



Официально

Губернатор в Снежинске

27 августа Снежинск с официальным визитом посетил губернатор Челябинской области Алексей Леонидович Текслер.

Текст: Светлана Лаврова / Фото: Борис Сорокин

Визит начался со знакомства с проектом Научного центра новых материалов и технологий и Учебно-образовательного центра, который планируется к созданию.

Директор ядерного центра М.Е. Железнов рассказал о действу-

ющей теоретической и экспериментальной базах РФАЦ–ВНИИТФ по таким приоритетным направлениям, как компьютерное материаловедение, физика высоких плотностей энергии, радиационная физика, лазерная техника, водородная энергетика, супер-

компьютеры и электрический остров для АЭС российского дизайна. Он познакомил губернатора с планами по дополнительному оснащению предприятия новыми установками.

В рамках концептуального представления проекта «Новый Снежинск» директор предприятия рассказал о его целях и задачах, об инструментах решения, о новизне идеи, которая содержит уникальные особенности обучения в научно-образовательном центре, о том, что

Губернатор в Снежинске

◀ с. 1

будет включать в себя кампус, а также раскрыл экономическую составляющую реализации проекта.

Губернатор Челябинской области проявил живой интерес к представленной информации. Встречаясь с прессой, он уделил большое внимание проекту развития города. «Снежинск – признанная мировая научная площадка, и нужно, чтобы образовательный компонент «зашел». Мы хотим сделать образовательный центр для магистрантов, объединить

усилия наших вузов на этой площадке и использовать научные возможности ВНИИТФ.

Мы видим здесь двойную выгоду. С одной стороны, ядерному центру нужно пополнение кадров. Это важнейший вопрос успешности предприятия. С другой стороны, образовательный компонент позволит нам в целом улучшить ситуацию и повысить привлекательность Челябинской области. Мы будем продвигать этот проект вместе с вузами

не только Челябинской области, но и страны, потому что потребность в молодых кадрах в современных научных проектах очень высока, и если мы говорим о лидерстве нашей страны в мире, то без научной составляющей не обойтись», – отметил А.Л. Текслер.

В рамках визита губернатор посетил Центр лазерно-физических исследований на базе Специального конструкторского бюро по лазерным системам и комплексам и смог оценить технологические возможности РФЯЦ–ВНИИТФ. Он также побывал в обновленном парке и на нескольких других городских объектах.

Трудиться во ВНИИТФ безопасно

Никто не может назвать дату, когда мировая эпидемия Covid-19 остановится и вирус станет не страшнее сезонной инфекции. Сейчас мир переживает очередную волну пандемии. Мы расскажем о комплексной системе мер, принимаемых во ВНИИТФ для профилактики и борьбы с Covid-19.

9 869 тыс. руб.

потратил ВНИИТФ на борьбу с вирусом в первом полугодии 2021 г.



Комплексная система мер

Вакцинация

- Организовано 5 пунктов вакцинации; На 6 сентября в РФЯЦ–ВНИИТФ привиты: 1-м компонентом – 8361 человек 2-м компонентом – 8064 человека



Организация рабочего процесса

- ПЦР-тестирование для непривитых сотрудников, вернувшихся из командировок или отпусков, а также для гостей, прибывающих на предприятие;
- Обучение и часть рабочих встреч переведены в онлайн-режим, командировки сведены к минимуму;
- Количество участников очных мероприятий – не больше 70 человек, у каждого должен быть сертификат о прививках или справка о наличии антител;
- Ограничено посещение других подразделений непривитыми сотрудниками.



Поведение

- Дистанция 1,5 метра;
- Частое мытье и обеззараживание рук;
- Использование маски.



Защита офиса

- Увеличена частота уборки, в том числе обработка дверных ручек, перил;
- Установлены санитайзеры и рециркуляторы воздуха.



Термометрия и симптоматика

- Контроль за состоянием здоровья: термометрия на входе в здания;
- Самоизоляция при первых симптомах заболевания.



Рядовые Атомного проекта

Человеческая прочность

Текст: А.К. Музыря, Л.Д. Афанасьева

Мария Александровна Гаряева родилась 9 января 1918 г. в Астрахани, в семье речников. Школу окончила в г. Горьком. В этом же городе в трудные военные годы работала на артиллерийском заводе механиком по испытаниям материалов на прочность.

