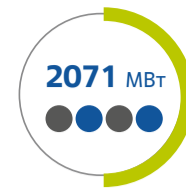




КАЛИНИНСКАЯ  
АЭС  
РОСАТОМ

Оперативная информация:  
автоответчик (48255) 6-87-87  
www.russianatom.ru

Нарушений пределов и условий  
безопасной эксплуатации нет  
Официальная информация –  
www.rosenergoatom.ru



**в работе  
два  
энергблока**  
по состоянию  
на 14.00 31.05.2024

3 июня 2024 №21 (1823)

# МИРНЫЙ АТОМ сегодня

## День без сетей



Калининская АЭС присоединилась к Всероссийской экологической акции «День без сетей»

**24 мая представители надзорных и регулирующих органов, служб Калининской АЭС совместно проверили акватории озер Песьво и Удомля. Цель экологической акции – спасти от уничтожения водные биоресурсы и вернуть хороший клев добросовестным рыбакам.**

Текст: Ирина Елсукова. Фото: Дмитрий Ермаков

Озера Удомля и Песьво – естественные, зарегулированные водоемы. Здесь представлено большое разнообразие рыбы: водятся судак, лещ, карп. За счет богатой

кормовой базы, поддержания порядка, в том числе ограничения браконьерского лова рыбы, водоемы отличаются хорошей продуктивностью. Сегодня запас

рыбы в озерах – более 700 тонн. Это больше, чем до пуска Калининской АЭС.

Помимо дикой рыбы в озерах есть рыбы «вселенцы». Регулярно проходит зарыбление черным амуром, сазаном, толстолобиком. Наличие этих видов и их определенная численность поддерживает благополучное состояние водоемов. Предотвращается зарастание, загнивание воды, создаются нормальные условия на мелководье для обитания водных организмов. Эта рыба, как говорят ихтиологи,

самостоятельно в водоемах не размножается. А сетевой лов той рыбы, которая только была выпущена, может нанести существенный ущерб.

Природные ресурсы способны к самовосстановлению. Но для этого человеку необходимо соблюдать правила. Незаконная ловля и браконьерство наносят

большой урон. В забытые и потерянные рыбаками сети попадает рыба и погибает в них.

В ходе проведения рейда были изъяты сети, составлен протокол.

Такие экологические акции помогают решать задачи по очистке водоемов от брошенных и незаконных орудий лова, сохраняют природное богатство. ●

Рациональное использование природных ресурсов, бережное отношение к окружающей среде, личное участие каждого – достойный пример гармоничного сосуществования человека и природы.

### В ОТРАСЛИ

## Первая экспортная АЭС малой мощности

**Россия и Узбекистан подписали соглашение о строительстве атомной станции малой мощности.**

Текст: из открытых источников

В ходе визита Президента РФ в Узбекистан в присутствии глав государств подписан документ, расширяющий сотрудничество между странами для строительства в Узбекистане атомной электростанции малой мощности (АСММ) по российскому проекту.

Также на полях мероприятия «Атомстройэкспорт» и Дирекция по строительству АЭС при Агентстве по атомной энергии при кабинете министров Республики

Узбекистан подписали контракт на сооружение АСММ.

Проект предусматривает строительство в Джизакской области станции мощностью 330 МВт (шесть реакторов мощностью 55 МВт каждый). «Росатом» выступит генеральным подрядчиком строительства станции, к строительству также будут привлечены местные компании.

В основе проекта сооружения АСММ в Джизакской области лежит

наиболее современная российская разработка – водо-водяной реактор РИТМ-200 Н, результат адаптации инновационной технологии судового исполнения под наземное размещение. Тепловая мощность РИТМ-200 Н – 190 МВт, электрическая – 55 МВт, срок службы – до 60 лет.

Атомные станции малой

мощности имеют ряд преимуществ. В первую очередь, это меньшие сроки строительства по сравнению с большими АЭС благодаря компактности. На сегодняшний день АЭС малой мощности – это очевидный тренд дальнейшего развития мировой атомной энергетики. ●

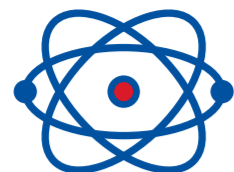
« Алексей Лихачев, Генеральный директор Госкорпорации «Росатом»: – «Росатом» подтвердил неоспоримое мировое лидерство в атомной энергетике, подписав первый в истории экспортный контракт на сооружение атомной станции малой мощности. И это не просто предварительное соглашение, мы сразу же, уже этим летом приступаем к строительству.

