерной аварии.

Ремонтные работы и устранение причин аварии продолжались в течение двух месяцев и закончились в конце октября 1985 года, после чего подводная лодка К-5 вернулась к месту постоянного базирования в г. Мурманск-140».

КОЛОМЕНЦЫ-УЧАСТНИКИ РУЧНОЙ СБОРКИ ЯДЕРНЫХ ЗАРЯДОВ

Взорвать ядерный боеприпас очень непросто. Здесь важную роль играет схема его сборки, обеспечивающая надёжность, эффективность и безопасность. Сборку ядерных боеприпасов доверяли только специально отобранным и обученным людям. Чтобы попасть в группу сборки ядерных зарядов, надо было пройти тщательную проверку по состоянию здоровья, дисциплине, анкете. Сборка происходила в стерильных цехах в спецодежде и обуви, с дозиметром в кармане в условиях потенциально опасных для здоровья.



Беляков Альфред Николаевич

(8.05.1930–22.08.2014)

Призван в ВС в 1949 г. Полковник.

Окончил Военную инженерную академию имени Ф. Э. Дзержинского (1955). Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерного заряда. Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ РФ. Награждён медалью «За боевые заслуги».

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний А. Н. Белякова:

«После окончания учёбы в Академии был направлен для дальнейшего прохождения службы в Министерство среднего машиностроения. Окончил семимесячные курсы обучения в Учебном центре при одном из заводов на Урале по специальности «Заряды ядерного оружия». После обучения был направлен на один из объектов МО СССР.

С 1956 г. принимал непосредственное участие в сборке и разборке зарядов, периодичность этих работ зависела от гарантийных сроков годности устройств, входящих в состав заряда. Контроль за состоянием этих устройств осуществлялся специальной аппаратурой. По истечении гарантийного срока заряды подлежали разборке, замене узлов и последующей сборке.

Зачастую работы проводились без должного дозиметрического контроля из-за отсутствия приборов или их неисправности. При первой же разборке заряда обнаружилось, что необходимы респираторы типа «лепесток», т. к. при вскрытии полости заряда пришлось вдыхать горячие газы.

В ряде случаев «устройства», входящие в состав заряда от длительного воздействия температуры спекались между собой и создавалась опасная ситуация при их извлечении.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

Не всё хорошо было с обеспечением спецодеждой. Белые хлопчатобумажные перчатки, применявшиеся при работе с радиоактивными узлами, покрывались окалиной и не имели раструбов, что приводило к загрязнению открытых участков рук.

После некоторого времени работы с зарядами дважды проходил лечение в Главном военном клиническом госпитале имени академика Н.Н. Бурденко. Выписные эпикризы сразу засекречивались. Уволен из Вооружённых Сил в 1982 г. по болезни инвалидом 2-й группы».



Бычков Анатолий Петрович

(29.06.1938–20.10.2015)

Призван в ВС в 1957 г. Подполковник.
Участник ручной сборки ядерных зарядов.
Ветеран подразделений особого риска.



Горин Владимир Павлович

Родился 1 февраля 1934 г.
Призван в ВС в 1952 г. Капитан 2 ранга.
Окончил ВВМУРЭ имени А.С. Попова (1958).
Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерного заряда. Участник испытаний ядерного оружия в атмосфере (1958).
Старший преподаватель 25-го учебного центра ВМФ РФ.
Награждён медалью «За боевые заслуги».
Ветеран подразделений особого риска.



Кривин Владимир Иванович

(18.02.1931–5.02.2006)

Призван в ВС в 1950 г. Капитан 1 ранга.
Окончил Тихоокеанское ВВМУ имени С.О. Макарова (1952). Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерного заряда. Командир части ВМФ РФ. Награждён орденом Красной Звезды.
Ветеран подразделений особого риска.



Лебедев Василий Фёдорович

(14.04.1936–15.07.2022)

Призван в ВС в 1955 г. Подполковник.

Окончил Харьковское военное авиационное училище (1958), Новочеркасский политехнический институт имени Серго Орджоникидзе (1972).

Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерного заряда. Участник испытаний ядерного оружия на полигоне на островах Новая Земля, Семипалатинском полигоне.

Награждён грамотой Совета Министров СССР «За самоотверженный воинский труд».

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний В. Ф. Лебедева:

«Будучи ещё курсантом училища, я был отобран в кадры 12-го ГУМО, а в 1958 г. по окончании училища и до апреля 1959 г. был слушателем учебного центра.

На первых занятиях читались лекции по соблюдению режима секретности, сохранению военной тайны, обращению с секретной документацией, о чём с нас взяли подписку о неразглашении военной тайны. Под воздействием последующих подписок, мы до сих пор являемся неизвестными военными ядерщиками.

Лекции читали сами прошедшие изучение «специзделей» при КБ-11, все участники Великой Отечественной войны. Мы знакомились с конструкцией «специзделей», порядком сборки и разборки их, на память знали принципиальные электрические схемы и их работу на траектории их применения, техническое обслуживание (регламентные работы) «специзделей», подготовку к применению, технику безопасности.

Я попросил направить туда, где были льготы по денежному содержанию, с целью в дальнейшем помочь родителям, так как я выходец из многодетной семьи.

С апреля 1959 г. по август 1981 г. проходил службу на должностях техник сборочной бригады, старший техник, инженер, старший инженер (начальник группы) в войсковых частях 12-го ГУМО.

По окончании учебного центра прибыл в распоряжение командира — полковника Смирнова А.И. (впоследствии генерал-лейтенанта), главного инженера ИТС — полковника Бунина В.В., в одно из первых соединений особого назначения 12-го ГУМО.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

В этом воинском соединении получил большой опыт по эксплуатации «специзделий» на всех этапах их применения.

В те далёкие годы все работы с комплектом изделия начинались с получения его с завода-изготовителя в виде отдельных узлов.

Работы начинались с проверки комплектности каждого узла, его работоспособности после транспортировки. Сборка изделий производилась до четвёртой степени готовности, затем проверка контрольным циклом, закладка на хранение в определённые температурные и влажностные условия.

Дальнейшее еженедельное, а иногда и ежедневное наблюдение за их фоновыми и внешними характеристиками. Хранение производилось в закрытых контейнерах, так и с приподнятыми крышками. Это необходимо было для сбора статистических данных для конструкторов.

Собранные данные обобщались и направлялись в соответствующие организации для расширения диапазона требований климатических условий хранения.

Мне пришлось быть статистом по условиям хранения одного типа «специзделия» в зимних условиях в неотапливаемом помещении открытого типа в условиях Заполярья.

После сборки и проверки каждого «специзделия» вёлся протокол и формуляры, где расписывались два исполнителя и контролёр.

После проведения регламентных работ с партией «специзделий» подводились итоги выполнения работ, где контролирующие исполнители докладывали свои замечания и предложения по технической и сопроводительной документации, по конструкции «специзделий», по работе исполнителей.

Такая практика сохранялась в течении более чем двадцатилетней моей службы в частях 12-го ГУМО.

За годы службы мною изучено и практически освоено более тридцати «специзделий» всех модификаций и всех видов и рядов Вооружённых Сил СССР,

Кроме постоянного участия в работе расчётов, изучения новой техники в учебных центрах 12-го ГУМО, часто командировался для перевозки «специзделий» железнодорожным и водным транспортом, как на заводы-изготовители и с них, так и в воинские части, эксплуатирующие «специзделия» и между ними.

Выполнение обязанностей в составе расчётов РТБ на боевых авиационных бомбах для их испытаний на полигоне «Новая Земля» для высотного срабатывания, на «Семипалатинском полигоне» для наземного

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

срабатывания, а также поставка на вооружение новых усовершенствованных головных частей для ракет подводного старта на Северном флоте.

Флот к тому времени не был готов к регламентным работам на таких ГЧ. Силами нашей войсковой части был сформирован расчёт, который выполнил весь комплекс работ с этой партией «специзделий»; от получения с завода-изготовителя до постановки на ракету-носитель и контроль установки ракеты на АПЛ для испытаний».



Матанцев Виктор Александрович

(23.12.1922–31.03.2003)

Призван в ВС добровольно 10.08.1941 г.

Участник Великой Отечественной войны.

Капитан 1 ранга. Окончил ВВМИУ имени Ф.Э. Дзержинского (1946), Военно-морскую академию кораблестроения и вооружения (1958).

Начальник бригады 372-й группы сборочных команд 570-й РТБ КТОФ. Заместитель начальника – главный инженер 17-го центрального эксплуатационно-технического бюро.

Награждён орденом Отечественной войны II степени, двумя медалями «За боевые заслуги», медалями «За оборону Кавказа», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Ветеран подразделений особого риска.



Пилипец Сергей Викторович

Родился 11 октября 1958 г.

Призван в ВС в 1975 г. Капитан 1 ранга.

Окончил Черноморское ВВМУ имени П.С. Нахимова (1980), Военную академию имени Ф.Э. Дзержинского (1992).

Участник группы сборки регламента. Начальник цикла 25-го учебного центра ВМФ.

Ветеран подразделений особого риска.



Сергунин Виктор Кузьмич

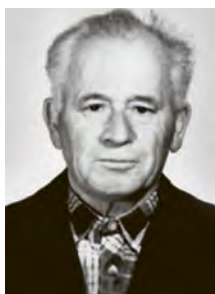
(8.07.1937–26.06.2020)

Призван в ВС в 1956 г. Прапорщик.

Окончил Валдайский сельскохозяйственный техникум.

Участник эксплуатации, проведения регламентных работ со спецбоеприпасами. Техник боеприпасов.

Ветеран подразделений особого риска.



Стрельников Алексей Дмитриевич

(17.05.1933–8.06.2011)

Призван в ВС в 1959 г. Подполковник.

Окончил Краснознамённое ордена Ленина военно-инженерное училище имени А. А. Жданова (1954).

Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерного заряда.

Инженер отдела войсковой части.

Ветеран подразделений особого риска.



Счастливец Василий Сергеевич

(27.04.1932–23.10.2005)

Призван в ВС в 1959 г. Подполковник.

Окончил Пермское военное авиационно-техническое училище имени Ленинского комсомола (1952), Северо-Западный заочный политехнический институт (1966).

Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерного заряда.

Награждён орденом Мужества.

Ветеран подразделений особого риска.



Татаркин Александр Николаевич

(5.09.1931–26.07.2019)

Призван в ВС в 1949 г. Капитан 2 ранга.

Окончил ВВМУ офицеров оружия (1955).

Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерных зарядов. Участник испытаний ядерного оружия в атмосфере (1958).

Заместитель начальника отдела 17-го центрального эксплуатационно-технического бюро ВМФ.

Награждён медалью «За боевые заслуги». Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний А. Н. Татаркина:

«В 1956 г. правительством было принято решение о вооружении кораблей авиации и береговых частей ВМФ оружием с ядерными боеприпасами. К концу года была укомплектована первая сборочная бригада. Меня назначили инженером сборочной бригады и направили на специальное обучение по сборке ядерных боеприпасов в Арзамас-16.

Пройдя серьёзное обучение в ядерном центре, мы всей бригадой направились на Новую Землю. Там на ядерном полигоне шла активная подготовка к проведению наземного ядерного испытания, а также шло строительство нового сборочного цеха для сборки торпеды с ядерной боеголовкой и проведению практической стрельбы с подводной лодки.

В марте 1958 г. начали готовить измерительную аппаратуру к воздушным испытаниям ядерного и термоядерного оружия.

Аппаратуру измерительную мы размещали в специальных бронеканках (БКМ). Располагали БКМы в центре предполагаемого эпицентра взрыва. Для наведения самолёта-носителя по сторонам БКМ на определённом расстоянии устанавливались уголковые отражатели.

Сам БКМ представлял собой корабельную стальную конструкцию, состоящую из отдельных помещений: в помещениях располагались аккумуляторы, преобразователи постоянного напряжения в переменное для питания измерительной аппаратуры, имелось отдельное помещение с котлом для обогрева БКМ. Боксы обваловывались грунтом толщиной до трёх метров. Наверх выводились только кабели к датчикам и антеннам. Включение всей аппаратуры в БКМ осуществлялось по команде с самолёта-носителя при сбросе авиабомбы, которая спускалась на парашюте. Высота подрыва ядерного заряда определялась заранее.

Картина взрыва произвела впечатление более страшное, чем мы ожидали. На прямой видимости с расстояния 7–10 км огненный шар казался таким большим, как будто он двигался прямо на тебя, а в нём плясали огненные змеи, при этом невольно бежали мурашки по спине. Затем ударная волна касалась земли, образовывался характерный ядерный гриб, а ударная волна мчалась к нам, горячей волной сбивая нас с ног. Потом мы садились на автомашины и на полной скорости мчаться в эпицентр взрыва к БКМ. Все были одеты в защитную одежду, в респираторах, каждый имел индивидуальные дозиметры».



Шалгунов Борис Иванович

(10.02.1935 – 5.03.2021)

Призван в ВС в 1966 г. Майор.

Окончил Кронштадтское военно-морское техническое училище (1956), Военную инженерную академию имени Ф. Э. Дзержинского заочно (1971).

Непосредственный исполнитель ручной сборки центральных частей ядерного заряда. Военпред Военной приёмки-734. Награждён орденом Мужества.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Б. И. Шалгунова:

«После окончания военно-морского технического училища и дальнейшего обучения в учебном центре новой специальности я получил назначение в воинскую часть, входящую в состав 12-го Главного управления МО СССР.

Наша сборочная бригада состояла из 30 офицеров с инженерным и техническим образованием, прошедших строгий отбор по деловым и моральным качествам.

Работали в сборочном сооружении глубоко под землёй, часто с 8.00 утра и до 8.00 вечера, поэтому в шутку свой рабочий день мы называли «восьмичасовым». Для всех посторонних и охраны мы числились авиаспециалистами и поэтому носили лётную форму, и на видном месте часто «запускали» двигатель старого МИГ-15, имитируя проведение регламентных работ с авиационной техникой. Иногда работы было много, порой по двое-трое суток не выходили из сооружения. Спали прямо на полу сборочного цеха, прижавшись друг к другу, чтоб согреться, подложив под голову противогазную сумку, на большом ватном чехле (подарок ракетчиков), который шутя называли «коммунистическим одеялом».

