

РОССИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЯДЕРНЫЙ ЦЕНТР
ВОССИЙСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЯДЕРНЫЙ ЦЕНТР
ВОССИЙСКИЙ ДЕНТРОВИТЕЛЬНЫЙ ВИРОВИТЕЛЬНЫЙ ВИТЕЛЬНЫЙ В

Всероссийский НИИ технической физики имени академика Е.И. Забабахина Предприятие Госкорпорации «РОСАТОМ»



Герой РФ, летчик-космонавт Антон Николаевич Шкаплеров в Музее РФЯЦ–ВНИИТФ

#### 2 На пути к цифровизации

Сотрудник РФЯЦ-ВНИИТФ Р.Н. Латыпов прошел в финал конкурса «Технолидер-2019».

### 4 О культуре техногенной безопасности

15—16 октября в СФТИ НИЯУ МИФИ состоялась первая городская конференция, посвященная вопросам техногенной безопасности.

#### 5 Праздник профсоюза

60-летний юбилей отпраздновала ППО завода № 1.

## О космосе и науке

17 октября с ознакомительным визитом в Снежинске побывали космонавты-испытатели и сотрудники Научно-исследовательского испытательного центра подготовки космонавтов им. Ю.А. Гагарина.

Делегация из Звездного городка встретилась с молодежью РФЯЦ—ВНИИТФ, посетила музей ядерного центра, после чего гости совершили экскурсию по городу и побывали на 21-й площадке в доме советского ученого Н.В. Тимофеева-Ресовского.

На вопросы сотрудников института отвечали летчик-космонавт А.Н. Шкаплеров, космонавты-испытатели М.Р. Аймаханов, А.Ю. Кикина и Д.А. Петелин. Специалисты ядерного



### ВНИЦ расширяет сотрудничество

Семинар инженеров-проектировщиков состоялся в Высоковольтном научно-исследовательском центре РФЯЦ-ВНИИТФ.

Мероприятие проходило на базе специального стенда с уникальными установками, позволяющими моделировать процессы развития молниевого разряда. Специалисты Высоковольтного научно-исследовательского центра (ВНИЦ) рассказали участникам встречи об истории создания стенда и о работах, которые на нем проводятся.

Кроме того, советник директора РФЯЦ-ВНИИТФ Н.Н. Швец и заместитель директора РФЯЦ-ВНИИТФ начальник ВНИЦ А.И. Соколов представили информацию об участии ядерного центра в исполнении требований приказа Госкорпорации «Росатом» о запуске нового бизнеса «Электротехника», а также о реализации проекта

по созданию комплексного испытательного центра на базе Всероссийского электротехнического института и Высоковольтного научно-исследовательского центра.

В семинаре принял участие известный ученый в области исследования молнии иразработки устройств мол-ниезащиты, начальник лаборатории математического моделирования электрофизических процессов Энергетического института им. Г.М. Кржижановского, доктор технических наук, профессор Э.М. Базелян. Он рассказал об истории работ в обсуждаемой области, о научных и практических задачах, которые необходимо решить, особо отметив научный вклад ВНИЦ в решение этих вопросов.

Руководитель работ на стенде В.С. Сысоев познакомил участников с планами проведения научных исследований, результаты которых позволят решать проблемы в области электромагнитной совместимости на более высоком уровне.

В последние годы, в сотрудничестве с Федеральным государбюджетным научным ственным учреждением «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук» (ИПФ РАН) (г. Нижний Новгород), на установках стенда проводились и проводятся работы по нескольким научным грантам Российского научного фонда в области атмосферного электричества и молнии. Осуществляется разработка проекта по созданию на базе Комплексного высоковольтного стенда совместного (ВНИИТФ и ИПФ РАН) испытательного полигона для решения научных и практических задач в этой области.

### На пути к цифровизации

Сотрудник РФЯЦ-ВНИИТФ Р.Н. Латыпов прошел в финал конкурса «Технолидер-2019». Конкурс состоялся в рамках пятой школы инженерно-управленческого кадрового резерва ОПК России, организованной в сентябре этого года.



Создание условий для достижения технологического превосходства становится для России особенно важным шагом. Развитие и обучение инженерно-управленческого кадрового резерва оборонной промышленности в целях цифровой трансформации предприятий ОПК остаются целями школы.