### КОРПОРАТИВНО

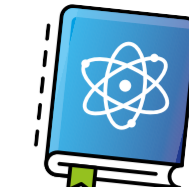
В «Росатоме» подвели итоги Дня грамотности

Десятый, юбилейный, День грамотности в отрасли стал самым масштабным за последние годы. В нем приняли участие 47 тыс. человек – работники «Росатома», члены их семей, друзья. Тест был посвящен павильону «АТОМ» на ВДНХ. Лидером в отраслевом тестировании по соотношению количества участников к общему числу работников среди предприятий Электроэнергетического дивизиона стал центральный аппарат АО «Концерн Росэнергоатом» (67%), у Калининской АЭС – 49%. Дивизион представили 11781 человек, или 25% от общего числа участников в отрасли. День грамотности объединяет разных людей в стремлении совершенствовать грамотность и поддерживать любовь к русскому языку.

ПРОЕКТ



# Физика приводит к успеху



**Лучшие юные физики Удомли. Им посвятили торжественную церемонию награждения финалистов муниципального конкурса «Лига физиков с Калининской АЭС» и познавательно-развлекательные события в рамках этого проекта. Главной площадкой мероприятия 28 мая стал Центр общественной информации. Впечатления победителей усилили экскурсия по атомной станции и встреча с руководителями предприятия.**

Текст: подготовила Юлия Хромова.  
Фото: Евгений Фадин, Дмитрий Ермаков

## ДОЙТИ ДО ВЕРШИНЫ!

Все новое всегда интересно. Но организаторы первого в Удомле конкурса «Лига физиков с Калининской АЭС» мыслят шире и предложили школьникам 7–11-х классов образовательных учреждений Удомельского городского округа проверить свои знания в области физики на максимум своих возможностей. Одним из условий участия стали победы в предложенных олимпиадах. А список оказался вполне внушительным. И уровень серьезным – от школьного этапа до Всероссийской олимпиады школьников. Ребята смогли также попробовать свои силы в Отраслевой физико-математической олимпиаде школьников «Росатом», инженерной олимпиаде школьников, Всероссийской олимпиаде школьников по физике им. Дж. Максвелла, окружном конкурсе «Физика вокруг нас» и Всероссийском конкурсе «Большие вызовы». Олимпиады для школьников организовали и профильные вузы. Всего было предложено 18 платформ для раскрытия потенциала подростков.

Школьники увидели ценность в таком вызове самим себе и вместе с родителями, учителями физики буквально «вгрызлись» в науку и стали изучать предмет более вдумчиво. Наградой за упорство, целеустремленность, силу воли стало публичное признание и памятные подарки от атомной станции.

## 125 учеников

7,8,9,10,11-х классов школ Удомли приняли участие в конкурсе «Лига физиков с Калининской АЭС»

По итогам формирования рейтинга достижений учащихся по физике из более ста участников проекта были выбраны 50 финалистов – по 10 человек из каждой параллели 7-х, 8-х, 9-х, 10-х, 11-х классов. Они стали ТОП-лидерами Лиги физиков. Для них после церемонии награждения организовали игры на командообразование и челленджи на знание законов физики.



Директор КЛнАЭС Виктор Игнатов и победитель конкурса Полина Мухина

набравших максимальные баллы в рейтинге, получили уникальное поощрение за личный успех – экскурсию на Калининскую АЭС и встречу с директором, зам. директора по управлению персоналом, главным инженером атомной станции.