Служба наша проходила под очень строгим режимом секретности. Даже наши жёны и родители не знали о роде наших занятий там глубоко под землёй.

Обслуживание спецбоеприпасов первых образцов было сопряжено с определённым риском для здоровья и самой жизни. Работа относилась к категории взрывоопасной, кроме того ещё была связана с радиоактивным излучением. Но мы тогда молодые лейтенанты гордились тем, что нам доверили особо серьёзные работы государственной важности. Из средств личной защиты имели только хирургические халаты, респираторы, хлопчатобумажные перчатки и чепчик.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Дозы радиации, конечно, получали, но их никто не регистрировал. Воздействие этих доз проявилось на нашем здоровье только много лет спустя.

Воинская часть и наш жилгородок находились среди глухих хвойных лесов с озёрами и болотами. Ежедневно на службу добирались в кузове «Урала» под брезентом по лесной пыльной дороге с ухабами, шутя и балагуря.

Служба была очень ответственной и тяжёлой, но мы тогда молодые офицеры не унывали и ни на что не жаловались: развлекались игрой в футбол, на ближайших озёрах была удивительная рыбалка, посещали танцы в Доме офицеров. Находилось время и на учёбу. В условиях занятости и напряжённой военной службы в 1965 году я поступил на заочное отделение в Военную инженерную академию имени Дзержинского и успешно окончил её в 1971 году».

ТОЦКИЕ УЧЕНИЯ 1954 ГОДА С ПРИМЕНЕНИЕМ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ

Первое в отечественной истории крупное корпусное опытно-показное учение с применением ядерного оружия (ЯО) на территории Тоцкого учебно-артиллерийского полигона Южно-Уральского военного округа (в районе села Тоцкое в Оренбургской области) было проведено 14 сентября 1954 г. Учение имело смысловое наименование «Прорыв подготовленной тактической обороны противника с применением атомного оружия (операция «Снежок»)».

Решение о проведении учения с войсками в условиях реального применения ядерного оружия определялось постановлением ЦК КПСС и Совета министров СССР от 29 сентября 1953 г.

В приказе министра обороны СССР от 5 ноября 1953 г. была поставлена задача: «В целях проверки и уточнения основных положений наставлений и руководств по организации и обеспечению действий войск в условиях применения ядерного оружия, а также для ознакомления руководящего состава Вооружённых Сил с действием ядерного оружия провести в 1954 году... в сроки по согласованию с министерством среднего машиностроения учение с войсками».

Среди основных побудительных мотивов было стремление не отстать в подготовке Вооружённых Сил СССР от армии США. Ведь к 1954 г. стратегическая авиация США имела на вооружении уже более 700 ядерных бомб. США к тому времени провели уже 45 ядерных испытаний, включая две ядерные бомбардировки японских городов.

КОЛОМЕНЦЫ-УЧАСТНИКИ ТОЦКИХ УЧЕНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ



Агеев Заки Вагапович

Родился 15 августа 1935 г.

Призван в ВС в 1953 г. Сержант.

Окончил среднюю школу.

Участник Тоцкого учения с применением ядерного взрыва.

Ветеран подразделений особого риска.



Бочков Иван Степанович

(1924–26.07.2003)

Призван в ВС в 1942 г. Участник Великой Отечественной войны. Прапорщик.

Окончил среднюю школу Шацкого района Рязанской области.

Участник Тоцкого учения с применением ядерного взрыва. Старшина роты по ремонту автотехники.

Награждён медалями «За отвагу», «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «За воинскую доблесть. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина».

Ветеран подразделений особого риска.



Дунаев Борис Пармёнович

(6.08.1921–4.05.2002)

Призван в ВС 15.09.1938 г. Участник Великой Отечественной войны. Полковник.

Окончил Калининское военное училище химзащиты (1940), Центральные курсы усовершенствования офицерского состава химвойск (1957).

Участник Тоцкого учения с применением ядерного взрыва.

Участник ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС (1986).

Начальник химической службы дивизии. Старший преподаватель КВАКУ.

Награждён орденом Отечественной войны II степени, двумя орденами Красной Звезды, медалями «За боевые заслуги», «За взятие Берлина», «За освобождение Варшавы», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Ветеран подразделений особого риска.

С 2009 г. в г. Коломне проводится ежегодный турнир по пулевой стрельбе памяти полковника Б. П. Дунаева.



Мусатов Александр Иванович

(18.01.1934–28.07.2015)

Призван в ВС в 1953 г.

Рядовой. Окончил Ремесленное училище в г. Коломне.

Начал службу в г. Бресте.

Участник Тоцкого учения с применением ядерного взрыва.

Ветеран подразделений особого риска.



Пехов Юрий Иванович

(10.12.1932–21.10.2010)

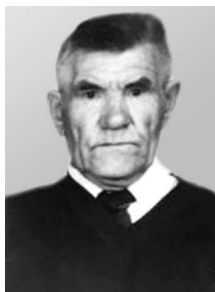
Призван в ВС в 1953 г. Ефрейтор, старший мотоциклист-стрелок.

Окончил Коломенскую среднюю школу.

Участник Тоцкого учения с применением ядерного взрыва.

Токарь. Ветеран труда.

Ветеран подразделений особого риска.



Поваров Николай Николаевич

(10.08.1934–29.06.2002)

Призван в ВС в 1953 г. Рядовой.

Окончил Коломенский техникум.

Участник Тоцкого учения с применением ядерного взрыва.

Работал на ОАО «Коломенский завод», ОАО «КБМ».

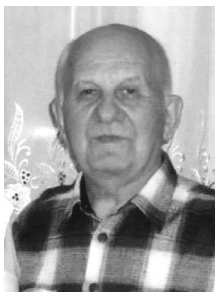
Ветеран подразделений особого риска.

У Н.Н. Поварова знаменитый сын Сергей Николаевич Поваров (родился 31 мая 1958 г.), человек, прославивший не только родную Коломну, Московскую область но и всю Россию. Он мастер спорта международного класса, многократный чемпион СССР и России по мотокроссу и эндуро, первый из российских мотогонщиков участник ралли-рейдов «Дакар» и «Ралли Фараонов». Несколько раз избирался депутатом Совета депутатов города. После ухода из большого



ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

спорта в 2006 г. создал и возглавил спортивно-технический клуб «Мастер», подготовил целое поколение молодых гонщиков, а также ежегодно организует проведение в г. Коломне соревнований по мотоциклетному и велосипедному спорту.



Рябцев Юрий Андрианович

(24.04.1934–12.11.2020)

Призван в ВС в 1953 г. Сержант.

Участник Тоцкого учения с применением ядерного взрыва.

После увольнения из Вооружённых Сил работал на ОАО «Коломенский завод» испытателем двигателя. Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Ю. А. Рябцева:

«В сентябре 1954 году я участник Тоцких учения с применением ядерного оружия, которые проводились на Тоцком артиллерийском полигоне, на специальных учениях совместно с пехотой и танками. На учениях присутствовали представители социалистических стран. Непосредственным руководителем учения был первый заместитель министра обороны СССР Маршал Советского Союза Жуков Г.К. Была подорвана атомная бомба. Атомную (атаку) возглавлял сам изобретатель И. В. Курчатов.

Эффект взрыва был ошеломляющим. Все люди, находившиеся не ближе 9–11 км от эпицентра взрыва, были в специальных очках и противогазах. Сама вспышка особых неприятностей не принесла (так как все были в очках), взрывная волна вызвала сильный ураган. В радиусе примерно 3 км от эпицентра взрыва все деревья, кустарники, отдельные дома, привязанные животные были превращены в пепел и в золу. Личному составу, действующему на учениях, вреда причинено не было, так как во время взрыва ветер дул в сторону “противника”».

АВАРИЯ НА ХИМКОМБИНАТЕ «МАЯК» В 1957 ГОДУ И УЧАСТНИКИ ЕЁ ЛИКВИДАЦИИ

Радиационная авария в закрытом городе Челябинск-40 (ныне ЗАТО г. Озёрск Челябинской области) на производственном объединении «Маяк» 29 сентября 1957 г. (Кыштымская авария) — одна из первых в СССР радиационных чрезвычайных ситуаций техногенного характера. По современной международной классификации радиационных инцидентов и аварий МАГАТЭ относится к 6 уровню из 7 возможных, с последствиями, повлёкшими необходимость применения мер радиационной защиты населения в локальном масштабе.

Из-за выхода из строя системы охлаждения ёмкости с высокоактивными радиационными отходами произошёл взрыв с выделением радиоактивных воды, газов и аэрозолей. Радиоактивный след распространился в радиусе до 70 км. Около 90% выбросов осели на промышленной площадке, остальные — в прилегающих районах на территории Челябинской, Свердловской и Тюменской областей.

Всего радиационному заражению подверглась довольно узкая зона шириной 20–40 км и протяжённостью 300 км. От радиационного загрязнения пострадало 217 населённых пунктов, в которых проживало около 270 тысяч человек и значительная территория с водоёмами, пастбищами, лесами и пашнями. Получили радиоактивное заражение реки Теча, Синара, Пышма и Исеть, все из бассейна нижнего течения реки Тобол.

Были проведены значительные работы по ликвидации последствий загрязнения, отселено население и захоронены 23 населённых пункта, в том числе ещё и в Курганской области.



Бунин Вячеслав Фёдорович

Родился 4 февраля 1935 г.

Призван в ВС в 1957 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Воробьёв Сергей Дмитриевич

Родился 10 февраля 1938 г.

Призван в ВС в 1960 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу в 1960–1961 гг. Ветеран подразделений особого риска.



Жаров Владимир Александрович

(14.05.1927 – 15.06.2012)

Призван в ВС в 1947 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу. Ветеран подразделений особого риска.



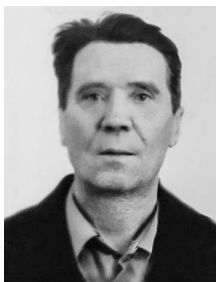
Зайцев Николай Николаевич

Родился 15 февраля 1939 г.

Призван в ВС в 1960 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу. Ветеран подразделений особого риска.



Иванов Александр Николаевич

(9.07.1939 – 27.04.2016)

Призван в ВС в 1961 г. Рядовой.

Окончил техникум.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу. Ветеран подразделений особого риска.



Иванов Игорь Владимирович

(19.02.1938–1.02.2021)

Призван в ВС в 1960 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участвовал крановщиком в ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» в период с ноября 1960 г. по декабрь 1961 г. на территории ПО «Маяк» по реабилитации радиоактивно загрязнённых территорий вдоль реки Теча.

Ветеран подразделений особого риска.



Казов Геннадий Серафимович

Родился 19 марта 1970 г.

Призван в ВС в 1988 г. Старший мичман.

Окончил Ашхабадский железнодорожный техникум (1988).

Участник ликвидации радиационной аварии в Кандалакшском заливе в составе оперативной группы Северного флота с 24 мая по 10 июня 2001 г.

Служил в 4-й службе радиационной безопасности Беломорской ВМБ СФ.

Ветеран подразделений особого риска.

Из воспоминаний Г. С. Казова:

«Наша работа включала в себя пять этапов:

1 этап — поиск и физическая защита радиоизотопного источника РИТЭГа № 410, расположенного на горе Крестовая;

2 этап — радиационная разведка и поиск радиоизотопных источников на островах Малая Половиница и о. Малых;

3 этап — транспортировка радиоизотопного источника РИТЭГа № 410 на остров Малый, где находился радиоизотопный источник из РИТЭГа № 414 и организация их охраны;

4 этап — организация охраны источника РИТЭГа № 412 на острове Малая Половиница;

5 этап — загрузка радиоизотопных источников в транспортный контейнер и отправка в НИИТФА в Москву».

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Кислов Юрий Дмитриевич

(13.12.1937 – 28.10.2014)

Призван в ВС в 1957 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу (1957–1958).

Ветеран подразделений особого риска.



Куралин Алексей Иванович

(6.01.1926 – 2.07.2001)

Призван в ВС в 1948 г. Труженик тыла, Ветеран труда. Рядовой.

Окончил среднюю школу в с. Парфентьево Коломенского района.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» в период с ноября 1960 г. по декабрь 1961 г. на территории ПО «Маяк» по реабилитации радиоактивно загрязнённых территорий вдоль реки Теча.

Награждён медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «В память 800-летия Москвы».

Ветеран подразделений особого риска.



Моисеев Олег Викторович

(31.07.1936 – 2.07.2015)

Призван в ВС в 1958 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник проведения сапёрных работ по ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу (1958).

Ветеран подразделений особого риска.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР



Морозов Станислав Сергеевич

(26.04.1935 – 7.07.2002)

Призван в ВС в 1954 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.

Ветеран подразделений особого риска.



Мусатов Владимир Владимирович

(18.01.1934 – 28.07.2015)

Призван в ВС в 1958 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.

Ветеран подразделений особого риска.



Наумов Виктор Семёнович

Родился 11 июня 1941 г.

Призван в ВС в 1960 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу (1960–1961).

Ветеран подразделений особого риска.



Потапов Виктор Евгеньевич

Родился в 1926 г.

Призван в ВС в 1948 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.

Ветеран подразделений особого риска.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



Поляков Анатолий Сергеевич

(13.05.1941–28.05.2010)

Призван в ВС в 1958 г. Матрос.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.

Ветеран подразделений особого риска.



Родионов Владимир Гаврилович

(31.01.1941–31.01.2019)

Призван в ВС в 1960 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу (1960–1961).

Ветеран подразделений особого риска.



Синицын Анатолий Георгиевич

(11.07.1940–1977)

Призван в ВС в 1960 г. Матрос.

Окончил среднюю школу.

Служил в Курчатовских лабораториях Челябинской области.