Как и в прошлом году, школа собрала под своим началом молодых инженеров ОПК и руководство корпораций и предприятий для обмена опытом и знаниями, а также для поиска точек соприкосновения с целью дальнейшего сотрудничества.

Образовательная программа «Техноспецназ-2019» была насыщенной и разнообразной. Молодые инженеры участвовали в занятиях по повышению квалификации, бизнес-тренингах, прослушали лекции, презентовали свои проекты.

Главным событием юбилейной школы стал первый Всероссийский конкурс кадрового резерва ОПК России «Технолидер-2019», победители которого получили возможность бесплатно пройти программу повышения квалификации в вопросах цифровизации на ведущих оборонных предприятиях России.

Для участия в конкурсе заявки подали молодые специалисты 37 предприятий ОПК. Темой конкурса было создание и внедрение цифровых двойников — аналогов физических устройств, моделирующих процессы, технические характеристики и поведение реального объекта в окружающей среде. Конкурсанты представили свои инновационные разработки военного и гражданского назначения.

Р.Н. Латыпов, инженер-технолог завода № 2 РФЯЦ-ВНИТФ, прошел в финал конкурса. По результатам очной зашиты своей работы Руслан Наильевич вошел в число 10 сильнейших конкурсантов.

«Над темой проекта работала группа из трех человек, в том числе и я, - рассказал финалист. - Работа над проектом была сложной и новой для всех, и это делало ее очень интересной. Разрабатывая проект, мы убедились в необходимости внедрения в производство цифровых технологий».

### Увидеть своими глазами

В 2019 г. РФЯЦ-ВНИИТФ, наряду с МЭОО «Зеленый Крест», впервые привлечены к подготовке и участию в технических турах в рамках Федеральной целевой программы «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности».



На строительстве подземной исследовательской лаборатории в Нижнеканском массиве

Программа реализуется в России уже более 10 лет. Отличительной ее особенностью является систематическое и всестороннее освещение проводимых мероприятий по повышению радиационной безопасности. Наряду с техническими турами используются и другие форматы информационной работы: круглые столы с присутствием специалистов, встречи с общественностью, публикации в СМИ и социальных сетях, видеосюжеты и т. д.

Технические туры признаны ключевыми форматами информационной работы по освещению проводимых в стране мероприятий, направленных на повышение радиационной безопасности регионов и страны в целом.

30 сентября и 4 октября представители РФЯЦ-ВНИИТФ в составе экспертной группы посетили государственное предприятие «РАДОН» и площадку строительства подземной исследовательской лаборатории в Нижнеканском массиве. Постоянными членами группы являются также НИИ промышленной экологии, эксперты интернет-портала фцп-ярб2030. рф и члены Общественного совета Госкорпорации «Росатом».

#### РАДОН

В рамках федеральной программы предприятие «РАДОН» завершает в этом году строительство на своей площадке первой очереди пункта хранения низко- и среднеактивных твердых РАО общим объемом примерно 55 тыс. м<sup>3</sup>. Хранилище станет одним из самых современных и безопасных в России сооружений данного типа. Оно рассчитано на долгосрочную безопас-



Технический тур на ФГУП «РАДОН»

ную изоляцию радиоактивных отходов – хранение в течение 50 лет.

Также ФГУП «РАДОН» работает с Курской и Нововоронежский АЭС по безопасному удалению из пунктов хранения атомных электростанций радиоактивных отходов для подготовки их к захоронению. Начаты работы по извлечению из хранилищ контейнеров с радиоактивными отходами и передаче их ФГУП «НО РАО» на временное хранение. Окончательное захоронение запланировано на 2021 г.

радиоактив-Кондиционирование ных отходов и приведение их к критериям приемлемости для захоронения проводится во ФГУП «РАДОН» по технологии плазменно-пиролитической переработки РАО на установке «Плутон» и в керамической печи «Факел». На всём предприятии ведется круглосуточный радиационно-экологический мониторинг окружающей среды.

#### Подземная лаборатория

Строительство подземной исследовательской лаборатории в Нижнеканском массиве, где также побывала

экспертная группа, ведет ФГУП «НО РАО». Лаборатория создается для проведения комплекса исследований, которые должны подтвердить возможность безопасного размещения здесь долгоживущих радиоактивных отходов. Если исследования дадут положительный результат, лабораторию преобразуют в пункт глубинного захоронения радиоактивных отходов 1-го и 2-го классов - первый и единственный

Участникам технического тура продемонстрировали схему подземной лаборатории, показали площадки, где начато строительство технических сооружений.