Завод выпускал пушки и артиллерийские снаряды. Для такой военной продукции показатели прочности, которые контролировала Мария Александровна, относились к приоритетным. Налеты вражеских самолетов, бомбежки города Горького не останавливали работу завода.

Приходилось работать сутками непрерывно, а также принимать участие в ликвидации вражеских зажигательных бомб. Огромными щипцами работницы захватывали горящую бомбу и сбрасывали ее с крыши на землю. За годы работы в тылу Мария Александровна награждена медалью «За доблестный труд во время Великой Отечественной войны».

В 1946 г. Мария Александровна приехала в Саров и начала трудовую деятельность в КБ-11, в отделе, занимающемся газодинамической отработкой первых образцов ядерных зарядов. Группа, возглавляемая Александром Дмитриевичем Захаренковым, в которую она попала, изучала ударную сжимаемость конструкционных материалов под действием взрыва химических веществ. К этому времени Александр Дмитриевич был уже сложившимся ученым, умеющим решать сложные экспериментальные задачи. Мария Александровна непосредственно занималась разработкой технологии и получения взрывчатых смесей, из которых потом готовились детали для первой атомной бомбы, а также обработкой результатов газодинамических испытаний конструкций зарядов. В 1953 г. за трудовые успехи она была награждена медалью «За трудовую доблесть».

Следует отметить, что в группах, выезжающих на взрывные испытания, складывались особые отношения. Каждый член небольшого коллектива отвечал за определенный участок, и конечный результат зависел от слаженной совместной работы. В такой обстановке на задний план уходила должностная иерархия.



Ответственность за получение информации о взрывных процессах и за безопасность проведения эксперимента были общей заботой. Такая школа воспитала в Марии Александровне полное отсутствие чиновничества. Уважительно, но на равных она вела себя с людьми разного «калибра». Александр Дмитриевич, ставший главным конструктором, а затем заместителем министра, и Мария Александровна, оставшаяся на скромных должностях, сохранили на всю жизнь взаимное уважение.

На собраниях любого уровня, партийно-хозяйственных активах Мария Александровна задавала конкретные вопросы и добивалась конкретного ответа. Она не любила быть статистом: если присутствуешь на мероприятии, должна участвовать в решении обсуждаемых проблем. Ее вопросы и выступления, иногда резкие, не вызывали раздражения и неприятия. То, что называется активной жизненной позицией, в полной мере было присуще этому неугомонному человеку.

Во ВНИИЭФ Мария Александровна проработала 9 лет. В 1955 г. она была переведена в газодинамический сектор 4, возглавляемый А.Д. Захаренковым, во вновь созданном НИИ-1011. В 1958 г. вместе с сектором переехала в Снежинск. Мария Александровна работала техником, в ее хозяйстве на-

ходились спецматериалы и спецузлы. Она оперативно и качественно выполняла вверенную ей работу: принимала и выдавала спецпродукцию, вела ее учет. Работа ответственная и небезопасная.

К 50-летию со дня проведения первого ядерного взрыва ей как непосредственному участнику подготовки к испытанию первой атомной бомбы в СССР было присвоено звание «Почетный гражданин г. Снежинска».

На протяжении всей жизни Мария Александровна активно занималась общественной работой. В молодости она была одним из организаторов строительства первого городского хоккейного корта. И здесь ей помогал Александр Дмитриевич Захаренков — прирожденный руководитель. Хоккейный корт в то время был одним из немногих мест для физического развития и эмоциональных разгрузок как игроков, так и многочисленных болельщиков.

Мария Гаряева и Василий Поздняков сами формировали первую хоккейную команду сектора, в составе которой защитником был А.Д. Захаренков. Команда «Торпедо» из поколения в поколение участвует в спортивных баталиях города. Мария Александровна была заядлой болельщицей всех городских матчей, активным дружинником, членом партбюро. Ее многолетняя добросовестная работа и общественная позиция были отмечены медалями «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», «Ветеран труда» и знаком «Ветеран атомной энергетики и промышленности».