Участник ликвидации аварии на атомной подводной лодке.

Ветеран подразделений особого риска.



Тияков Геннадий Фёдорович

Родился в 1940 г.

Призван в ВС 1960 г. Рядовой.

Окончил среднюю школу.

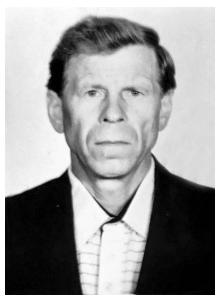
Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу (1960–1961).

Ветеран подразделений особого риска.



Титков Вячеслав Петрович

Родился 6 сентября 1940 г.
Призван в ВС в 1960 г. Рядовой.
Окончил среднюю школу.
Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу (1960–1961).
Ветеран подразделений особого риска.



Чистяков Виктор Георгиевич

Родился 12 ноября 1941 г.
Призван в ВС в 1960 г. Рядовой.
Окончил среднюю школу.
Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.
Ветеран подразделений особого риска.



Шальнев Виктор Кузьмич

(21.07.1937–4.12.2021)
Призван в ВС в 1957 г.
Участник проведения сапёрных работ по ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.
Ветеран подразделений особого риска.



Шашенков Станислав Николаевич

Родился в 1938 г.
Призван в ВС в 1957 г. Рядовой.
Окончил среднюю школу.
Участник ликвидации последствий аварии в 1957 г. на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Течу.
Ветеран подразделений особого риска.

75-ЛЕТИЮ ПЕРВОГО ИСПЫТАНИЯ АТОМНОГО ОРУЖИЯ В СССР ПОСВЯЩАЕТСЯ

*Если бы мы опоздали на один-полтора года
с атомной бомбой, то, наверное,
«попробовали» бы её на себе.*

И. В. Сталин

29 августа 1949 г. на Семипалатинском ядерном полигоне («объекте-905») было успешно проведено первое в Советском Союзе испытание атомной бомбы «РДС-1» мощностью 20 килотонн в тротиловом эквиваленте.

Августовским утром 1949 г. в казахстанской степи дул холодный северный ветер. Ночью прошёл дождь, небо заложило тучами, но через облака время от времени прорывалось солнце, освещая пустую степь: ни жилых домов, ни деревьев. Но люди в степи всё-таки были: несколько человек собрались в небольшом доме, окружённом земляным валом. Они стояли у пульта управления и слушали обратный отсчёт: минус тридцать минут, минус десять, одна, тридцать секунд, две, ноль. В десяти километрах от них, в степи, вспыхнул «непереносимо яркий свет», поднялся белый огненный шар, который стал наливаться красным, до хруста оплавляя степную песчаную почву. Чуть погодя раздался грохот. Над полем поднималось грибовидное облако. Стальная башня, выстроенная незадолго, испарилась, опоры моста неподалёку свернуло в «бараний рог».

В доме за земляным валом царило оживление. К поздравляющим друг друга учёным подошёл невысокий полный человек в очках, который тоже следил за испытаниями. Он обнял двоих из них и поцеловал в лоб. Так Лаврентий Павлович Берия поздравил Игоря Васильевича Курчатова и Юлия Борисовича Харитона, руководителей советского атомного проекта, с успешными испытаниями первой советской атомной бомбы. Монополия США на обладание атомным оружием закончилась. Наступила эпоха ядерного противостояния двух сверхдержав.

Работы по созданию собственного ядерного оружия начались в СССР с первой половины 1940-х годов. Осенью 1941 г. советская резидентура в Лондоне передала в Москву сообщения о ходе работ в Англии по разработке атомного оружия. Советский физик Георгий Николаевич Флёрв с фронта направил ряд писем о необходимости продолжения работ по урану, прерванных войной, отмечая прекращение упоминания урановой тематики в западной научной печати.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

28 сентября 1942 г. И. В. Сталиным было подписано постановление Государственного комитета обороны (ГКО) «Об организации работ по урану». В нём Академии наук СССР предписывалось возобновить прерванные войной работы по исследованию и использованию атомной энергии, а также подготовить доклад о возможности создания урановой бомбы или уранового топлива.

11 февраля 1943 г. ГКО выпустил постановление об организации работ по использованию урана в военных целях, в соответствии с которым научное руководство работами по урану возлагалось на профессора Игоря Васильевича Курчатова. 10 марта 1943 г. было подписано распоряжение Академии наук (АН) СССР о назначении И. В. Курчатова начальником Лаборатории № 2 (ныне Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»), которая была создана на основании распоряжения АН СССР от 12 апреля 1943 г.

Известно, что вначале общее руководство советским атомным проектом осуществлял В. М. Молотов. Стиль его руководства и соответственно результаты не отличались особой эффективностью. И. В. Курчатов не скрывал своей неудовлетворённости: не решались многие вопросы, которые он ставил перед руководством страны для реализации атомного проекта.

3 декабря 1944 г. И. В. Сталин подписал Постановление ГКО № 7069сс «О неотложных мерах по обеспечению развёртывания работ, проводимых Лабораторией № 2 АН СССР», заключительным пунктом которого на Л. П. Берии было возложено наблюдение за развитием работ по урану. Этот пункт юридически закрепил ответственность Л. П. Берии за дальнейшую судьбу атомного проекта.

Распоряжением Государственного комитета обороны № 9887сс-оп от 20 августа 1945 г. для создания в сжатые сроки ядерного оружия был образован Специальный комитет. Он был наделён чрезвычайными полномочиями по привлечению любых ресурсов, имевшихся в распоряжении правительства Советского Союза.

Главой Специального комитета стал Л. П. Берия, также в него вошли секретарь ЦК Г. М. Маленков, председатель Госплана Н. А. Вознесенский, нарком боеприпасов Б. Л. Ванников, заместитель наркома внутренних дел А. П. Завенягин, научный руководитель работ И. В. Курчатов, директор Института физических проблем П. Л. Капица, нарком химической промышленности М. Г. Первухин, а также заместитель Л. П. Берии В. А. Махнёв, выполнявший функции начальника секретариата Специального комитета.

С переходом атомного проекта в руки Л. П. Берии ситуация кардинально изменилась. Вот как об этом рассказывает один из руководителей

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

советского проекта атомной бомбы трижды Герой Социалистического Труда Ю. Б. Харитон:

«Берия быстро придал всем работам по проекту необходимый размах и динамизм. Этот человек, обладал одновременно огромной энергией и работоспособностью. Наши специалисты, входя в соприкосновение с ним, не могли не отметить его ум, волю и целеустремлённость. Убедились, что он первоклассный организатор, умеющий доводить дело до конца. Может быть, покажется парадоксальным, но Берия, не стеснявшийся проявлять порой откровенное хамство, умел по обстоятельствам быть вежливым, тактичным и просто нормальным человеком. Не случайно, у одного из немецких специалистов Н. Рила, работавшего в СССР, сложилось очень хорошее впечатление от встреч с Берией. Л. П. Берия был быстр в работе, не пренебрегал выездами на объекты и личным знакомством с результатами работ. При проведении нашего первого атомного взрыва он был председателем государственной комиссии. Несмотря на своё исключительное положение в партии и правительстве, Л. П. Берия находил время для личного контакта с заинтересовавшими его людьми, даже если они не обладали какими-либо официальными отличиями или высокими титулами».

По мнению многих ветеранов атомной отрасли, если бы атомный проект страны оставался под руководством В. М. Молотова, трудно было бы рассчитывать на быстрый успех в проведении столь грандиозных по масштабу работ.

Атомный проект с самого начала был под личным контролем И. В. Сталина. Примечательной является реакция Иосифа Виссарионовича на известие о испытании американцами атомной бомбы.

До сих пор устойчив «атомный» миф о том, что значение атомной проблемы И. В. Сталин, якобы, не понял даже после того, как президент США Гарри Трумэн в ходе Берлинской (Потсдамской) конференции 1945 г. сообщил ему, что в США создана сверхбомба. Творцом мифа стал Уинстон Черчилль, описавший этот случай в своих мемуарах о войне. Однако, этот миф смог укрепиться лишь потому, что основные документы начальной истории советского Атомного проекта были опубликованы после 1991 г., а в СССР они так и не стали достоянием гласности.

С 17 июля по 2 августа 1945 г. в пригороде Берлина Потсдаме проходила конференция глав правительств США, СССР и Англии. А 16 июля 1945 г. в США на полигоне в Аламогордо (штат Нью-Мексико) был успешно осуществлён первый в истории мира атомный взрыв мощностью в 21 тысячу тонн тротилового эквивалента. Президент США Г. Трумэн, находившийся в Потсдаме, был немедленно извещён об этом и осведомил

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

премьер-министра Великобритании У. Черчилля — англичане активно работали тогда в американском «Манхэттенском проекте» по разработке атомной бомбы.

И сразу же перед Г. Трумэнem и У. Черчиллем встал вопрос — сообщать ли о новом оружии И.В. Сталину? И если сообщать, то как — устно или письменно, на официальном совещании или в ходе одной из бесед после совещания? Решено было сделать так... 24 июля 1945 г. после окончания пленарного заседания, когда все поднялись со своих мест и стояли вокруг стола по два-три человека, Г. Трумэн специально подошёл к И.В. Сталину. У. Черчилль с расстояния примерно четырёх метров внимательно наблюдал за тем, какое впечатление произведёт на И.В. Сталина сообщение американского президента.

Позднее У.Черчилль с апломбом написал: «...я был уверен, что он не представляет всего значения того, о чём ему рассказали. Совершенно очевидно, что в его тяжёлых трудах и заботах атомной бомбе не было места. Если бы он имел хоть малейшее представление о той революции в международных делах, которая совершалась, то это сразу было бы заметно. Ничто не помешало бы ему сказать: «Благодарю за то, что вы сообщили мне о новой бомбе. Я не обладаю нужными знаниями, но не могу ли я направить своего эксперта по ядерной науке к вашему эксперту?» Но на его лице сохранилось весёлое и благодушное выражение...»

Отсутствие реакции И.В. Сталина на ошеломляющее сообщение Г. Трумэна было расценено обоими англосаксами как непонимание. У.Черчилль вспоминал: «Когда мы ожидали свои машины, я подошёл к Трумэну. «Ну, как сошло?» — спросил я. «Он не задал мне ни одного вопроса», — ответил президент. Таким образом, я убедился, что в тот момент Сталин не был особо осведомлён о том огромном процессе научных исследований, которым в течение столь длительного времени были заняты США и Англия, и на который Соединённые Штаты, идя на героический риск, израсходовали более 400 миллионов фунтов стерлингов...»

Однако У. Черчилль попал пальцем в небо, как и его коллега Г. Трумэн. В 1945 г. И.В. Сталин был не просто осведомлён о введущихся в США атомных работах. Он к лету 1945 г. подписал ряд постановлений Государственного Комитета Обороны и правительственных постановлений, определяющих ход и темпы советских атомных работ. Во время того самого разговора с Г. Трумэнem И.В. Сталин сохранял внешнее хладнокровие, но сложно представить, что творилось у него в душе. Над страной, лежавшей в руинах, в полный рост вставала новая опасность, ещё более страшная.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

6 и 9 августа 1945 г. американцы наглядно продемонстрировали свои новые возможности, стерев с лица земли японские города Хиросиму и Нагасаки. Это была не столько акция устрашения и без того уже обречённых на поражение японцев, сколько угроза в адрес СССР: упрямство во внешней политике может обойтись очень дорого. И. В. Сталин понимал, что речь идёт о самой возможности существования Советского Союза как независимой державы. Будущее зависело от того, как быстро и насколько успешно удастся реализовать советский атомный проект.

Сохранились личные записи И. В. Курчатова, сделанные им сразу после часовой встречи с вождём вечером 25 января 1946 года. В беседе принимали участие В. М. Молотов и Л. П. Берия.

«В ходе разговора Сталин не советовал заниматься мелкими работами или искать дешёвых путей. Подчёркивал, что необходимо действовать «широко, с русским размахом», что в этом отношении будет оказана всемерная помощь. Сталин заметил, что наши учёные очень скромные люди и иногда не замечают, что живут плохо». По записи И. В. Курчатова, «по отношению к учёным Сталин был озабочен мыслью, как бы... помочь им в материально-бытовом отношении и в премиях за большие дела, например, за решение нашей проблемы... Было предложено написать о мероприятиях, которые были бы необходимы, чтобы ускорить работу, всё, что нужно».

После первого атомного испытания в США в июле 1945 г. и далее — атомной бомбардировки японских городов Хиросимы и Нагасаки в августе того же года наступил решающий, мобилизационный этап советского атомного проекта. Были сформированы структуры, необходимые для создания в сжатые сроки атомной промышленности. В апреле 1946 г. было подписано постановление правительства СССР о создании при Лаборатории № 2 организации под условным названием «Конструкторское бюро-11» (КБ-11) по разработке отечественного ядерного оружия (ныне Российский федеральный ядерный центр — Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики (РФЯЦ-ВНИИЭФ г. Саров, Нижегородская область). Его главным конструктором назначили профессора Юлия Борисовича Харитона.

КБ-11 поручили разработку первой советской атомной бомбы РДС-1 («изделие 501», атомный заряд «1-200»). Расшифровывалось её название по-разному: «Россия делает сама», «Реактивный двигатель Сталина» и т. д. Но для обеспечения режима секретности в официальном постановлении Совета Министров СССР от 21 июня 1946 г. она именовалась как «Реактивный двигатель С».

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

Работы по РС-1 начались 1 июля 1946 г. В разработке участвовали АН СССР, многие научно-исследовательские институты, конструкторские бюро, оборонные заводы. Предприятия и целые наркоматы, выполнявшие другие задачи во время Великой Отечественной войны, теперь перефилировались под атомный проект.