В следующем году начнется бурение вертикальных стволов, всего их запланировано три: технологический предназначен для спуска радиоактивных отходов, а на этапе стройки – для подъема породы; вспомогательный для спуска работников объекта в подземную часть, третий ствол - вентиляшионный

Радиоактивные отходы 1-го класса планируется размещать в вертикальных скважинах глубиной 75 метров, в толстостенных пеналах, с мощным бентонитовым барьером. Радиоактивные отходы 2-го класса – в штабелях контейнеров, в горизонтальных подземных выработках.

Завершение строительства лаборатории намечено на 2026 г. Затем многолетний комплекс исследований должен подтвердить возможность безопасности финальной изоляции радиоактивных отходов 1-го и 2-го классов на тысячи лет.

Как и на предприятии «РАДОН», на площадке был проведен круглый стол, в ходе которого экспертная группа и принимающая сторона подробно обсудили характеристики проекта и предстоящих исследований, а также вопросы дальнейшего взаимодействия общественности, ученых и ФГУП «НО

Д. Шмаков

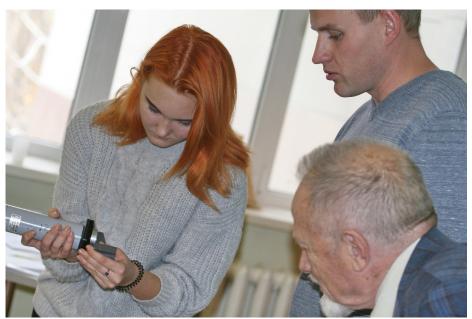
#### Для справки

ФЦП ЯРБ-2, или федеральная целевая программа «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2016-2020 гг. и на период до 2030 г.», нацелена на комплексное обеспечение ядерной и радиационной безопасности в Российской Федерации. Она предполагает решение ключевых проблем ядерного наследия - создание национальной системы обращения с ОЯТ и РАО.



# О культуре техногенной безопасности

15-16 октября в СФТИ НИЯУ МИФИ, в рамках реализации совместного с Общественным советом ГК «Росатом» проекта и при поддержке РФЯЦ-ВНИИТФ, состоялась первая городская конференция, посвященная вопросам техногенной безопасности.



Практическое занятие «Радиационные измерения» проводит инженер по радиационному контролю М.Д. Фетеркевич, ВНИИТФ

Конференция объединила около 200 школьников и студентов, а также преподавателей городских школ, вуза и сотрудников ядерного центра. Она нацелена на молодых, перспективных ребят, которые заинтересованы в изучении корпоративной культуры ГК «Росатом».

Изучение техногенной безопасности является неотъемлемой частью становления будущего работника отрасли, где уделяется большое внимание информированию населения о

безопасности на объектах использования атомной энергии. Заместитель главного инженера ВНИИТФ по промышленной безопасности Ю.С. Костромин выразил надежду, что слушатели конференции расширят кругозор в сфере радиационной безопасности и информацию, которая есть в социальных сетях, газетах и на телевидении, будут и воспринимать правильно, и доводить до знакомых и родных.

С докладами перед школьниками и студентами выступили: инициатор про-





екта, доцент кафедры экономики управления МИФИ А.А. Садовский, ведущий научный сотрудник ВНИИТФ Н.В. Горин, главный специалист отдела радиационной безопасности ядерного центра Н.П. Кураков и общественный эксперт интернет-портала ФЦП-ЯРБ2030.рф Д.В. Шмаков. Они рассказали о понятии культуры техногенной безопасности в атомной отрасли, об обеспечении безопасности при ликвидации ядерного наследия, провели обзор ядерных аварий и их последствий и познакомили слушателей с международным и российским законодательством по обращению с ОЯТ и РАО.

Далее работа продолжилась по двум секциям: «Нормативно-законодательные и организационные аспекты культуры безопасности» и «Технико-технологические аспекты культуры безопасности», где было представлено порядка 30 работ. Ребята презентовали свои труды в форме устных докладов.