№ 1 и № 5 – более 30 учеников от каждого образовательного учреждения. А максимальное количество победителей и призеров составили учащиеся школы № 4. По положению конкурса было предусмотрено выявление лучшего учителя. И в этой номинации победу одержала Наталья Семеновна Котлярская, преподаватель физики четвертой школы. Она подготовила 8 победителей и призеров, которые и вошли в число сильнейших юных

## УЧИТЕЛЬ. ВСЁ НАЧИНАЕТСЯ С НЕГО

Большинство участников на конкурс заявились из школ



На промплощадке КЛнАЭС

### Поздравляем победителей!

#### 1 место

- 7 класс – Амира Альева, школа № 4
- 8 класс – София Егорова, школа № 4
- 9 класс – Кирилл Чупров, школа № 4
- 10 класс – Матвей Лебедев, гимназия № 3
- 11 класс – Борис Иванов, школа № 5

#### 2 место

- 7 класс – Антон Агапитов, школа № 4
- 8 класс – Артем Захватов, школа № 5

- 9 класс – Софья Молотова, школа № 4
- 10 класс – Полина Мухина, школа № 5
- 11 класс – Андрей Павлов, гимназия № 3

#### 3 место

- 7 класс – Александра Белякова, школа № 1
- 8 класс – Егор Пильнов, школа № 4
- 9 класс – Георгий Генчев, школа № 4
- 10 класс – Егор Латышев, школа № 1
- 11 класс – Николай Шустров, школа № 4

Олег Лебедев, заместитель директора Калининской АЭС по управлению персоналом (на фото вместе с победителем конкурса Амиром Альевым): – Это первый конкурс, и мы будем продолжать его на постоянной основе. Он станет ежегодным. Физика – это фундаментальный предмет, основа всего вокруг. И для вас, ребята, она может стать основой успеха в профессии и в жизни. Здорово, что сегодня вы верите в нее и изучаете больше других. Развивайте себя в этом направлении и дальше. Спасибо учителям за трудную, но важную работу!



Светлана Алексеева, руководитель Управления образования администрации Удомельского городского округа (на фото справа): – Ребята, поздравляю с победой! Вы разносторонние личности: мы видим вас на приеме талантливых детей у главы округа, в конкурсе «Умники и умницы Удомли». Вы занимаетесь искусством и танцами, физикой и литературой. И во всем достигаете успеха. Во многом это заслуга учителей. Огромная благодарность вам, уважаемые наши педагоги! В данном случае – учителя физики! Благодаря вашим стараниям наши дети получают знания, изучают этот предмет на очень высоком уровне. И надеемся, что желание изучать углубленно технические дисциплины у ребят останется навсегда. И эта мотивация поможет им успешно поступить в вузы, потом вернуться в родной город и, возможно, работать на Калининской атомной станции.



Наталья Котлярская, учитель физики школы № 4 (слева)

Полина Мухина, 10 класс, школа № 5: – Меня всегда интересовали математика и физика. Но с переходом в 5 класс в физико-математическую школу физика захватила еще больше. Предложенные олимпиады в рамках конкурса были достаточно сложные, к ним нужно было готовиться. И без прочной базы знаний в 10 и 11 классах хороший результат не показать. Я мечтаю стать инженером. Прекрасно будет, если начну работать на атомной станции, где трудится и мой папа. Всегда хотела побывать на АЭС. Когда проезжала мимо, буквально была приклеена к окнам автомобиля, вглядывалась, как там все устроено. Огромное впечатление оказали масштабы оборудования и производственных пространств. Глаза разбежались – куда и на что смотреть, хотелось почувствовать энергетику и ритм работы АЭС. Содержательным стал и разговор с директором атомной станции. Услышала мудрые слова, правильные наставления. Приятно получить такое поощрение за интеллектуальный труд. Мотивация двигаться вперед стала еще сильнее. Теперь я знаю, в каких олимпиадах могу принять участие, чтобы максимально раскрыть свой потенциал. Уверена, что моя главная мечта сбудется!



Финалисты конкурса

Рем Рихтер, глава Удомельского городского округа: – Руководство Калининской АЭС реализует нужнейший проект по поддержке научного движения среди молодежи. Желаю ребятам найти свое направление и двигаться с высокой целью. Главное – любить свое дело, ценить его, быть полезным для производства, страны в целом. И получать от этого удовольствие. Дерзайте, стремитесь быть лучшими!



удомельских физиков, в команду из 15 победителей.