Задачи Специальный комитет под руководством Л.П. Берии решал поистине титанические. В Ленинграде сформировали два специальных опытно-конструкторских бюро, предназначенных для разработки оборудования, производящего обогащённый по изотопу 235 уран методом газовой диффузии. На Среднем Урале строили завод для получения обогащённого урана-235, на Южном Урале возводили предприятие по производству плутония-239. Каждый из этих заводов, словно матрёшка, содержал внутри себя ещё несколько сложнее производств. С учётом строжайшей секретности ведущихся работ рядом с новыми объектами возводилось жильё для специалистов, живших на особо охраняемой территории. Так возникли Челябинск-40 и Арзамас-16.

Почти каждый документ, касающийся советского атомного проекта, содержит в себе упоминание о возможной личной ответственности руководителей за срыв сроков выполнения задач. Исключительная важность того, что делалось, не оставляла места для сантиментов.

С другой стороны, государство как могло пыталось решить бытовые сложности специалистов, занятых в решении задачи оборонного значения. Выдавали продовольственные пайки, выписывали премии, обували и одевали. Для послевоенного СССР условия были очень хорошими. Но и риск был велик. Речь не о возможных репрессиях, а о другом.

В июне 1948 г. уполномоченный Совмина СССР на одном из предприятий атомного проекта докладывал: «В настоящее время после пробного пуска объекта «А» ряд помещений в процессе наладки механизмов и аппаратуры периодически подвергается высокой активности. Академик Курчатов И.В. игнорирует иногда все правила безопасности и предосторожности (особенно когда что-либо не ладится) и лично заходит в помещения, где активность значительно выше допустимых норм. Так, 21 июня тов. Курчатов спустился на лифте на отметку минус 21 метр в помещение влагосигнализаторов в то время, когда активность в нём была свыше 150 допустимых доз. Прикреплённые к нему работники охраны МГБ, не будучи на сей счёт проинструктированными, а сотрудники радиометрической службы, преклоняясь перед его авторитетом, не препятствовали тов. Курчатову заходить в места, поражённые активностью. Во избежание могущих иметь место серьёзных последствий я обязал тов. Славского и

начальника радиометрической службы объекта тов. Розмана не пропускать тов. Курчатова в помещения, где активность превышает допустимые нормы. В таком же направлении проинструктированы и прикреплённые к нему работники охраны МГБ...».

И. В. Курчатова бесстрашно шёл в «фонящие» зоны, зарабатывая ударные дозы радиации. Глядя на него, так поступали и его сотрудники.

Советскому руководству, однако, не нужны были камикадзе. Каждый специалист на вес золота, и бессмысленные жертвы не приветствовались. Урезонивать И. В. Курчатова приходилось лично Л. П. Берии, но хватало ненадолго: физик, словно одержимый, снова лез в самое пекло.

Для реализации советского атомного проекта бомбы было принято решение идти путём приближения к американским прототипам, работоспособность которых была уже доказана на практике. К тому же научно-техническую информацию об американских атомных бомбах удалось получить разведывательным путём. Использование американского прототипа давало возможность гарантированно и быстро получить действующую бомбу, показав этим, что у Советского Союза тоже есть ядерное оружие. Более эффективные конструкции, которые предлагали советские учёные, отложили. Они и были отработаны в последующие годы.

Материалы советской разведки по плутониевой бомбе США позволили избежать ряда ошибок при создании бомбы советскими учёными и конструкторами, значительно сократить сроки её разработки, уменьшить расходы.

Разработка бомбы в СССР шла по четырём направлениям: отработка ядерного заряда, разработка металлического ядра, определение критической массы активного вещества, отработка взрывателя.

Сведения, доставляемые разведкой, об обводах бомб и их размерах были немногочисленны и зачастую противоречивы, а в СССР ещё не было опыта разработки подобных бомб, проведения аэродинамических испытаний корпусов бомб, опыта сбрасывания бомб с больших высот. Однако уже летом 1946 г. в КБ-47 (ныне Научно-производственное объединение «Базальт») были изготовлены чертежи четырёх вариантов бомбы и переданы в КБ-11. По этим чертежам к концу года было изготовлено по 10 корпусов бомб на каждый вариант. Параллельно в КБ-11 шла разработка корпуса будущей бомбы, который и был взят впоследствии за основу. Вариантов нейтронного запала (взрывателя) было предложено целых 20. После экспериментальных проверок был выбран вариант, предложенный Юлием Борисовичем Харитоном и Кириллом Ивановичем Щёлкиным. Много времени ушло на отработку компоновки систем автоматики внутри корпуса.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

Конструктивно РДС-1 состояла из следующих принципиальных составных узлов: ядерного заряда; взрывного устройства и системы автоматики подрыва заряда с системами предохранения; баллистического корпуса авиабомбы, в котором размещались ядерный заряд и автоматика подрыва.

РДС-1 разрабатывалась применительно к подвеске её в самолёте ТУ-4, бомболок которого обеспечивал возможность размещения изделия диаметром до 1,5 метра. Исходя из этого габарита, было определено наибольшее по площади поперечное сечение баллистического корпуса бомбы РДС-1. Разработанная бомба имела характерную «каплевидную» форму, диаметром 1,5 метра и длиной 3,3 метра. Её масса составляла 4,7 тонны.

Внутри корпуса был расположен ядерный заряд (из особо чистого плутония) мощностью 20 килотонн и блоки системы автоматики. Заряд бомбы РДС-1 представлял собой многослойную конструкцию, в которой перевод активного вещества (плутония в надкритическое состояние) осуществлялся за счёт его сжатия посредством сходящейся сферической детонационной волны во взрывчатом веществе. Плутоний размещался в центре ядерного заряда и конструктивно состоял из двух сферических деталей. В полости плутониевого ядра устанавливался нейтронный инициатор (детонатор). Поверх плутония находились два слоя взрывчатого вещества (сплав тротила с гексагеном). Внутренний слой формировался из двух полусферических оснований, внешний собирался из отдельных элементов. Внешний слой (фокусирующая система) был предназначен для создания сферической детонационной волны. Система автоматики бомбы обеспечивала осуществление ядерного взрыва в нужной точке траектории падения бомбы. Для повышения надёжности срабатывания изделия основные элементы автоматики подрыва были выполнены по дублирующей схеме. На случай отказа высотного взрывателя был установлен взрыватель ударного типа для осуществления ядерного взрыва при ударе бомбы о грунт.

В сентябре 1948 г. начались лётные испытания, в ходе которых проверялась работоспособность систем и механизмов бомбы при сбрасывании с самолёта без плутониевого заряда. Отработка баллистики РДС-1 была завершена к 1949 г.

9 июня 1949 г. был подписан «Протокол по рассмотрению основных отправных данных для составления технической характеристики объекта РДС-1».

15 июня 1949 г. И.В. Курчатов и Б.Л. Ванников отправили Л.П. Берии записку, которая означала: работы по созданию атомной бомбы

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

завершены. И в этот момент головы всех троих — Л. П. Берии, И. В. Курчатова и Б. Л. Ванникова, — как, впрочем, и многих других ответственных лиц, были поставлены на кон. Если на испытаниях РДС-1 не покажет результата, на который рассчитывали, этот провал будет стоить очень дорого. И тем, кто работал над бомбой, да и всей стране в целом.

Детали заряда из плутония для бомбы изготовили на комбинате № 817 (ныне Производственное объединение «Маяк», г. Озёрск Челябинской области) в августе 1949 г.

Для испытаний ядерного заряда в 1949 г. был построен полигон в районе г. Семипалатинска Казахской ССР в безводной степи. На опытном поле находились многочисленные сооружения с измерительной аппаратурой, военные, гражданские и промышленные объекты для изучения воздействия поражающих факторов ядерного взрыва. В центре опытного поля находилась металлическая башня высотой 37,5 метра для установки РДС-1.

29 августа 1949 г. на Семипалатинском полигоне был успешно испытан размещённый на вышке атомный заряд с автоматикой, без корпуса бомбы. Мощность взрыва составила 20 килотонн в тротиловом эквиваленте.

Через два месяца после взрыва атомной бомбы вышло закрытое постановление Совета Министров СССР от 29 октября 1949 г., подписанное И. В. Сталиным. До сих пор его текст, кроме самих награждённых, мало кому известен. Да и о наградах сообщалось упоминаемым в них участникам только в отдельных персональных выписках, чтобы не посвящать в весь документ. Между тем по этому постановлению несколько особо отличившихся участников работы во главе с И. В. Курчатовым были представлены к присвоению звания Героя Социалистического Труда, премированы крупной денежной суммой и машинами «ЗИС-110» или «Победа», получили звание лауреатов Сталинской премии первой степени, им были подарены дачи.

Сегодня по данному событию гуляет такая байка, что при представлении к наградам Л. П. Берия будто бы распорядился не без зловещего «юмора» исходить из простого принципа: тем, кому в случае неудачи был уготован расстрел, — присваивать звание Героя; кому максимальное тюремное заключение, — давать орден Ленина и так далее, по нисходящей. Но, скорее всего, это пример устного народного творчества. Вот как об этом вспоминает генерал А. С. Александров: «Берия поручил мне подготовить проект постановления Совета Министров СССР о мерах поощрения за разработку вопросов атомной энергии... При подготовке проекта мне пришла мысль:

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

а что же эти товарищи будут делать с деньгами — ведь на них ничего не купишь в наших условиях! Пошёл я с этим вопросом к Берию. Он выслушал и говорит: «Запиши — дачи им построить за счёт государства с полной обстановкой. Построить коттеджи или предоставить квартиры, по желанию награждённых. Выделить им машины». В общем, то, что я предполагал разрешить им купить, всё это теперь предоставлялось за счёт государства. Этот проект был утверждён».

Проведя успешное испытание атомного заряда, в стране приступили к развёртыванию серийного производства ядерного оружия. Ещё до окончания всех работ по РДС-1 Совет Министров СССР в марте 1949 г. принял постановление о строительстве первого в СССР завода по промышленному производству атомных бомб в закрытой зоне объекта № 550, в составе КБ-11, производственной мощностью 20 единиц РДС в год.

Разработка серийного технологического процесса на сборку атомного заряда потребовала не меньше усилий, чем создание первого опытного образца. Для этого понадобилось разработать и ввести в эксплуатацию технологическое оборудование, дополнительные операции, новейшие на тот момент технологии.

1 декабря 1951 г. в закрытом городе Арзамас-16 (с 1995 г. — г. Саров) на заводе № 551, вступившим в действие во втором полугодии 1951 г. в составе КБ-11, началось серийное производство первой модели советской атомной бомбы под названием «изделие РДС-1», а уже к концу года первые три серийные атомные бомбы типа РДС-1 «вышли» с завода.

Первое серийное предприятие по производству атомного оружия имело ряд условных наименований. До 1957 г. завод находился в составе КБ-11 и после, когда стал самостоятельным, вплоть до декабря 1966 г., он назывался «Союзным заводом № 551». Это было закрытое наименование, использовавшееся исключительно в секретной переписке. Для внутреннего пользования, параллельно с этим закрытым названием, использовалось ещё одно — завод № 3. Начиная с декабря 1966 г. предприятие получило открытое наименование — Электромеханический завод «Авангард». С июля 2003 г. является структурным подразделением в составе РФЯЦ-ВНИИЭФ.

Первая атомная бомба РДС-1, испытанная в 1949 г., автоматически лишила американцев монополии на ядерное оружие. Но только когда в 1951 г. налачился выпуск первых серийных атомных бомб, можно было с уверенностью сказать о гарантированном обеспечении мирной жизни народа и создании надёжного ядерного щита страны.

Овладев секретами производства ядерного оружия, наша страна на долгие годы обеспечила военно-оборонный паритет двух ведущих государств мира — СССР и США.

В настоящее время макет заряда РДС-1, пульт, сигналом с которого был подорван этот заряд, и корпус авиационной бомбы, изготовленный для него, экспонируется в музее ядерного оружия в г. Сарове. Быть может, именно сейчас, в наши дни особенно ярко осознается могучий созидательный потенциал и полководческий в науке талант Игоря Васильевича Курчатова. В значительной мере его усилиями наша страна, обескровленная войной и полуразрушенная, обрела передовую атомную науку и технику, создала принципиально новые отрасли промышленности, сумела защитить себя от реально грозившей ей смертельной опасности.

Тщательность, с которой Игорь Васильевич подходил к своим задачам руководителя такого гигантского мероприятия, как советский атомный проект, совершенно поразительна. Он необычайно быстро завоевал всеобщие симпатии, и его человеческому обаянию и доброжелательности невозможно было противостоять. Вероятно, в сочетании с его необыкновенным научным кругозором и даром создавать большие, великолепно работающие коллективы, это качество его покоряющей личности — одна из загадок успеха всего дела. Ликвидация атомной монополии США имела огромное значение для стабилизации международной обстановки в начальный период «холодной войны».

Однако, созданием отечественной атомной бомбы работа И. В. Курчатова над атомным оружием не закончилась. В процессе разработки атомной бомбы обнаружилась принципиальная возможность осуществления взрывного синтеза лёгких элементов, получившего названия водородной (термоядерной) бомбы. Работы по овладению этим оружием велись как в США, так и в СССР. Правительство Советского Союза поручило И. В. Курчатову продолжить руководство работами с целью создания водородной бомбы.

12 августа 1953 г. СССР объявил о проведенном испытании своей водородной бомбы. Это была первая в мире транспортабельная водородная бомба. Невиданной сложности задача, стоявшая перед советской наукой и техникой, была решена под руководством И. В. Курчатова в короткий промежуток времени, в темпе, удивившем весь мир.

Однако, цель и идеалы И. В. Курчатова всегда оставались мирными. Он был одним из инициаторов и активным участником выработки мирных предложений Советского Союза о запрещении атомного оружия.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

И. В. Курчатов приложил усилия и к решению важнейшей для Вооружённых Сил страны проблемы — использования ядерной энергии для создания кораблей Военно-Морского Флота.

В августе 1952 г. вместе с А. П. Александровым и Н. А. Доллежалем он направил в Правительство докладную записку с обоснованием возможности создания атомной энергетической установки для первой в истории ВМФ страны атомной подводной лодки (АПЛ). Предложение было принято, и 9 сентября И. В. Сталин подписал соответствующее постановление Совета Министров СССР. Первая советская АПЛ «Ленинский комсомол» в конце 1958 г. успешно прошла испытания и была передана флоту в опытную эксплуатацию.