16 октября, в рамках работы конференции, в СФТИ НИЯУ МИФИ состоялось открытое практическое занятие для школьников, а также начал работу обучающий семинар для учителей физики и обществознания школ города по культуре техногенной безопасности в атомной отрасли.

По результатам работы конференции планируется издать сборник тезисов докладов и методические материалы для преподавателей школ и вузов по курсу «Культура техногенной безопасности в атомной отрасли». Победители будут отмечены дипломами и призами.

#### Для справки:

Совместный проект Общественного совета ГК «Росатом» и СФТИ НИЯУ МИФИ «Культура техногенной безопасности в атомной отрасли» стартовал в вузе весной этого года. Его реализация проходила в несколько этапов. Сначала педагоги вуза провели два обучающих занятия с дошкольниками по теме «Безопасный атом», позже с учениками 6-9 классов были организованы занятия и викторина. Логическим завершением проекта стала первая городская конференция студентов и школьников. В планах у организаторов - охватить предпенсионную аудиторию города Снежинска.

# Праздник профсоюза

18 октября в зале ДК «Октябрь» состоялся торжественный вечер, посвященный 60-летию со дня образования профсоюзной организации завода № 1 РФЯЦ-ВНИИТФ. В мероприятии приняли участие профсоюзный актив, ветераны профкома завода, а также гости из Москвы, Сарова, Трёхгорного, Глазова и Озёрска.



Праздник получился масштабным и по-домашнему уютным. Заводчане приходили во Дворец культуры целыми семьями. В холле второго этажа была оформлена фотовыставка, иллюстрирующая историю профсоюзной организации, а также были представлены творческие работы сотрудников завода. Кроме того, все желающие могли принять участие в голосовании за самый красивый и вкусный торт. На суд общественности было представлено 16 десертов.

Председатель профкома завода № 1 Т.В. Филиппова рассказала о становлении профсоюзной организации, о трудностях, которые пришлось пережить в перестроечное время, и о традициях, заложенных много лет назад и бережно хранимых до сих пор. Среди последних - любимый многими горожанами праздник «Борьба за огонь и воду», полумарафон от стадиона им. Ю.А. Гагарина до базы отдыха «Озерки», спортивные турниры по волейболу и гандболу и многие другие.

«Профсоюз не теряет своей актуальности, - подчеркнула Т.В. Филиппова. -Тысяча сто заводчан сегодня состоят в его рядах. Люди – это наш резерв и неоценимый золотой фонд, они создают историю не только профкома, но и все-



#### Александр Леонидович Глазырин

инженер-технолог цеха 103:

"Приятно увидеть на стенде фото с традиционного забега на базу «Озерки». По-моему, именно в том году я выиграл его. В «Борьбе за огонь и воду» сначала соревновался, а потом был главным судьей. На заводе много хороших мероприятий и много активных людей".

го завода № 1. Всем огромное спасибо, и низкий поклон ветеранам. Я желаю родному профсоюзу процветания».

О большом личном вкладе каждого члена профсоюза в общее дело говорил и директор Государственного завода № 1 Александр Викторович Султанов: «Все эти годы плечом к плечу профсоюзная организация и руководство завода стремятся создать более качественные условия труда, и это прекрасно у нас получается. С низким поклоном говорю спасибо активистам профсоюзной организации».

«Роль профсоюза в том, чтобы напоминать людям, что вместе мы силь нее. – отметил председатель первичной профсоюзной организации ядерного центра Е.С. Александров и поблагодарил работников за вклад, труд, терпение, многие часы работы, сверхурочно отдаваемые на благо коллектива».

Коллективу профсоюзной организации завода № 1 была вручена почетная грамота РП РАЭП. Также благодарностью и почетными грамотами ППО РФЯЦ-ВНИИТФ за многолетний и добросовестный труд на предприятии и активную работу в профсоюзной организации были отмечены 23 профсоюзных активиста. Кроме того, за активную профсоюзную деятельность благодарностями и почетной грамотой РП РАЭП были награждены три заводчанина. Двум работникам вручены памятные часы, три представителя профсоюзной организации завода № 1 удостоены нагрудных знаков за активную работу в профсоюзе и за взаимодействие и социальное партнерство.

Продолжился вечер награждением победителей сладкого конкурса и праздничным концертом с участием солистки «Москонцерта» Веры Берадзе.