Наталья Семеновна – педагог с огромным опытом, безгранично любящий свой предмет. В рамках конкурса она не только занималась с ребятами в школе, но и ездила с ними на очные этапы олимпиад профильных вузов. Высокий профессионализм, большой личный вклад в реализацию проекта «Лига физиков с Калининской АЭС» Н.С. Котлярской был заслуженно поощрен со стороны организаторов конкурса.

## ПО МАШЗАЛУ, ШИРОКО РАСКРЫВ ГЛАЗА

Маршрут экскурсии на Калининской АЭС для победителей конкурса был продуман так, чтобы ребята смогли не только получить базовые знания о производстве электроэнергетики, но и увидеть «эволюцию» атомных технологий на примере первой и второй энергоблоков, машзалу блока № 4, где производственные пространства существенно различаются по расположению основного оборудования, школьники свое удивление и интерес затем проявили на встрече с В.И. Игнатовым, директором

## 50 финалистов

конкурса «Лига физиков с Калининской АЭС»

КЛнАЭС. «Зачем нужно столько труб?» – один из вопросов, адресованный руководителям предприятия. Простой по-детски, серьезный по содержанию. Именно из такой искры любознательности и «разгорается» в дальнейшем стойкое желание стать профессионалом и досконально разбираться в технических нюансах производства.

Как и откуда осуществляется управление безопасной эксплуатации АЭС – об этом экскурсанты узнали на БПУ-4 (блочном щите управления энергоблоком). Экскурсия «открыла двери» не только на производство, но и в мир «атомных» профессий.

## диалог о будущем

Задать вопросы напрямую первым лицам Калининской АЭС победители проекта смогли на встрече после посещения производственных площадок

атомной станции. Директор Виктор Игоревич Игнатов, главный инженер Руслан Ровшанович Алыев и заместитель директора по управлению персоналом Олег Вадимович Лебедев поговорили со школьниками о потребностях атомной отрасли в кадрах, карьерных возможностях по профессиям, обсудили роль физики как базового предмета в профильном образовании.

## 15 победителей

конкурса (по три ученика в каждой параллели)

Ребята интересовали вопросы модернизации оборудования Калининской атомной станции. Даже затронули задачи импортозамещения и будущее альтернативных источников энергии. Девушек особенно интересовали возможности трудоустройства на АЭС с ядерной специальностью. Подросткам пояснили, что трудоустройству на Калининскую АЭС способствуют

программа целевого обучения, производственные и преддипломные практики, заключение договоров на последних курсах обучения в вузах. Молодежь выбирает малые города, которые привлекательны в том числе и развитой инфраструктурой. О перспективах города и округа, программах поддержки атомщиков и членов их семей рассказал О.В. Лебедев.

И, конечно, личные истории успеха руководителей атомной станции не могли оставить равнодушными новое поколение будущих атомщиков. В.И. Игнатов, обозначив свой почти полувековой трудовой стаж в отрасли, уточнил, что ежегодно на нашу атомную станцию приходят порядка ста молодых специалистов, а по отрасли в целом потребность в них будет только расти. И связано это с быстрым и уверенным развитием отрасли, масштабным выходом на зарубежные рынки. Победители конкурса «Лига физиков с Калининской АЭС» в беседе с опытными атомщиками узнали, что отечественная атомная промышленность начинается с научных исследований, добычи сырья для ядерного топлива, продолжается в инженерном искусстве и строи-

тельстве энергоблоков, уникального оборудования, многих объектов, в создании новых материалов, технологий и продуктов. Развивается атомный ледокольный флот, Северный морской путь, Арктика в целом. Роль атомной отрасли значима в медицине и сельском хозяйстве, развитии космоса и ИТ-технологий. И реализовать свой потенциал можно в любой из этих областей.

«Вы сами творцы своей судьбы. Если есть желание и достойное образование, то все цели будут достигнуты. Ответственность, правильное поведение, соблюдение требований безопасности в любом месте и в любой час сможете проложить дорогу в свое успешное будущее», – напутствовал ребят директор КЛнАЭС.

На позитивной ноте прошло награждение победителей конкурса и учителя физики Н.С. Котлярской.