Ещё до окончания военных разработок по предложению И. В. Курчатова развернулись исследования и разработки по мирному использованию атомной энергии. Под руководством И. В. Курчатова была спроектирована и построена в г. Обнинске первая в мире опытно-промышленная атомная электростанция. Игорь Васильевич внимательно следил за ходом строительства, руководил предпусковыми испытаниями и пуском станции в июне 1954 г. Это событие явилось важным этапом в решении проблемы сооружения в Советском Союзе крупных промышленных АЭС.

В середине 1950-х годов И. В. Курчатов возглавил разработку программы развития атомной энергетики в Советском Союзе, в которой предусматривалось широкое использование атомной энергии для энергетических, транспортных и других народнохозяйственных целей. Во второй половине 1950-х годов было начато строительство крупных атомных электростанций — Белоярской и Нововоронежской. И. В. Курчатов инициировал программу строительства мощного атомного ледокольного флота в нашей стране. В декабре 1959 г. вступил в строй первый в мире атомный ледокол «Ленин», за сооружением которого Игорь Васильевич внимательно следил и оказывал всемерную поддержку.

Время по справедливости только ярче высветит основную грань этого человека: он предстанет перед потомками могучим богатырём на ниве науки. Одним из тех её великих подвижников, которые ввели человечество в атомную эру. Надо полагать, нынешняя горькая ассоциация атомной энергии с ядерным оружием — преходящее явление. Оно, как и это оружие, — наследие периода идеологического противостояния и «холодной войны». В исторической перспективе, освободившись от этого наследия, умудрённое человечество вступит, наконец, только в созидательную эпоху использования энергии атома, употребит её исключительно на благо людей. В это глубоко верил сам И. В. Курчатов.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Несмотря на сложные задачи по обеспечению безопасности страны, цели и идеалы Игоря Васильевича всегда оставались гуманистическими. Будучи руководителем сверхсекретной Лаборатории №2, за деятельностью которой внимательно следили, И. В. Курчатов стремился к развитию технологий мирного использования атомной энергии. В последние годы жизни он активно боролся за мир и ядерное разоружение.

Игорь Васильевич Курчатов скоропостижно скончался в возрасте 57 лет и был похоронен у Кремлёвской стены. Сегодня имя великого учёного носит Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», Белоярская атомная электростанция, научно-исследовательское судно, подводный хребет в Индийском океане и даже один из кратеров на Луне.



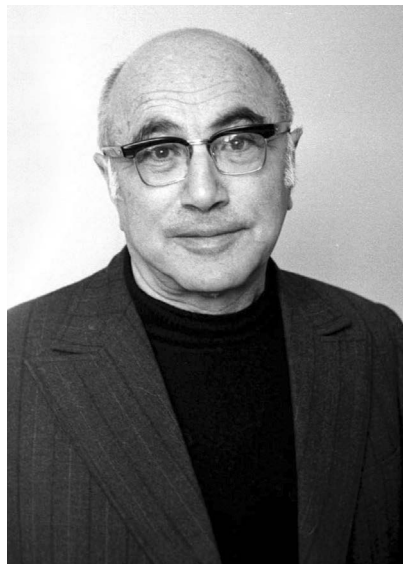
ИГОРЬ ВАСИЛЬЕВИЧ КУРЧАТОВ
(8 января 1903 г. – 7 февраля 1960 г.)
советский физик, «отец» советской атомной бомбы

Трижды Герой Социалистического Труда (1949, 1951, 1954). Академик АН СССР (1943), доктор физико-математических наук (1933), профессор (1935). Основатель и первый директор Института атомной энергии (1943–1960). Главный научный руководитель атомного проекта в СССР, один из основоположников использования ядерной энергии в мирных целях. Лауреат Ленинской премии (1956) и четырёх Сталинских премий (1942, 1949, 1951, 1953).



ЮЛИЙ БОРИСОВИЧ ХАРИТОН
(14 февраля 1904 г. –
18 декабря 1996 г.)
советский и российский физик и
химик

Деятель науки и техники — ядерщик. Академик АН СССР и РАН (1953). Один из руководителей советского проекта атомной бомбы. Трижды Герой Социалистического Труда (1949, 1951, 1954). Доктор философии (1928) и доктор физико-математических наук (1935). Научный руководитель ВНИИЭФ (до 1992 г., затем почётный). Лауреат Ленинской (1957) и трёх Сталинских премий (1949, 1951, 1953). Удостоился Большой золотой медали имени М.В. Ломоносова РАН (1982).



ЯКОВ БОРИСОВИЧ ЗЕЛЬДОВИЧ
(8 марта 1914 г. – 2 декабря 1987 г.)
советский физик и химик.
Академик АН СССР
(1958; член-корреспондент 1946),
доктор физико-математических наук,
профессор

Соавтор нескольких научных открытий, которые занесены в Государственный реестр открытий СССР.

Участник атомного проекта СССР. Трижды Герой Социалистического Труда (1949, 1954, 1956).

Лауреат Ленинской премии (1956) и четырёх Сталинских премий (1943, 1949, 1951, 1953).



АНАТОЛИЙ ПЕТРОВИЧ АЛЕКСАНДРОВ
(13 февраля 1903 г. – 3 февраля 1994 г.)
советский физик-ядерщик,
академик АН СССР

Доктор физико-математических наук (1941), педагог, профессор. Трижды Герой Социалистического Труда (1954, 1960, 1973).

Президент Академии наук СССР в 1975–1986 гг. Член ЦК КПСС (1966–1989).

Лауреат Ленинской премии (1959), четырёх Сталинских премий (1942, 1949, 1951, 1953) и Государственной премии СССР (1984).



АНДРЕЙ ДМИТРИЕВИЧ САХАРОВ
(21 мая 1921 г. – 14 декабря 1989 г.)
советский физик-теоретик,
академик АН СССР, общественный
деятель, диссидент, правозащитник

Один из создателей первой советской водородной бомбы.

Трижды Герой Социалистического Труда (1954, 1956, 1962).

Народный депутат СССР (1989)

Лауреат Нобелевской премии мира за 1975 г.

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

И. В. Курчатов: «Народ может быть спокоен. Оборона Родины теперь надёжно обеспечена».

Ю. Б. Харитон: «Я поражаюсь и преклоняюсь перед тем, что было сделано нашими людьми в 1946–1949 годах. Было нелегко и позже. Но этот период по напряжению, героизму, творческому взлёту и самоотдаче не поддаётся описанию. Только сильный духом народ после таких невероятно тяжёлых испытаний мог сделать совершенно из ряда вон выходящее: полугодная и только что вышедшая из опустошительной войны страна за считанные годы разработала и внедрила новейшие технологии, наладила производство урана, сверхчистого графита, плутония, тяжёлой воды... Через четыре года после окончания смертельной схватки с фашизмом наша страна ликвидировала монополию США на обладание атомной бомбой. Через восемь лет после войны СССР создал и испытал водородную бомбу, через 12 лет запустил первый спутник Земли, а ещё через четыре года впервые открыл человеку дорогу в космос. Создание ракетно-ядерного оружия потребовало предельного напряжения человеческого интеллекта и сил. Почти пятьдесят лет ядерное оружие удерживало мировые державы от войны, от непоправимого шага, ведущего к всеобщей катастрофе».

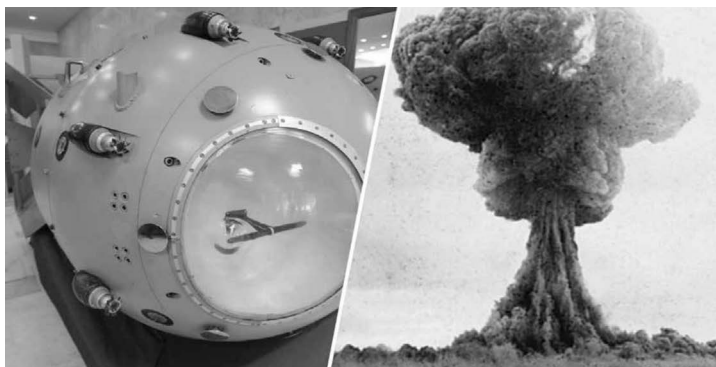
Имена отцов-основателей атомной отрасли России — Игоря Васильевича Курчатова, Юлиа Борисовича Харитона, Якова Борисовича Зельдовича



Памятник «Создателям атомного проекта» —
академикам Игорю Курчатову, Якову Зельдовичу и Юлию Харитону.
Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

и Андрея Дмитриевича Сахарова — не забывают и по сей день. В конце первой половины XX века перед ними была поставлена сложнейшая задача. Напряжённая политическая обстановка в мире требовала от первопроходцев-атомщиков стойкости, выдержки и новых решений, особенно для военного сектора. Только поистине выдающиеся личности могли в столь сжатые сроки буквально с нуля создать огромную высокотехнологичную отрасль и закрепить лидерство отечественной науки. Сегодня их последователи — современные атомщики продолжают решать сверхсложные задачи, стоящие перед Россией в научном, инженерном и промышленном направлении. Они говорят про себя: «Мы стоим на плечах гигантов».



Семипалатинский полигон

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

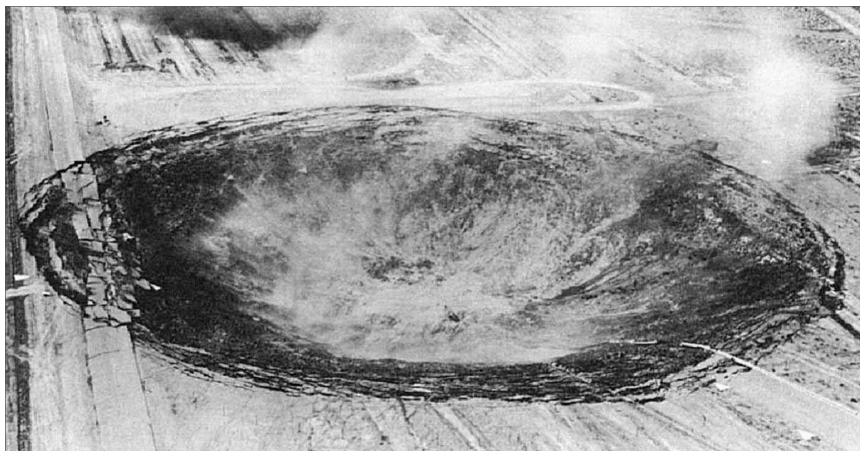
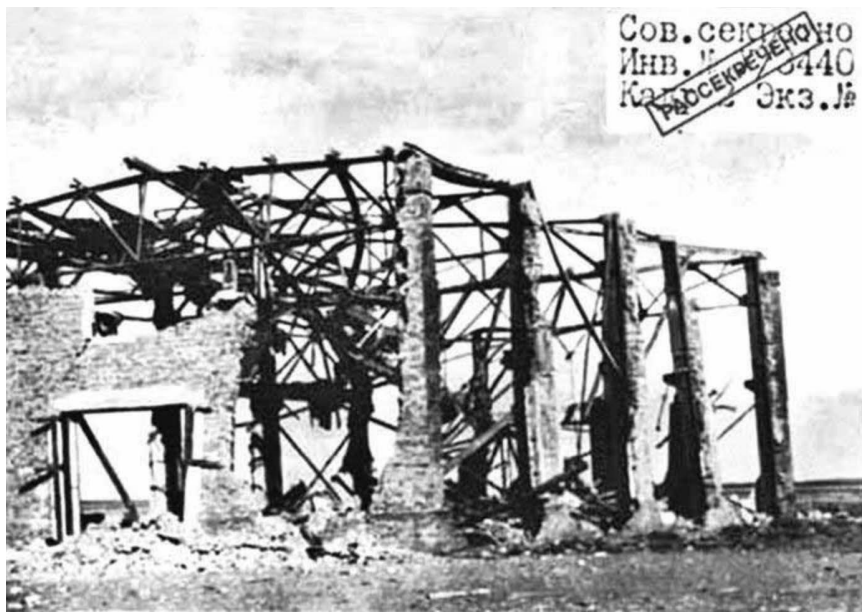


Фото испытаний первой атомной бомбы в СССР

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА



КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

Руководители научных школ КБ-11 (ВНИИЭФ) начала 50-х годов XX века



Ю. Б. Харитон



Я. Б. Зельдович



И. Е. Тамм



А. Д. Сахаров



Н. Н. Боголюбов



М. А. Лаврентьев



Г. Н. Флеров



Д. А. Франк-Каменецкий

Сотрудники КБ-11 – руководители НИИ 1011 (РФЯЦ-ВНИИФ, г. Снежинск)



К. И. Щёлкин



Е. И. Забабахин



Ю. А. Романов



Е. И. Аврорин



А. Д. Захаренков



В. Ф. Гречишников



Г. А. Цыркв



Л. П. Феоктистов



Б. В. Литвинов



М. П. Шумаев



К 6 часам утра заряд подняли на испытательную башню, где было завершено его снаряжение взрывателями и подключение к подрывной схеме.

Из-за ухудшения погоды со сдвигом раньше на один час стали проводиться все работы, предусмотренные по утвержденному регламенту.

В 6 часов 35 минут операторы включили питание системы автоматики.

В 6 часов 48 минут был включен автомат испытательного поля.

В 7 часов утра 29 августа 1949 года вся местность озарилась ослепительным светом, который ознаменовал, что СССР успешно завершил разработку и испытание первой атомной бомбы.

29 августа 1949 года первая атомная бомба нашего производства, которая в точности повторяла американскую бомбу на плутонии, сброшенную на Нагасаки, была испытана на Семипалатинском полигоне.

24

75 лет назад на Семипалатинском полигоне прозвучал взрыв первой советской атомной бомбы, и это послужило наглядным предостережением для недавних тогда союзников — Соединённых Штатов Америки — от поспешных попыток переиграть итоги Второй мировой войны и ввергнуть мир в пучину очередного глобального конфликта.