Уже на следующий день, 19 октября, лидеры шести профсоюзных организаций встретились на семинаре по обмену опытом профсоюзного движения, где обсудили актуальные вопросы и наметили планы по дальнейшему взаимолействию.



# О космосе и науке

c. 1 **◄** 



центра интересовались распорядком дня, условиями труда и проживания на космической станции, перспективами полетов на Марс, а также теми научными опытами, которые проводятся на МКС. В беседе были затронуты и проблемы экологии.

«У нас есть специальные эксперименты, — отметил Антон Николаевич Шкаплеров. — Мы делаем снимки определенных мест, в основном, тех, которые подвержены загрязнению, особенно городов. Также мы фотографируем по всей Земле морские порты,



где видны нефтяные разливы. С годами заметно, как ухудшается экология планеты. И мы стараемся донести до людей, до политиков, что нужно принимать специальные законы, строить очистные сооружения».

В конце встречи представители Центра подготовки поблагодарили сотрудников предприятия за интересные вопросы и пригласили самых амбициозных и спортивных принять участие в ближайшем отборе в отряд космонавтов.

В Музее РФЯЦ-ВНИИТФ гости осмотрели экспозицию и познакомились с разработками института. По словам директора ядерного центра Михаила Железнова, у Роскосмоса и Росатома есть общие задачи, впереди много совместных проектов и новых встреч.

А. Орлова

### память ВНИИТФ



29 октября исполняется 100 лет со дня рождения видного инженера, организатора уральского ядерного центра Юрия Николаевича Артамонова.

# «От него всегда исходили доброта, тепло и оптимизм»

В РФЯЦ-ВНИИТФ, где с февраля 1960 по октябрь 1987 г. Юрий Николаевич работал в должности заместителя директора по капитальному строительству, с уважением вспоминают заслуженного ветерана города Снежинска и ценят его вклад в становление предприятия. Но через годы становятся всё дороже черты не производственника, а человека, с его радостями и мечтами. Поэтому рассказ о Юрии Николаевиче - это перекличка двух голосов, переплетение двух взглядов: одного из руководителей ВНИИТФ и любящей дочери.

Юрий Николаевич Артамонов родился 29 октября 1919 г. в небольшом селе в Костромской области. В семье было шестеро детей, поэтому мать не работала, отец трудился на почте. Все дети с малолетства были приучены помогать

родителям по хозяйству, имели постоянные обязанности по дому, что не мешало им хорошо учиться и много читать.

После успешного окончания средней школы Юрий Артамонов поступил в Горьковский инженерностроительный институтим. В. П. Чкалова, но война не позволила его окончить. Пройдя ускоренный курс в Военно-инженерной академии им. В.В. Куйбышева, Юрий Николаевич получил специальность сапера и в звании лейтенанта в ноябре 1942 г. был направлен на Западный фронт в 49-ю действующую армию. Пять долгих лет он воевал командиром саперного взвода в составе 3-го Белорусского и Западного фронтов, закончив свой боевой путь в Кенигсберге. Но окончательно война завершилась для него только в 1946 г. в городе Порт Артур.



«Таким будет наш город...»

С дочкой Таней, 1955 г.

За боевые заслуги Юрий Николаевич был награжден тремя орденами Отечественной войны, орденом Красной звезды и несколькими медалями.

О войне он рассказывать не любил, однако к Дню Победы относился очень трепетно, это был самый главный праздник в семье. Каждый год 9 мая он надевал боевые награды и со всей семьей шёл на площадь, а потом за большим праздничным столом собирались друзья, вспоминали лучшие события жизни, смеялись, пели песни и танцевали. А дети, с восторгом наблюдали, как молодеют лица родителей.

После войны Юрий Николаевич вернулся в институт, чтобы окончить обучение. Там же, в родном ГИСИ, он познакомился с будущей женой, с которой прожил в счастливом браке почти полвека.

Очень сложными были для молодой семьи первые годы работы на стройке в Средней Азии, где трудились заключенные, и не раз возникали ситуации, когда жизнь Юрия Николаевича подвергалась опасности со стороны людей, которым было «нечего терять». Осложнялась ситуация и отсутствием бытовых удобств, необходимых продуктов, а также огромным количеством яловитых насекомых и змей.