Остается сказать, что победы не бывают легкими. Победа – это всегда затраты времени, творчества, труд, это результат большой работы. Пожелаем ребятам Удомли верить в себя, не бояться новых вопросов и вызовов, не сбавлять обороты и всегда уверенно стремиться только вперед! ●

София Егорова, 8 класс, школа № 4: – Мой учитель физики предложила поучаствовать в проекте, говорила, что я смогу, что у меня все получится. Мне нравится физика, и этот предмет нельзя назвать только мужским. Как было сказано на церемонии награждения, физика – это учебная дисциплина для всех, так как это наука о жизни. И если понять, полюбить физику, заинтересоваться ею по-настоящему, то, действительно, можно достичь в ней успеха. Я очень благодарна Наталье Семеновне Котлярской. Именно она открыла для меня мир физики. Проект «Лига физиков с Калининской АЭС» имеет большое будущее, буду участвовать в нем до 11 класса. И вместе с этой наукой уверенно шагну в свое будущее. И, возможно, стану первым атомщиком в нашей семье.



Финалисты конкурса

Кирилл Чупров, 9 класс, школа № 4: – Я участвую во множестве олимпиад и планирую продолжать это делать. Узнал о конкурсе, где засчитываются олимпиады по физике, и решил попробовать свои силы. Приятно, что поощрили знания, усердие. Ведь это тоже большой труд и сила воли. Экскурсия на АЭС, а тем более встреча с директором, главным инженером атомной станции – это уникальная возможность услышать советы от успешных профессионалов. Победа в конкурсе – это хороший старт в мое будущее.



Финалисты конкурса

Павел Трубин, ведущий инженер по эксплуатации оборудования цеха тепловой автоматики и измерений Калининской АЭС: – Конкурс «Лига физиков с Калининской АЭС» – это новые возможности. Наши дети постепенно, ступенька за ступенькой, идут вверх, к своим целям. Проверяют свои способности и понимают, к чему нужно стремиться, сколько усилий прикладывать. Сын Матвей, ученик 10 класса школы № 5, много занимался, чтобы успешно пройти все олимпиады. Свое профессиональное будущее он пока не определил, но участие в проекте поддержит его и укрепит веру в себя.

Муниципальный конкурс «Лига физиков с Калининской АЭС» инициировала Калининская атомная станция, чтобы поддержать сообщество школьников Удомельского городского округа, углубленно изучающих физику и участвующих в олимпиадах и тематических конкурсах. Чтобы поощрить ребят, кто связывает свое будущее с техническими дисциплинами. Проект стал частью дорожной карты Калининской АЭС отраслевой программы развития потенциала человека «Миссия: Таланты – 2024».



Экскурсия на атомную станцию для 15 победителей конкурса «Лига физиков с Калининской АЭС» стала лучшим подарком и поощрением за высокие успехи в обучении



## КУЛЬТУРА

# 45 лет поют о Родине

## Народный хор «Россияночка» отмечает юбилей

Удомля богата на талантливых людей. И один из заслуженных коллективов – это объединение людей, чей песенный репертуар посвящен малой и большой Родине.

Текст: подготовлено МБУК «Удомельский центр культуры и досуга». Фото: из личных архивов

«Россияночка» – Лауреат и Дипломант Областных, Всероссийских и Международных конкурсов, достойно представляет Тверскую область на творческих фестивалях. Руководит Народным хором Екатерина Николаевна Лоншакова. Вот уже 17 лет она отдает этому делу свое сердце, душой болея за развитие коллектива. Создателем и родоначальником хора стал Ефим Моисеевич Альтер, 20 лет хором руководил Юрий Анатольевич Яковлев. Именно при нем коллектив обрел свое название – «Россияночка».

Важной составляющей хорового коллектива является аккомпаниаторская группа. Это музыкальный дуэт в составе баяниста Сергея Собянина и бала-

лаечника-контрабасиста Сергея Лоншакова. Они задают тон, динамику и энергетику песни.

Хор «Россияночка» всего на пять лет моложе Калининской атомной станции. В нем всегда пели те, кто сначала возводил атомную станцию, а потом те, кто ее эксплуатировал. Хоровое пение было близко представителям самых разных профессий. Поэтому песни о людях труда всегда были в репертуаре коллектива. Обязательная часть репертуара – это и песни патриотической направленности.