Попытки Запада переписать историю Второй мировой войны начались почти сразу после её окончания, практически с фултонской речи Уинстона Черчилля в 1946 г., уже тогда западная историография приступила к фундаментальной фальсификации её событий, фактов и итогов. И вскоре западные спецслужбы приступили к следующему этапу тотального наступления на нашу страну, чтобы уже физически отобрать у СССР его победы, оплаченные сотнями тысяч и миллионами жизней советских солдат. Для этого были организованы профашистские восстания или псевдодемократические перевороты в странах социализма, впоследствии получившие названия «оранжевые революции». Их попытались провести в Германской Демократической Республике в 1953 г., в Венгерской Народной Республике в 1956 г., в Чехословацкой Социалистической Республике в 1968 г., в Польской Народной Республике в 1980 г. Самое острое противостояние

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

между СССР и США произошло в 1962 г. во время Карибского кризиса. И во многом именно благодаря наличию у Советского государства ядерного оружия удалось избежать начала боевых действий между двумя сверхдержавами.

Но США и их союзники по НАТО на этом не успокоились и в начале нового века вновь в открытую стали реализовывать мысль об уничтожении нашей страны. Вокруг России постепенно расширяется блок НАТО, в который хотят втянуть и Украину, превратив братскую страну в анти-Россию и подготовив в ней профашистский переворот. Но на прямой конфликт с Россией США и их союзники пока не идут, а стремятся столкнуть Россию с другими государствами. Такой повод наши противники подготовили. Это добровольное воссоединение Крыма и Новороссии с Россией. Украина, подталкиваемая Западом и США, начала регулярно проводить провокации и обстрелы населённых пунктов данных территорий. Всё это вынудило Россию защитить население и провести Специальную военную операцию. А США и Запад только этого ждали и сразу создали коалицию по оказанию всесторонней военной и финансовой помощи Украине (поставки оружия, боеприпасов, военной техники, военных инструкторов, так называемых «добровольцев» и введение неимоверного количества санкций). Порой проскакивает в СМИ мысль о возможном применении ядерного оружия против России. На что Президент РФ Путин В. В. ответил, если вынудят, то Россия готова применить ядерное оружие. Это на США и их союзников подействовало отрезвляющее. Ведь ядерное оружие России — это надёжный щит страны. Ядерное оружие по-прежнему является олицетворением власти и силы в международных отношениях, до сих пор служит средством сохранения мира и стабильности.

**Общий список
коломенцев-ветеранов подразделений особого риска**

1. Абраменков Иван Никифорович
2. Агеев Владимир Валентинович
3. Агеев Заки Вагапович
4. Андреев Дмитрий Георгиевич
5. Батищев Виктор Иванович
6. Беляков Альфред Николаевич
7. Бессмертнов Николай Васильевич
8. Битков Анатолий Петрович
9. Бобков Вадим Сергеевич
10. Бондаренко Евгений Александрович
11. Бочков Иван Степанович
12. Бунин Вячеслав Фёдорович
13. Бутко Константин Владимирович
14. Бычков Анатолий Петрович
15. Бычковский Владимир Антонович
16. Валинов Николай Иванович
17. Вилков Василий Дмитриевич
18. Вольнов Евгений Иванович
19. Воробьёв Геннадий Вячеславович
20. Воробьёв Сергей Дмитриевич
21. Воронин Анатолий Григорьевич
22. Воротынский Александр Петрович
23. Гвоздев Сергей Борисович
24. Гладышев Николай Павлович
25. Глухов Михаил Васильевич
26. Горбачев Анатольевич
27. Горбачевский Владимир Анатольевич
28. Горин Владимир Павлович
29. Горин Николай Фёдорович
30. Гребенёв Юрий Михайлович
31. Григорьев Евгений Николаевич
32. Гришаев Владимир Петрович
33. Громов Николай Сергеевич

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

34. Давыдов Евгений Вениаминович
35. Данилович Андрей Леонидович
36. Демьянов Владимир Иванович
37. Добрынин Николай Петрович
38. Долудо Лев Григорьевич
39. Доронин Николай Кимович
40. Дунаев Борис Пармёнович
41. Елманов Валентин Григорьевич
42. Епишев Александр Николаевич
43. Жаров Владимир Александрович
44. Завалишин Николай Михайлович
45. Зайцев Евгений Александрович
46. Зайцев Николай Николаевич
47. Запрудский Евгений Викторович
48. Зубко Александр Иванович
49. Иванов Александр Николаевич
50. Иванов Игорь Владимирович
51. Иванов Феликс Афанасьевич
52. Иванова Галина Степановна
53. Исаев Александр Иванович
54. Казов Геннадий Серафимович
55. Калашников Николай Иванович
56. Каплин Артём Борисович
57. Карасёв Валерий Павлович
58. Карасёв Евгений Иванович
59. Карачёв Влас Андреевич
60. Карпенко Иван Николаевич
61. Карпеченков Андрей Владимирович
62. Касаткин Николай Васильевич
63. Касьянов Виктор Иосифович
64. Кварацхелия Отари Николаевич
65. Квасников Анатолий Александрович
66. Кислицын Анатолий Васильевич
67. Кислов Юрий Дмитриевич
68. Ковалёв Анатолий Михайлович
69. Козин Эдуард Иванович
70. Козлов Николай Александрович
71. Колчин Владимир Петрович
72. Конаков Александр Васильевич

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

73. Кононенко Юрий Иванович
74. Кораблин Николай Григорьевич
75. Королевская Людмила Аркадьевна
76. Кравец Анатолий Владимирович
77. Кривин Владимир Иванович
78. Крупичатов Анатолий Константинович
79. Куляко Пётр Маркович
80. Куляпин Николай Ильич
81. Куприянов Николай Иванович
82. Куралин Алексей Иванович
83. Курочкин Сергей Анатольевич
84. Лаптев Валерий Владимирович
85. Лаптев Сергей Александрович
86. Ларионов Сергей Валерьевич
87. Лебедев Василий Фёдорович
88. Леонов Лев Иванович
89. Лозовский Александр Николаевич
90. Макряков Василий Гаврилович
91. Мальцев Виктор Иванович
92. Марков Юрий Константинович
93. Мартиросов Рубен Гургенович
94. Мартынов Николай Дмитриевич
95. Матанцев Виктор Александрович
96. Матев Василий Степанович
97. Махонин Виктор Григорьевич
98. Мещеряков Василий Иванович
99. Михаелян Алексей Рубенович
100. Моисеев Олег Викторович
101. Мокеров Николай Федорович
102. Морозов Станислав Сергеевич
103. Мостовщиков Вадим Витальевич
104. Мохов Виктор Иванович
105. Мусатов Александр Иванович
106. Мусатов Владимир Владимирович
107. Мыльников Иван Иванович
108. Назаров Михаил Иванович
109. Наумов Виктор Семёнович
110. Невежин Александр Григорьевич
111. Никитина Алефтина Ивановна

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

112. Овчинников Юрий Самаргалиевич
113. Окружнов Николай Александрович
114. Павловский Виктор Васильевич
115. Патраков Евгений Ильич
116. Панякин Виктор Владимирович
117. Пашков Юрий Николаевич
118. Пехов Юрий Иванович
119. Пилипец Сергей Викторович
120. Поваров Николай Николаевич
121. Поднебеснов Николай Алексеевич
122. Подымов Иван Алексеевич
123. Поликушин Владимир Яковлевич
124. Поляков Анатолий Сергеевич
125. Полянин Александр Алексеевич
126. Пономарёв Станислав Иванович
127. Понякин Виктор Владимирович
128. Попов Владимир Николаевич
129. Потапов Виктор Евгеньевич
130. Прищепин Владимир Яковлевич
131. Продан Леонид Алексеевич
132. Пронин Вячеслав Алексеевич
133. Птицин Анатолий Николаевич
134. Разумов Фёдор Егорович
135. Раянов Равиль Закирович
136. Рогачёв Евгений Константинович
137. Родин Владимир Николаевич
138. Родионов Владимир Гаврилович
139. Рябцев Юрий Андрианович
140. Савченко Михаил Алексеевич
141. Седельников Андрей Валерьевич
142. Сергеев Александр Борисович
143. Сергунин Виктор Кузьмич
144. Силин Олег Анатольевич
145. Сеницын Анатолий Георгиевич
146. Ситников Юрий Афанасьевич
147. Скворцов Александр Антонович
148. Славинский Анатолий Владимирович
149. Слепченко Михаил Романович
150. Смыслов Виктор Васильевич

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

151. Солодов Владимир Сергеевич
152. Соломонов Алексей Андреевич
153. Солонько Леонид Павлович
154. Степанов Виктор Александрович
155. Стрельников Алексей Дмитриевич
156. Субботин Игорь Леонидович
157. Сурпин Александр Ефимович
158. Сушко Эдуард Павлович
159. Счастливцев Василий Сергеевич
160. Талалаев Валентин Анатольевич
161. Татаркин Александр Николаевич
162. Теляков Геннадий Фёдорович
163. Тимофеев Сергей Михайлович
164. Титков Вячеслав Петрович
165. Тихонов Виктор Константинович
166. Усков Николай Александрович
167. Ушмаров Евгений Афанасьевич
168. Федин Михаил Михайлович
169. Хомутов Пётр Иванович
170. Цитович Георгий Вениаминович
171. Черков Сергей Васильевич
172. Чистяков Виктор Георгиевич
173. Чумаченко Анатолий Михайлович
174. Чуприн Александр Ефимович
175. Чусов Николай Михайлович
176. Шалгунов Борис Иванович
177. Шальнев Виктор Кузьмич
178. Шандов Михаил Петрович
179. Шашенков Станислав Николаевич
180. Шевелёв Иван Филиппович
181. Ягутьев Николай Викторович

На страницах этой книги представлены фотографии и краткие биографические сведения, к сожалению, не всех ветеранов подразделений особого риска, отражённых в данном списке. И по разным причинам, но в основном из-за потери контактов с некоторыми из них вследствие ухода их из жизни или переезда на новое место жительства.

ВСПОМИНАЮТ ПЕРВОПРОХОДЦЫ СЕМИПАЛАТИНСКОГО ЯДЕРНОГО ПОЛИГОНА

Из воспоминаний генерал-майора Агатова Олега Константиновича (14.05.1916–24.02.2005), участника Великой Отечественной войны, военного инженера-строителя, одно из руководителей строительства Семипалатинского ядерного полигона:



«В конце июня 1947 г. поступило строго секретное указание отбыть эшелонам в неизвестном направлении. О том, что речь идёт о каком-то новом оружии я в то время не мог и подумать, а тем более предположить себя и свой батальон в какой-то степени соучастником в его создании.

Отправились очень плохо подготовленные, потому что не знали, куда и зачем едем. Не взяли материалы, которые могли потребоваться, но главное — из личного состава батальона ехало только человек триста, не больше, т.к. остальных было запрещено брать. Эшелон, состоявший из 32 теплушек и двух пассажирских вагонов для лазарета и санчасти, двигался на восток. Штаб был размещён в теплушке. Часть батальона следовала позднее вторым эшелонам, т.к. наш не смог взять всех.

...Август 1947 г. наш отдельный военно-строительный батальон из-под Одессы движется для выполнения специального задания на восток.

...Грохотали вагоны на стрелках, пролетали за окнами станции и полустанки, гудели железнодорожные мосты — мы неслись так стремительно, как я никогда не двигался.

Но вот широкая, могучая сибирская река, на правом берегу город, а в затоне, который и портом не назовёшь, ожидают несколько барж и буксиров.

Прямо с колёс мы немедленно стали грузиться на причаленную баржу (по попытке переправы на Дунае), последние прибывшие железнодорожные составы погрузили на две буксирные баржи (самоходных не оказалось). И медленно пошли против течения в неизвестность, т.к. пункт нашего назначения на карте кружком помечен не был; просто в определённом

месте нас кто-то должен ждать. Им оказался, как потом выяснилось, подполковник П. Ф. Тычинин, мой давний фронтовой товарищ, которого я знал ещё со Сталинграда.

Стояла чудная августовская погода, плавно шли по воде баржи. Через трое суток буксир шустро свернул к пустынному берегу, на котором одиноко стояла фигура Павла Фёдоровича. Тычинин вывел меня на крутизну берега и, показывая вверх против течения, сказал:

— Там твоё место, Олег Константинович, кол большой найдёшь сразу.

— И это всё? — спросил я.

— Ты здесь первый, так что действуй.

Я расстроился, ведь я мог взять с собой минимум два вагона досок, а выскочил почти голым в эти раздольные степи.

В очередной раз мне пришлось начинать вот так, с самого нуля, но мы были молоды, в дороге отдохнули и могли двинуться в атаку на новые трудности.

Километрах в двух, за рекой располагалось большое русское село, к которому можно добраться через остров по плавням, а затем переправляться на лодке. В стороне, в степи, недалеко от нас стояло казахское селение Молдар.

Самым характерным и заметным здесь было какое-то первобытное спокойствие: ни рыба в озёрах вдоль старицы, ни утки на плавнях — никто в степи не признавал нашего прихода. И, конечно, удивительным было идеальное состояние дорог, собственно не дорог, а степи — езжай, куда хочешь; позже мы, правда, убедились совсем в обратном — когда пришлось зимой по десятку метров проходить по верёвке — так заносило снегом все пути.

Я послал на правый берег в село Грачи разузнать, какие здесь бывают зимы. Разведка принесла достаточно настороженные сведения, с учётом которых мы и разбили городок, не делая значительных разрывов между землянками, что обеспечивало удобство передвижения во время сильных снежных заносов.

Постепенно личный состав части разместился в полузаглублённых землянках и наш городок, особенно вечером выглядел очень прилично, т.к. был ярко освещён электрическим светом. Полузаглублённые землянки — прочные, тёплые позволяли встретить любую зиму. Был и один недостаток: развелась уйма грызунов: мышей и прочей нечисти. Приходилось много выдумки и сил тратить на борьбу с ними. Но мне повезло. У меня в жилой части землянки поселилась ласка. Этот гибкий чистый зверёк мгновенно уничтожил всю нечисть и всё время жил с нами, пока

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

я с семьёй не переселился в другую, более просторную «квартиру». Туда ласка уже не поехала, может быть обиделась или не захотела менять обжитое место.