Когда из министерства поступило предложение переехать на Урал для строительства нового города, Артамоновы с огромной радостью согласились. В июле 1955 г. Ю.Н. Артамонов был назначен главным инженером управления капитального строительства. и уже осенью 1955 г. семья прибыла на новое место — на 21-ю плошалку.

Создавался наш город в таежной глуши, в экстремальных условиях строились первые объекты, прокладывались первые трассы дорог и инженерных сетей. Ответственность и значимость управления капитального строительства в такой период трудно переоценить, особенно в тех условиях, когда были установлены очень сжатые сроки для организации института.

От координации работы всех участников строительного процесса зависел общий результат. Непозволительно было ошибиться



в принятии проектных решений, в своевременном обеспечении строителей проектной документацией и финансированием, в оперативном принятии необхолимых технических решений и многом другом, что всегда сопровождает это нелегкое, но поистине захватывающее дело.

Здесь очень важную роль как руководителя сыграли личные качества Юрия Николаевича Артамонова. Он был весьма требователен к себе и к своим полчиненным. Кроме того, что очень важно, был справедлив и уважителен по отношению к окружающим. Имел всегда обоснованную и убедительную позицию при решении многочисленных вопросов с проектными и строительными организациями.

Юрия Николаевича всегда отличала очень высокая ответственность и организованность, исключительная память и прекрасное знание проектной документации, осведомленность

о состоянии дел и проблем на строительных площадках.

Он был очень внимателен к молодым специалистам, но одновременно и требователен, что помогало им быстро осваиваться на работе, с ответственностью и любовью относиться к своему делу.

Юрий Николаевич обладал острым умом, прекрасной памятью и потрясающей эрудицией, много читал, интересовался вопросами из самых разных областей жизни. При этом он никогда не выказывал своего превосходства, эрудицию не демонстрировал напоказ. Он был одинаково тактичен с руководителями и подчиненными, с близкими и соседями.

В феврале 1960 г. Юрий Николаевич стал заместителем директора НИИ-1011 по капитальному строительству. В том же году в ЦК КПСС было направлено письмо, в котором сообщалось, что «за пять лет существования института на территории, занятой ранее лесами, построены производственные здания общей площадью 85 тысяч квадратных метров, а также математический корпус, в котором работают две современные электронно-вычислительные машины (М-20 и "Стрела"). На территории института созданы два крупных специализированных завода. Построен город с населением 20 тысяч человек и жилой площадью около 100 тысяч квадратных метров».

За этими строками огромный напряженный труд сотрудников института, проектировщиков, вольнонаемных и военных строителей. Эти результаты были бы невозможны без таких людей, как Юрий Николаевич Артамонов, для которого строительство нашего института и города было не только любимым делом, но и делом всей жизни.

За годы работы в институте Юрий Николаевич был награжден орденами Трудового Красного Знамении и Октябрьской Революции, медалями. Но при этом он оставался удивительно скромным человеком. Например, о его высокой должности дети узнали, только при поступлении в институт, где требовалось заполнить анкету. Он никогда не пользовался своим служебным положением, чтобы иметь какие-то привилегии.

КиаОН Николаевича отпичало какое-то внутреннее благородство. С огромным достоинством он держался с людьми разного возраста и разного социального положения. Даже в сложных жизненных обстоятельствах от него не слышали не только бранных, но и просто грубых слов. А как искренне он умел радоваться успехам своих близких и друзей!



Он понимал и ценил юмор, передавая это понимание своим детям. Маленькую дочь он сажал на колени и, раскрыв популярный в то время журнал «Крокодил», объяснял идею автора рисунка, «изюминку» сюжета. «Как же это понимание юмора помогало мне потом в жизни!» — вспоминает его дочь.

Несмотря на то, что Юрий Николаевич много работал и порой приходил домой поздно, он всегда находил время для семьи. «Он был для нас другом, главным советчиком и примером во всём. С моим братом Виктором они ремонтировали приемники и велосипеды, играли в шашки и шахматы, решали задачи по физике и математике. Меня папа научил плавать, вместе мы вечерами играли в настольные игры, нередко он советовал мне, что почитать». И хотя авторитет отца в семье

был абсолютным, детям никогда не навязывались волевые решения. У них было право на собственное мнение и право на ошибку, но и ответственность за принятое решение они несли сами.

