2019 год — юбилейный для тех, кто стоял у истоков создания ядерного щита Отечества и тех, кто посвятил долгие годы военной службы испытаниям и эксплуатации ядерного оружия. 29 августа исполнилось 70 лет со дня первого ядерного испытания на Семипалатинском полигоне советской ядерной бомбы РДС-1 («Иосиф-1») мощностью 22 килотонны (мощность атомной бомбы, сброшенной американцами 6 августа 1945 года на Хиросиму составляла по разным оценкам от 13 до 18 килотонн). Этот день принято считать днем создания Стратегических ядерных сил страны, в состав которых входят Ракетные войска стратегического назначения, стратегическая авиация, атомный подводный флот и соединения и части 12 Главного управления Министерства обороны Российской Феде-

14 сентября 1954 года на Тоцком полигоне в Оренбургской области были проведены масштабные общевойсковые учения «Прорыв» с реальным применением ядерного оружия. Именно с этой даты ведут свою историю подразделения особого риска.

17 сентября исполняется 65 лет со дня создания Центрального орденов Ленина и Суворова полигона Российской Федерации (архипелаг Новая Земля).

Ветераны подразделений особого риска — это люди, которые участвовали в общей сложности в 796 испытаниях ядерных боеприпасов различной мощности. Они ликвидаторы 511 сложнейших и опасных радиационных аварий на различных ядерных установках.

В настоящее время в Серпухове проживают более 60 ветеранов подразделений особого риска, действует ветеранская организация, которую возглавляет кавалер орденов Мужества и «За службу Родине в Вооруженных Силах» III степени подполковник Александр Федорович Кирюхин. К тому же он — ветеран подразделений особого риска во втором поколении. Его отец май-



Заместитель главы администрации А.В. Севрюгин вручает Знак отличия «Князь Серпуховской Владимир Храбрый» В.А. Грачеву

ор Федор Данилович Кирюхин, — участник Великой Отечественной войны, долгие годы проходил службу на 71-м полигоне ВВС в поселке Багерово в Крыму, в составе группы обеспечения принимал непосредственное участие в воздушных ядерных испытаниях на Семипалатинском полигоне. Он награжден медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией». Оба являются выпускниками Серпуховского военного ин-

Среди ветеранов — известный далеко за пределами Серпухова многократный чемпион мира и Европы по тяжелой атлетике, полковник Василий Петрович Зубов, награжденный медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов». В 1957 году он участвовал в ликвидации последствий ядерной аварии на одном из объектов атомной промышленности.

В Институте инженерной физики трудятся 10 ветеранов подразделений особого риска, которые отмечают 65-летие со дня КРУГЛАЯ ДАТА

## Подразделения особого риска отмечают юбилей

почетный работник высшего профессионального образования РФ. Родился в г. Семипалатинске, ветеран подразделений особого риска во втором поколении. Его отец командовал отдельной воинской частью на полигоне. Участник ядерных испытаний большой мошности на Семипалатинском полигоне. Награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.

ЮБИЛЕЙ

 Иванов Алексей Андреевич, капитан первого ранга, участник испытаний ядерных боеприпасов на леднике Шумный и острове Грембел на Новоземельском ценку. Изобретатель СССР, соавтор более 40 научных трудов и научно-технических проектов. Кавалер Ордена Мужества.

Мёдова Нина Ивановна в течение 12 лет занималась обработкой результатов испытаний ядерных боеприпасов на Семипалатинском полигоне.

 Ткачев Евгений Александрович, полковник, кандидат технических наук, доцент, участвовал в обеспечении ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне, автор 58 научных и работ и методических пособий



создания подразделений особого риска:

Авилов Михаил Юрьевич, полковник, участник ликвидации последствий испытаний боевых радиоактивных веществ на островах Ладожского озера. Он награжден знаком отличия 12 Главного управления Минобороны РФ.

Бородай Владимир Эрнестович один из первых научных сотрудников Института инженерной физики, полковник, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, лауреат Государственной премии СССР, почетный работник науки и техники РФ, участник подготовки и проведения около 70 ядерных испытаний и исследований на ядерных реакторах на Семипалатинском полигоне. Занимался специальными нейтронными измерениями и дозиметрией проникающих излучений. Является кавалером ордена Мужества, награжден медалью «За боевые заслуги».

Бекренев Григорий Александрович, майор, кандидат технических наук. Он принимал непосредственное участие в подготовке и проведении ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне.

– Грачев Владимир Анатольевич, полковник, кандидат педагогических наук, тральном полигоне, кавалер Ордена Почета.

Кузнецов Олег Павлович, полковник, кандидат технических наук, доцент, почетный работник высшего профессионального образования РФ, участник подземных ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне (физические измерения результатов испытаний ядерных боеприпасов), председатель Совета ветеранов военной службы филиала Военной академии РВСН им. Петра Великого и микрорайона Владычная Слобода, кавалер ордена Мужества.

 Махов Валерий Валерьевич, подполковник, родился в г. Семипалатинске, ветеран подразделений особого риска во втором поколении, участник ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне. Награжден медалью Главного управления специальных программ Президента Российской Федерации «За содействие в обеспечении специальных программ».

– **Мёдов Николай Николаевич**, подполковник, участник более 80 ядерных испытаний на Новоземельском и Семипалатинском полигонах. Занимался моделированием поражающих факторов ядерного взрыва и их воздействия на личный состав. вооружение, военную и специальную техни-

31 августа 2019 года состоялось торжественное мероприятие, посвященное 70-летию первого ядерного испытания на Семипалатинском полигоне. Знаком отличия «Князь Серпуховской Владимир Храбрый» был награжден Советник Президента МОУ «ИИФ» к.п.н., почетный работник высшего профессионального образования РФ Владимир Анатольевич Грачев. Грамотами Главы городского округа Серпухов были награждены: Вячеслав Васильевич Власенко, Николай Николаевич Мёдов, Игорь Ильич Новоселов, Александр Петрович Костюков, Валерий Валерьевич Махов. Благодарственными письмами Главы городского округа Серпухов были награждены: Александр Федорович Кирюхин, Борис Борисович Бо-

Руководство и коллектив МОУ «Институт инженерной физики» поздравляют сотрудников Института и всех серпуховичей - ветеранов подразделений особого риска, с 65-летием создания подразделений, желают крепкого здоровья, мира, успехов и благополучия!

Почётный гражданин г. Серпухова Алексей Николаевич Царьков.



Центр дополнительного профессионального образования

## «РАЗВИТИЕ – 21 ВЕК»

Института инженерной физики

с 16 сентября 2019 года начинает занятия по программе повышения квалификации

«Психолого-педагогическое сопровождение кризисных периодов развития детей и подростков». По завершении обучения выдается удостоверение о повышении квалификации.

> Ждем Вас по адресу: 142210, Московская область, г. Серпухов, Большой Ударный переулок, дом.1, здание МБОУ «Гимназия №1» (вход со стороны спортивной площадки)

Приглашаются педагогические работники, руководители образовательных учреждений, родители и все, для кого важно:

- **узнать** периоды возрастных кризисов и особенности общения с детьми и подростками в кризисные периоды развития,
- изучить приемы оказания помощи и методы психолого-педагогической коррекции,
- овладеть психолого-педагогическими технологиями работы с детьми и подростками.

8(4967)12-83-84 e-mail: iiturf@gmail.com