Весной 1948 г. начали строительство основных объектов полигона: лабораторных зданий на площадке «О», административного здания и двухэтажных общежитий на площадке «М».

...Ввели офицерские должности во взводах. Это значительно улучшило дисциплину, воспитательную работу и организацию производства. Работа пошла полным ходом, не без ошибок, конечно, но вполне терпимо. В материалах недостатка не было, они завозились по нашим заявкам централизованно автоколонной, которой командовал майор Губенко, я его знал ещё по Одессе.

Пока дни и ночи шли разгрузочные, транспортные работы и, разрешённое пока, собственное строительство.

В построенной по инициативе майора Теренько печи стали печь хлеб сами и это очень помогло, когда наше хозяйство занесло снегом.

Мог ли я представить в том августе, среди мирной патриархальности вокруг забитого кола, что в течение двух лет здесь неожиданно развернётся немыслимое по темпам строительство, когда каждый день будет на счету, а солдаты и офицеры не будут иметь ни дня отдыха. Что за короткий срок я повидаю крупнейших строительных и инженерных начальников и чинов, вплоть до членов правительства, со всеми приходилось иметь дело во время строительства, и они были невероятно требовательны в отношении сроков, видно, и над ними были и такие, кто имел право требовать не меньше их. Строили здания, сооружения всех типов и видов — рубленные, кирпичные, шлакоблочные и бетонные, оштукатуренные, специальные и административные, штаб, общежития и прачечные, клуб. А специалистов, стариков, проверенных в работе, оставалось мало — увольнялись по истечению сроков службы.

Пополнение мы получили, точно нарочно, из Средней Азии, с Кавказа, люди совершенно не приспособленные не только к большим снегам, но и к морозам (точно помню — шёл через Иртыш, теперь уже нечего скрывать, мороз -52 градуса по Цельсию, тихо, безветренно, а плюнешь — льдинка летит). Неужели в мирное время нельзя было подумать, кого сюда направлять? И так два года. Потом додумались..., а то обморазивались ребята.

...Первый год службы в степи был очень тяжёлым. В марте 1948 г. в степи было холодно, бураны, метели. Был такой период, что даже из одной казармы в другую без натянутой верёвки пройти было невозможно. Часто сидели без хлеба, т. к. подвоз из города прекратился. И так продолжалось

около недели. Выход на работы был прекращён. Но с наступлением весны строительство пошло лучше, работали напряжённо, в три смены. Иртыш вскрылся, началась навигация. Улучшилось снабжение строительства материалами. Шофера получили передышку после тяжёлых зимних дорог.

...На втором году строительства — задерживались работы по железобетонным перекрытиям и покрытиям по металлическим балкам — не успевал завод строительных конструкций давать нам необходимое количество. В роте Райского было у нас двое, только из академии имени В. В. Куйбышева, Райский и Гаденовский. Сварили они вибростол, изготовили десяток форм и, выстлая форму суровым полотном, начали лепить плиты, с незамедлительным опрокидыванием их после вибрации. Буквально завалили нас трёхметровыми железобетонными плитами. И так решались все вопросы по ускорению работы.

Обстановка на строительстве была напряжённой не только в части производственных работ, но особенно — по режиму. Приходилось порой сравнивать её с фронтовой. Но на фронте в действующей армии, командуя этим же батальоном, при получении труднейших заданий и в процессе их исполнения, я ни разу не слышал никаких угроз. Было жёстко, требовательно, с разъяснением обстановки, а, в целом, всегда доброжелательно, при хорошем отношении, которое сильно помогало решению задачи. А ещё, в боевой обстановке никогда не мозолили глаза разные представители сверху, они были ни к чему, да вдобавок и представлять было опасно. А здесь их... контролёров и указаний уйма.

Не говорю, что мы были против кратких сроков, но держать нас всё время в какой-то безудержной тревоге, вряд ли было нужно, да скорее и вредно для дела. Мы уже поняли, для чего мы строим, понимали также наше особое положение, и следовало верить нам, что все силы кладем на выполнение задания, в котором мы были заинтересованы не менее вышестоящих инстанций.

Нервозность особенно усилилась, когда некоторые командиры рот были отданы под суд. Был арестован даже главный прокурор строительства полковник Суворов. Потом затеялось непонятное следствие, темой которого оказался вопрос: «Надо или не надо было начинать строительство с железной дороги?» Нас таскали в прокуратуру, меня — к следователю Степанову. После полугодовой трепки нервов страсти улеглись».

Из книги воспоминаний «Страна Лимония» кинооператора киностудии «Центрнаучфильм» Суворова Владимира Андреевича (19.03.1926–03.1990) о съёмках взрыва термоядерной бомбы 12 августа 1953 г. на Семипалатинском полигоне (отрывки из этой книги впервые были напечатаны в газете «Правда» в конце 1987 г.):



«...Несколько часов летим на ЛИ-2. Первый пилот — Цибилов. Мы — это режиссёр Боголепов Дмитрий Александрович и операторы — Игорь Касаткин, Володя Афанасьев и я. Спрашиваю своих товарищей:

— Куда летим?

Они посмеиваются и отвечают:

— Прилетим — узнаешь!

...Начало давить на уши, и я проснулся — пошли на снижение. Моторы не ревут, шелестят ласково. Под нами степь, такая у нас от Волги до Забайкалья — одинаковая.

— Поздравляю с прибытием в «Лимонию», — сказал Игорь, когда самолёт, приземлившись, побежал по аэродрому.

— Какую ещё «Лимонию»? — спросил я.

— Атомный полигон.

Городок в «Лимонии» — обжитой, ухоженный и даже уютный. Живём в гостинице, которую называют маршальской. Быт налажен, столовая — отличная, можно начинать работать.

Страна «Лимония» — её так называют не потому, что здесь в изобилии растут лимоны. Скорее это дань экзотике, и ещё потому, что большую часть года окрас растительности — лимонного цвета. А ещё мы «Лимонию» называем «Берегом» — для конспирации. На берегу реки это место было, на крутом, высоком берегу.

Здесь, в «Лимонию», в поле не пускают без спецкостюмов и защитных средств. Получили спецкостюмы: комбинезоны, береты, резиновые сапоги. Получили и противогаз — респиратор-лепесток. С ними пришлось повозиться — проверяли по всем правилам, в газовой камере. Надо же знать, не пропускает ли где... всё тщательно проверили ещё при получении, а теперь окончательная подгонка: пряжки. Лямки подтягиваем, чтобы было — как надо.

...Включаю свою камеру, опускаю на глаза чёрные очки и плюхаюсь на землю. Помню, даже поёрзать успел — камешки подо мной оказались.

Лёг по всем правилам: руки охватывают голову, ногами к эпицентру, глаза, хоть в тёмных очках, — зажмурены...

— НОЛЫ!

Свет пробился сквозь тёмные очки, зажмуренные веки и даже сквозь одежду! И это при солнце! Яркость — неописуемая! Кажется, тепло заливает тебя! На таком расстоянии, а всей кожей ощущаешь и ослепительные свет, и жар! Открываю глаза, сбрасываю очки, вскакиваю и к камере — огненный шар потускнел, а гриб начал развиваться. Он ползёт вверх и вширь, а у его подножия всё бурлит и клокочет.

Снимаю тень, которая бежит по степи. Простым глазом видна воздушная волна. Взрыв спрессовал воздух, он уплотнился, посинел и упругой, прозрачной стеной идёт ближе и ближе к холмам и лощинам. Тень — чёткая. Скорость — не очень. Ближе, ближе... Когда совсем приблизилась, я невольно напрягся, а она ударила по телу слабо, устоял. Волна прошла сквозь нас (или мы сквозь неё), и ничего особенного на этот раз не случилось. С нами не случилось.

— Чпок! Чпок! Чпок! — это крыши автобусов близ нас вдавило.

— Чпок! — и нашему досталось.

Будто лапа великана нажала крышу и вмяла внутрь. Ну и дела! А наши камеры все устояли и сработали. Мы немного ещё поснимали — и развитие гриба, и панораму. Торопиться ещё некуда: только-только танк к эпицентру ушёл и самолёт-разведчик — дозиметрические.

Выезд к эпицентру разрешён. Мы едем и с коротких остановок снимаем всё заслуживающее внимания. Степь горит. На одной из остановок снял убегающую от нас птицу. Что за птица понять не смог — оперение обгорело, слепая. Она и убегала странно, не по прямой, и даже не пытаясь взлететь. Жалко! Жалко птицу, а помочь нечем.

Площадь поражения огромна, и видов воздействия на объекты много: и световое излучение, и проникающая радиация, и ударная воздушная волна, а может, и ещё что...

...Снова сидим в ряд на очередном холме... А вот и носитель полетел! Сейчас состоится! Надеваем чёрные очки, включаем камеры. В визир не смотрим: без очков нельзя — может выжечь глаза, а в чёрных очках — не пристроишься к наглазнику визира. Вот пока и смотрим прямо на эпицентр.

...Начали попадаться горящие машины. Некоторые просто горят, другие взорвались, они стояли заправленные. А невдалеке внешне целые самолёты, внешне целые танки и орудия. Со зданиями — хуже. Они зияют пустыми проёмами окон и дверей, провалами обрушившихся стен, зава-

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

лами на лестничных клетках и в подъездах. Везде пожары. Ближе к эпицентру — дела похуже: самолёты явно повреждены, а орудия и танки, хоть и скособочились, но ещё стоят. А вот постройки разрушены, только лестничные клетки более или менее сохранились. Биологические объекты — о них и говорить не хочется, даже снимать неприятно. В эпицентре всё сгорело. Паровоз на боку лежит, и будто им черти играли. Да, с атомом шутки плохи.

— НОЛЬ!

Сверкнула ярчайшая точка-звезда, ослепила сквозь очки, и тут же начал развиваться огненный шар.

Снимаем за пределами эпицентра. В этот раз пошли, наоборот, от него, посчитали, что так плёнка меньше излучения получит, меньше будет и вуаль на ней, лучше качество. С каждым шагом съёмки удаляемся от центра. И каждый что-нибудь замечает.

Николай Шумов — кинооператор:

— Я один раз видел: на эпицентре стоял баран, так он после явления цел оказался! Чуть дальше — из них шашлык был, а тот — целёхонький!

— А вы заметили? Если явление выше облаков, под ними и степь не загорелась. В просвет — горит, под облаком — покров сохранился!

Олег Лебединский — кинооператор:

— Смотрите, как танки покорёжило и башни пораскидало! И самолёты на пузе... А где же их крылышки?

Наш путь на обмывочный пункт. Пункт передвижной, где надо, там и разворачивают. Это несколько армейских палаток. Около них врачи, дозиметристы. Тут же сдаём радиационные карандаши на проверку. Большинство палаток — обмывочные, с душем. Проверят прибором остаточную радиацию, если надо — помоешь сапоги, вычистишь от пыли спецкостюм, обмоешься сам и, ещё раз пройдя контроль, домой отдыхать.

Олег Лебединский — кинооператор:

— Я однажды имел неосторожность выехать в поле без берета, забыл его в номере. Когда отработали, как и сейчас, — на дезпункт. Проверили меня и заставили мыться. Первые десять раз я с улыбкой мылся. А когда ещё десять-пятнадцать — чуть не плакал. А дозиметристы говорят: в волосах наведённая радиация, ещё мойся. И солдаты с автоматами: домой нельзя. Еле отмылся тогда, а к ужину опоздал. После того случая про берет не забываю. Хоть спи в нём теперь!

Лебединский — мастер поговорить, в минуты ожидания рассказывает:

— А однажды ветер переменял направление, и всю грязь понесло на нас. Тут уж мы аппаратуру побросали, как дрова, в машину и ходу. Через рытвины и бугры, шинами по колючке. Едем, прыгаем на колдобинах,

а за нами усы метров по сто пятьдесят-двести: колючая проволока тянется. Ушли мы тогда от радиации, убежали. А шины — потом поменяли...

Такая неожиданная интерпретация колобка...

Москва. Получили материалы из лаборатории. Просмотровый зал. Смотрим то, что и сами в натуре видели. Сначала планы выносные из КРВ. На экране обычный степной пейзаж, простой, незатейливый: летняя степь, ничего примечательного, только полоска земли, громадное небо и птицы в нём. Потом — будто небо иглой прокололи, и в месте прокола, меньше булавочной головки, ослепительная точка: начало взрыва. Но это — только мгновение! Из этой ослепительной точки незамедлительно вырастает огромный огненный полукупол. Он растёт прямо над землёй, вырастает ещё больше и, отрываясь от земной поверхности, превращается в раскалённый добела шар. Всё заливает и разбеливает ослепительный свет. Даже солнечное освещение меркнет, кажется тусклым, сумеречным, а там, где была земля, всё плавится, горит, теряет форму. Огонь, раскалённые вихри, ад и царство высочайших температур, даже дыма ещё нет, всё исчезает без остатка. Шар, огненный клубок, сгусток раскалённой материи совсем оторвался от земли, начал тускнеть и уходит ввысь, а на него будто сетку из правильных ромбов накинули. Что это? Конденсат! Конденсат на раскалённой поверхности? Из таких вот на вид безобидных, беленьких, кучерявеньких облачков? Зрелище зловещее, красивое и страшное — этот неукрощённый атом. А вот и «гриб» растёт на глазах, и у ножки «гриба» — дым, пыль, мгла и пожарища. Сквозь их густую пелену ещё ничего и не разглядеть, такая там круговерть от огня, температур и воздушных завихрений.

А вот и планы, снятые выносными.

Паровоз. Настоящий паровоз срывается с рельсов, отлетает от них, заваливается набок. Корёжатся и завязываются узлами рельсы. Вспыхивают шпалы. От паровоза отлетают тяжеленные детали и улетают прочь. Такого мы ещё не видели. Вот это — силища!