И сейчас, собираясь вместе, близкие вспоминают, сколько запутанных лесок терпеливо распутал дед, когда ездил с внуками на рыбалку; сколько шалашей из диванных подушек они построили вместе; сколько километров было накатано по квартире деда на 3-колесном велосипеде.

Юрий Николаевич очень любил наш город, восхищался красотой уральской природы. Наверное поэтому дважды отказывался от предложений министерства переехать в Ленинград.

Он гордился тем, что имеет отношение к строительству Снежинска и очень дорожил им. На совместных прогулках

он рассказывал детям, где и что планируется построить. А им очень нравилось рассматривать макет города, который стоял в кабинете отца.

Жизнь Юрия Николаевича Артамонова — это яркая страница в истории нашего института, это жизнь человека, беззаветно служившего интересам Родины. Его имя занесено в Книгу почета ВНИИП и в книгу «Заслуженные ветераны города».

К числу заслуг Юрия Николаевича относятся созданный им коллектив и традиции, заложенные в период строительства города и института. Дух коллективной ответственности и поныне позволяет работникам отдела капитального строительства достойно справляться с поставленными перед ним задачами государственной важности.

Т.Ю. Ефимова, В.В. Неумин

### «Торпедой» по соперникам

С 7 по 18 октября в УСК «Сунгуль» проходило первенство РФЯЦ-ВНИИТФ по мини-футболу. Эти соревнования проходят ежегодно при поддержке первичной профсоюзной организации ядерного центра.



Результаты первенства учитываются при подведении итогов спартакиады среди подразделений института, а для многих участников этот турнир также является подготовкой к длинному снежинскому мини-футбольному сезону, который длится с ноября по май.

Как и любой крупный турнир, первенство РФЯЦ-ВНИИТФ имеет свою историю, фаворитов и интриги.

Так, в «нулевых» царила гегемония «Сокола» (НИО-5). В отделение экспериментальной физики пришли молодые специалисты, неплохо играющие в футбол, и несколько лет подряд команда брала «золото» первенства.

А после 2010 г. ситуация переменилась. С 2011 по 2017 г. ни одной команде не удавалось защитить титул. Чемпионами по разу становились: «Эра» (управление), «Торпедо» (КБ-1), «Ракета» (КБ-2); по два раза тот же «Сокол» и «Авангард» (завод № 1). В 2018 г. «Авангард» сумел переломить традицию и сохранить чемпионский кубок у себя, причем два года подряд обыгрывая в финале «Торпедо».

В завершившемся первенстве, кроме вышеуказанных команд, приняли участие «Зенит» (завод № 2), «Старт» (НИИК), «Салют» (НИО-160) и команда военного представительства.

По итогам группового этапа «Авангард» и «Торпедо» подтвердили статус главных фаворитов, заняв в своих группах первые места. В полуфиналах компанию им составили крепкий «Зенит» и героический «Старт», оставивший за бортом плей-офф «Сокол» — прошлогоднего бронзового призера.

Торпедовцы были так настроены на реванш, что попросту не заметили «Зенит» (8:1). Заводчане, отыграв равный первый тайм со «Стартом», во втором всё же склонили чашу весов в свою пользу (5:1). И это седьмой подряд финал «Авангарда».

В красивом матче за «бронзу» более молодые игроки «Зенита» оказались сильнее матерого «Старта». Ветеран команды НИИКа Валерий Кочнев самоотверженной игрой заслужил звание лучшего защитника первенства, а Вячеслав Мезенов из «Зенита» был признан самым ценным игроком.

На финальный матч на трибунах УСК собралось довольно большое количество зрителей. Они стали свидетелями очень нервной и напряженной игры между достойными друг друга соперниками. Исход матча решил хеттрик «джокера» торпедовцев Александра Вечканова, который с двенадцатью забитыми мячами стал лучшим бомбардиром первенства.

Таким образом, тройка лидеров первенства РФЯЦ-ВНИИТФ по минифутболу 2019 г. выглядит следующим образом:

1 место — «Торпедо»; 2 место — «Авангард»; 3 место — «Зенит».

Индивидуальными наградами были отмечены Эдуард Шагимуратов («Авангард») как лучший нападающий и Артур Павлов («Торпедо») как лучший вратарь.

П. Лопаев