Мария Александровна была членом партии с 60-летним стажем, награждена почетным знаком «Ветеран коммунистической партии». Несмотря на свой солидный возраст, продолжала работать в городской партийной организации КПРФ, была членом ревизионной комиссии, участвовала в предвыборных кампаниях. Она не теряла связи и с родным трудовым коллективом. Регулярно участвовала во встречах, организованных в КБ-1 для участников Великой Отечественной войны и тружеников тыла.

Вся жизнь Марии Александровны — это скромное, но верное служение Родине и народу. Ее имя навечно осталось в городской Книге Почета, книге об истории Снежинска, энциклопедии «Гордость Южного Урала», о ней можно узнать в городском музее.

Доска объявлений

Стартовал 3-й цикл акселерации

С целью развития направления гражданской продукции ЯОК Госкорпорация «Росатом» запланировала для его предприятий старт третьего цикла акселерации идей по направлениям:

- ТЭК,
- новая энергетика,
- водородная энергетика,
- ветроэнергетика,
- накопители энергии,
- переработка отходов,
- аддитивные технологии,
- химия,
- станкостроение,
- робототехника,
- приборостроение,
- цифровое моделирование,
- ядерная медицина,
- медицинское оборудование,
- лазерные технологии,
- сверхпроводимость,
- международная логистика.



3-Й ЦИКЛ АКСЕЛЕРАЦИИ ЯОК

3 ШАГА ДЛЯ УЧАСТИЯ



СОБЕРИ КОМАНДУ

технический и коммерческий специалист



НАПРАВЬ ЗАЯВКУ ДО 30.09.2021

заполнить заявку и направить для участия в акселераторе



ОТВЕТИТЬ НА ВОПРОСЫ

по запросу предоставить данные для рыночной и технической экспертизы

5 ПРИЧИН УЧАСТВОВАТЬ

1

ФИНАНСОВАЯ ПОДДЕРЖКА

трудоустройство в акселератор и командировки к заказчикам

2

ПОДДЕРЖКА ЭКСПЕРТОВ

получи рекомендации по развитию проекта на экспертных и менторских сессиях

3

ПОМОЩЬ В ПРОВЕРКЕ РЫНКА

поможем подготовиться к разговору с заказчиком и проверить рынок продукта

4

ИНВЕСТИЦИИ

возможность получить финансирование ДО 6 МЛН.

5

КАРЬЕРНЫЙ РОСТ

стань руководителем проекта на предприятии на этапе масштабирования

Обратитесь за шаблоном заявки в кадровую службу предприятия
Заполни и направь: ih@rosatom.ru (отраслевой акселератор)

Организатор

Дирекция по ядерному оружейному комплексу Госкорпорации «Росатом»

При поддержке

Отраслевого акселератора ООО «ИнноХаб»

Цифровая грамотность – каждому!

Современную жизнь уже не представить без «цифры», цифровые технологии и инновации применяются практически во всех сферах деятельности. «Умные» дома и города, робототехника, искусственный интеллект, банкинг, удаленная работа – далеко не полный перечень того, что дает нам цифровой прогресс. В повседневной жизни каждому человеку необходимо обладать цифровыми навыками и постоянно совершенствовать их.

Росатом как один из лидеров цифровой трансформации разработал для своих сотрудников программу

развития общей цифровой грамотности. Основная ее цель – обеспечить единое понимание терминов цифровизации, принципов действия цифровых технологий и их безопасного использования.

Программа состоит из серии электронных курсов длительностью 30 минут, которые понятно рассказывают о безопасном и эффективном использовании цифровых технологий:

- «Цифровая трансформация: тренды и основные понятия»;
- «Информационная безопасность. Отраслевые правила»;

- «Информационная безопасность – верный путь в будущее»;
- «Виртуальная и дополненная реальность»;
- «Интернет вещей»;
- «Искусственный интеллект на кончиках пальцев»;
- «Технология распределения реестров»;
- «Анализ больших данных (Big Data)».

Любой сотрудник ВНИИТФ и отрасли может самостоятельно пройти эти курсы на мобильной платформе «РЕКОРД mobile» (в приложении и в веб-версии) в разделе «Повышение цифровой грамотности».