Ещё план. Силой атомного взрыва сорвана с танка башня, а сам танк подпрыгивает, отлетает и переворачивается вверх дном.

На экране группа танков: снята ещё до взрыва. Вспышка. Всё заливает ослепительный свет — изображение будто на экране телевизора, когда яркость максимальная, а контраста совсем нет. Киноаппарат начинает трясти даже швеллерные балки, врытые вместо штативов, не выдерживают, стоят, конечно, но ходят ходуном, а аппарат работает, снимает. На танках свёртывается, корёжится краска, потом вспыхивает и начинает плавиться металл. Вокруг несутся песок и земля, сдутые с поверхности, горит

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

растительность, и земля плавится. Всё происходит в замедлении и поэтому кажется нереальным.

Разваливаются, взрываются и горят автомашины.

Ломаются и корёжатся самолёты. Отваливаются крылья, сминаются фюзеляжи...

Отлетают в сторону орудия, переворачиваются. И будто не из металла они сделаны — из дерева...

Словно гигантским пылесосом продуваются постройки: мелкие просто сметает с земли. У крупных и крепких — летят крыши, двери и окна вперемешку со стёклами. Уже в воздухе всё это разваливается на части: доски, брёвна, листы кровли и оно, как пёрышки... Железобетонные оказались покрепче. У них сначала вылетают стёкла, рамы, двери с косяками, крыши. Потом кое-что в зданиях обрушивается.

Крепче всего оказались лестничные клетки, они хоть и заваливаются штукатуркой, стёклами и мелкими обломками, но более или менее целы. Где-то и стены обваливаются. Они падают неправдоподобно медленно, а вся мелочь тут же уносится буйствующими вихрями...

Биологические объекты являют страшную картину, и не сразу поймёшь, живое это было или просто обгоревшее тряпье. Картинки не для слабонервных. Но ведь это уже было. На людях было. Хиросима и Нагасаки. И клеймо убийц на военно-промышленном комплексе США, на злобствующих американских политиканах и вояках уже стоит...».

ПЕСНИ О ВЕТЕРАНАХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Гимн ветеранов подразделений особого риска Российской Федерации

Слова и музыка: О. Швыкин

О подвигах наших известно немного,
И пусть нас в учебниках не найти.
Ведёт нас по жизни такая дорога,
Которой не каждый бы смог пройти!

Припев:

Мы прошли через взрывы и полигоны.
Наша служба опасна и непроста,
Не за звезды служили, не за погоны
Создатели ядерного щита!

Про всё рассказать Вам сумеем едва ли,
Но в том мы ручаемся головой,
Что жизнью своей для того рисковали,
Чтоб не было больше войны мировой.

Припев.

Нас знали и суша, и все океаны.
Мы были и в воздухе, и под водой.
У мира на страже стоят ветераны,
И дух наш, как в юности, молодой.

Припев.

kvp-or.rf.ru/gimn

**Гимн
ветеранов подразделений особого риска**

Музыка: А. Лесников

Слова: М. Лесников

На пути у ядерной войны
Мы стеною встали, и не даром
Жизни не щадили для страны.
И спасли планету от ударов!
Мы с врагами грозный спор вели,
И на полигонах облучались.
Мы на взрывы атомные шли,
И от взрывов этих облучались.

Припев:

Сомкнём, друзья, свои ряды,
Поклонимся у обелиска
Тому, кто землю в час беды
Спасал в подразделениях риска.
Пускай живёт Отчизна-Мать,
Цветут сады, смеются дети!
Да будет жизнь торжествовать
На сохранившейся планете!

На пути у ядерной войны
Мы свои не пожалели силы.
Как Отчизны верные сыны
Защитили Родину, Россию.
Думалось об этом и в Кремле...
Но учений не было без риска.
Потому сегодня на земле
Наши вырастают обелиски.

Припев.

Не забыть нам Тощий полигон,
Севера и степи Казахстана.
Страшных взрывов небывалый гром,
А ещё — глубины океана.
Нет, не позабудем мы о том,
Как вели в походах субмарины.
Мы ракетно-ядерным щитом
И сердцами землю заслонили.

Припев.

*zvyki.com/song/175124698/Muz._.A.
Lesnikov_Voron_...*

Гимн ядерных оружейщиков

Слова: С. Шубин

Войны стали коварней и злее,
И земля от волнения дрожит...
Нет оружия в мире мощнее
И надёжней, чем ядерный щит!

Припев:

Ядерные силы берегут Россию,
Ядерные силы — гордость всей страны!
Жизнь не пожалеет, если честь имеем,
Защитим Отчизну от большой войны!

На земле и в подводных отсеках —
Всюду наши изделия есть.
И служить в РТБ, на объектах
Для любого — великая честь!

Припев.

Пусть пугал нас ударами НАТО,
Пусть работа всегда, как аврал,
Но с 12-м Главком Минатом
Наш достойный ответ создавал!

Припев.

Завещанье отцов мы исполним,
Если кто-то нам будет грозить.
Мы на Новой Земле им напомним:
На коленях России не быть!

Припев.

YouTube Стас Шубин

Авторская песня
Ветераны подразделений особого риска

А. Коротынский

Мы не взлетали на орбиту с космодрома
И на войне как будто не были с тобой.
Лишь взрывы ядерных зарядов нам знакомы —
Давно со смертью мы обручены судьбой!
Свои рентгены вымыть нам с тобой не хватит водки,
Они, как чёрный след, из прошлого пылят,
Где наши доблестные атомные лодки,
Семипалатинск, Тоцк и Новая Земля.

Припев:

То, что было когда-то для нас же так близко,
И порою нам снятся тревожные сны...
Мы с тобой ветераны особого риска,
А тогда были просто России сыны!

У нас у всех по жизни разные дороги,
И мы спешим по ним, мгновения ценя,
Но память каждого хранит сигнал тревоги...
И яркий всплеск радиоактивного огня.
Мы испытали на себе, что это значит,
И до сих пор ещё не кончен этот бой.
Пускай о нас узнают те, кто свет утратив,
Вновь разжигают пламя третьей мировой!

Припев.

Мы не лежали под бомбёжкой в сорок первом,
В Афганистане быть не приходилось нам.
Но просто так не будет Родина, наверно,
Вручать награды поседевшим сыновьям.
И в час, когда мы принимаем поздравленья...
В тени ресниц блеснёт солёная роса...
Помянем тех, кто не дожил до награжденья,
Их ордена пусть отошлют на небеса!

Припев.

litprichal.ru/work/70785/

ИСТОЧНИКИ:

- Алфавитная карточка Казова Геннадия Серафимовича
- Бондаренко А. И. 2-е военно-морское политическое училище. — Коломна: Издательство А. Шматала, 2023. — С. 190–191, 276, 283.
- Вкладыш к послужной карте Бунина Вячеслава Фёдоровича
- Вкладыш к послужной карте Воробьёва Сергея Дмитриевича
- Вкладыш к послужной карте Иванова Александра Николаевича
- Вкладыш к послужной карте Мусатова Владимира Владимировича
- Вкладыш к послужной карте Наумова Виктора Семёновича
- Вкладыш к послужной карте Шальнева Виктора Кузьмича
- Владимир Суворов Страна Лимония. — М.: Издательство «Советская Россия», 1989. — С. 69, 77, 78, 82–84.
- Галерея Дорога Памяти. Агатов Олег Константинович
- Галерея Дорога Памяти. Бочков Иван Степанович
- Галерея Дорога Памяти. Вольнов Евгений Иванович
- Галерея Дорога Памяти. Горин Николай Фёдорович
- Галерея Дорога Памяти. Глухов Михаил Васильевич
- Галерея Дорога Памяти. Дунаев Борис Пармёнович
- Галерея Дорога Памяти. Куприянов Николай Иванович
- Галерея Дорога Памяти. Матанцев Виктор Александрович
- Галерея Дорога Памяти. Мыльников Иван Иванович
- Галерея Дорога Памяти. Невежин Александр Григорьевич
- Галерея Дорога Памяти. Скворцов Александр Антонович
- Галерея Дорога Памяти. Ушмаров Евгений Афанасьевич
- И. Месяцев Там, за Карскими Воротами (Повесть о Новой Земле, истории её освоения, природе и жизни людей). — М.: ОАО «Щербинская типография», 2012. — 48 с.
- Личное дело Андреева Дмитрия Георгиевича
- Личное дело Батищева Виктора Ивановича
- Личное дело Бессмертного Николая Васильевича
- Личное дело Бобкова Вадима Сергеевича
- Личное дело Воронина Анатолия Григорьевича
- Личное дело Горина Владимира Павловича
- Личное дело Доронина Николая Кимовича
- Личное дело Епишева Александра Николаевича
- Личное дело Каплина Артёма Борисовича
- Личное дело Карасёва Валерия Павловича
- Личное дело Касьянова Виктора Иосифовича
- Личное дело Конакова Александра Васильевича

КОЛОМЕНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПОР

- Личное дело Кравца Анатолия Владимировича
- Личное дело Куляко Петра Марковича
- Личное дело Куприянова Николая Ивановича
- Личное дело Лаптева Сергея Александровича
- Личное дело Лебедева Василия Фёдоровича
- Личное дело Леонова Льва Ивановича
- Личное дело Мальцева Виктора Ивановича
- Личное дело Маркова Юрия Константиновича
- Личное дело Матанцева Виктора Александровича
- Личное дело Мещерякова Василия Ивановича
- Личное дело Павловского Виктора Васильевича
- Личное дело Пилипца Сергея Викторовича
- Личное дело Полянина Александра Алексеевича
- Личное дело Прищепина Владимира Яковлевича
- Личное дело Раянова Равиля Закировича
- Личное дело Рогачёва Евгения Константинович
- Личное дело Родина Владимира Николаевича
- Личное дело Савченко Михаила Алексеевича
- Личное дело Седельникова Андрея Валерьевича
- Личное дело Сергеева Александра Борисовича
- Личное дело Ситникова Юрия Афанасьевича
- Личное дело Слепченко Михаила Романовича
- Личное дело Солодова Владимира Сергеевича
- Личное дело Субботина Игоря Леонидовича
- Личное дело Тимофеева Сергея Михайловича
- Личное дело Ушмарова Евгения Афанасьевича
- Личное дело Цитовича Георгия Вениаминовича
- Личное дело Чумаченко Анатолия Михайловича
- Личное дело Шалгунова Бориса Ивановича
- Личное дело Шандова Михаила Петровича
- Люди чрезвычайно высокой надёжности с архипелага Новая Земля «Угол зрения» 23 августа 2006 г.
- mosu.mvd.rf/document/19562462
- Н. Касаткин Ветеранство с «особым риском» «Коломенская правда», 29 августа 2009 г.
- О людях и их свершениях (сборник воспоминаний ветеранов полигона) составитель сборника С.Л. Давыдов. Часть 1. — Сергиев Посад: Типография Центрального физико-технического института, 1997. — С. 7 — 12.

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

- Послужная карта Завалишина Николая Михайловича
- Послужная карта Ковалёва Анатолия Михайловича
- Послужная карта Моисеева Олега Викторовича
- Послужная карта Смыслова Виктора Васильевича
- Послужная карта Ягутьева Николая Викторовича
- Сокращённая послужная карта Горбацевича Анатолия Борисовича
- Сокращённая послужная карта Горбачевского Владимира Анатольевича
- Сокращённая послужная карта Гребенёва Юрия Михайловича
- Сокращённая послужная карта Иванова Игоря Владимировича
- Сокращённая послужная карта Зайцева Николая Николаевича
- Сокращённая послужная карта Кислова Юрия Дмитриевича
- Сокращённая послужная карта Козина Эдуарда Ивановича
- Сокращённая послужная карта Курочкина Сергея Анатольевича
- Сокращённая послужная карта Окружного Николая Александровича
- Сокращённая послужная карта Родина Владимира Николаевича
- Сокращённая послужная карта Родионова Владимира Гавриловича
- Сокращённая послужная карта Сергеева Александра Борисовича
- Сокращённая послужная карта Тимофеева Сергея Михайловича
- Сокращённая послужная карта Титкова Вячеслава Петровича
- С. Пономарёв Кое-что о сталкерах «Коломенская правда», 14 сентября 2007 г.
- С. Пономарёв Урановая эпопея, или «день истины» «Коломенская правда», 5 сентября 2008 г.
- Ядерные испытания СССР. Новоземельский полигон: обеспечение общей и радиационной безопасности ядерных испытаний / Кол. авторов. М.: ИздАТ, 2000. — 487 с., ил.
- vk.com/wall-57148479_289

Документально-художественное издание

БОНДАРЕНКО Александр Иванович, ГОРИН Владимир Павлович,
ГРОМОВ Николай Сергеевич, КАСАТКИН Николай Васильевич,
КВАРАЦХЕЛИЯ Отари Николаевич, КВАСНИКОВ Анатолий Александрович,
СТЕПАНОВ Виктор Александрович

ВETERАНЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОСОБОГО РИСКА

Обложка — Ушмаров В. Е.

**Благодарим Газизову Ю. М., Граф И. В., Лукашенко Л. И.,
Макарова П. И. за помощь, оказанную при уточнении сведений
по ветеранам подразделений особого риска.**

**Выражаем благодарность генеральным директорам
ООО «Департамент городского хозяйства Истомину Р. М.,
Михайлову С. К., заместителю генерального директора
ООО «ДГХ» Щербакову Д. В., депутату Совета депутатов городского
округа Коломна Рвачёву В. М., оказавшим финансовую помощь
в издании этой книги.**

Подписано в печать 15.07.2024.

Формат 60х84/16. Усл печ. л. 8,25. Тираж 200 экз.

ИП Шматала А. Е. Коломна, 8 (925) 167-10-02

Отпечатано в типографии ООО «Сам Полиграфист»
129090 г. Москва, Волгоградский проспект, д.42, кор. 5