Пожелаем Народному хору «Россияночка» дальнейшего процветания, новых фестивалей, творческих находок и любви зрителей! ●



Народный хор «Россияночка» носит это звание не по форме, а по содержанию – он поистине народный

## ВЫХОДНОЙ

## Открыли лето

В последние майские выходные возле деревни Доронино было по традиции шумно и весело. Здесь на муниципальный туристический слёт им. В.И. Роборовского собрались команды организаций Удомли и других городов, чтобы сразиться в различных дисциплинах за титул самых сильных и выносливых, самых спортивных и сплоченных. Работники Калининской АЭС – неизменно в числе активных участников события.

Текст: из открытых источников. Фото: из личных архивов

Почти 30 лет турслёт им. В.И. Роборовского объединяет любителей активного и полезного отдыха. С палатками и всем необходимым снаряжением приезжают семьями, с друзьями, коллегами. Организаторами мероприятия являются Управление культуры, спорта и молодежной политики администрации Удомельского городского округа и Первичная профсоюзная организация Калининской АЭС.

В программу турслёта традиционно входят соревнования по туристической технике, спортивному ориентированию, конкурс туристического быта, представление команд, смотр на лучшее туристическое блюдо и определение «богатыря» турслёта. Участники сразились в пе-

реотягивании каната, в гиревом спорте, волейболе, футболе, дартсе, бадминтоне. Всегда есть время и для конкурса бардовской песни. И, конечно, присуждаются специальные номинации. Так, за самую большую пойманную рыбу награждена Ольга Евдокимова из команды «Электроцарство».

### Результаты

**1 место – команда «Таитяне»**, Калининская АЭС, цех тепловой автоматики и измерений  
**2 место – команда «Электроцарство»**, Калининская АЭС, электроцех  
**3 место – команда «Тополя»**, ЗАТО Озерный

Ольга Лешок, капитан команды «Таитяне»: – Наша команда принимает участие в турслёте уже 27 лет. В последнее время мы занимали второе место, уступая лидерство команде «Электроцарство». Но в этот раз стали победителями. Думаем, потому что мы посвятили наше выступление семье, Году семьи в России. И наша команда – это большая дружная семья. Спасибо нашим спортсменам: сильным и мужественным. Спасибо всем участникам, которые и выступают интересно, и вкусно готовят. Спасибо всей команде «Таитяне»!



Команда «Таитяне»



Ольга Кузовова, капитан команды «Электроцарство»: – Всегда с удовольствием приезжаем на это мероприятие, готовимся заранее и серьезно. Приезжаем целыми семьями. Дети с удовольствием играют в лазертаг и живут в палатках. Турслёт – это еще один повод провести время с близкими и друзьями, поработать в команде на общий результат и получить заряд энергии на лето. Всем и всегда рекомендую участвовать в турслёте.



Команда «Электроцарство»



Читайте больше новостей в группе Калининской АЭС в VK

## МИРНЫЙ АТОМ сегодня

Учредитель: АО «Концерн Росэнергоатом»

Свидетельство о регистрации  
 ПИ №ТУ69-00111 от 27.01.2010 г.

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Тверской области.

Выходит один раз в неделю. Распространяется бесплатно.

Главный редактор:  
 Ю.В. Хромова

Фотографы: Евгений Фадин,  
 Дмитрий Ермаков, Павел Якушев

Верстка: Типография ООО «Сфера»

Позиция редакции не всегда совпадает с позицией авторов.

Адрес редакции и издателя:  
 171841, Тверская обл., г. Удомля,  
 ул. Попова, д. 25, пом. 253.  
 Тел.: 6-96-20, 6-96-21  
 e-mail: gazeta@knpp.ru  
 www.knpp.rosenergoatom.ru

Отпечатано:  
 Типография ООО «Сфера», 190005,  
 Санкт-Петербург, ул. Егорова, 26А,  
 литер Б. Тел.: 8 (812) 905-90-18  
 Время подписания в печать:  
 31.05.2024 в 14.00  
 Заказ №0843.

Тираж 18 700 экз.

12+