|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  21.11.24 |
| --- | --- | --- |

**Ростовскую АЭС посетили воспитанники Первого университетского лицея имени Н.И. Лобачевского**

*Визит был организован в рамках профориентационной работы станции со школьниками и студентами*

Ростовскую АЭС (филиал АО «Концерн Росэнергоатом», Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом») и город Волгодонск (город расположения станции) в рамках профориентационного выезда на производство посетили 20 учащихся 7-11 классов Первого университетского лицея имени Н.И. Лобачевского (филиал Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова в г. Усть-Лабинск Краснодарского края).

Лицеисты начали знакомство с «атомградом» и главным предприятием энергетики юга России с информационного центра Ростовской АЭС. Затем они побывали в учебном центре атомной станции и увидели, как проходят тренировки оперативного персонала на полномасштабном тренажере – точной копии пункта управления атомным энергоблоком. Также ребята посетили Волгодонский институт Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» (НИЯУ МИФИ, опорный вуз).

«Атомная тема достаточно сложная, но невероятно интересная. Чтобы ее изучать, нужна точная информация, а источники в интернете не всегда надежны. Эта экскурсия помогла мне понять, как устроена АЭС и почему атомная энергетика – оптимальное решение для нашего будущего. Теперь я еще больше хочу получить инженерное образование и работать в этой области», – поделился впечатлениями девятиклассник Александр Рогозин, который учится в классе с углубленным изучением физики и информатики.

«Ростовская АЭС системно занимается вопросами подготовки кадров, уделяя особое внимание работе со школьниками и студентами. Приятно, что к нам на экскурсию приезжает молодежь не только из Ростовской области, но и других регионов – Краснодарского, Ставропольского краев, Саратовской, Московской, Ульяновской, Свердловской областей, Республики Крым и др. Мы всегда идем навстречу педагогам и образовательным учреждениям, помогая им выстроить индивидуальную образовательную траекторию в соответствии с талантами и интересами их детей», – прокомментировал заместитель директора по управлению персоналом Ростовской АЭС Михаил Рябышев.

**Справка:**

Первый университетский лицей имени Н.И. Лобачевского помогает одаренным детям со всех регионов страны получить образование высокого уровня. Большинство педагогов – это выпускники и практикующие преподаватели МГУ. Программа лицея включает в себя углубленное изучение точных и естественных наук – математики, физики, информатики, химии и биологии.

Ростовская АЭС является филиалом АО «Концерн Росэнергоатом» (входит в крупнейший дивизион госкорпорации «Росатом» «Электроэнергетический»). Предприятие расположено на берегу Цимлянского водохранилища в 13,5 км от г. Волгодонска. На АЭС эксплуатируются четыре энергоблока с атомными реакторами типа ВВЭР-1000. Суточная выработка электроэнергии каждым энергоблоком составляет порядка 25 млн кВт.ч. Атомная станция – организация высокой социальной эффективности, она вносит существенный вклад в социально-экономическое развитие региона через налоги, социальные инвестиции и благотворительность. Ростовская АЭС помогает учреждениям здравоохранения, образования, культуры и спорта. Поддерживает проекты, направленные на охрану окружающей среды, развитие инфраструктуры территорий расположения, профессиональное и творческое развитие молодежи.

Доля атомной генерации в структуре производства электроэнергии Ростовской области составляет порядка 70 %, Объединённой энергосистемы (ОЭС) Юга – около 30 %. В состав энергосистемы Юга России входят региональные энергосистемы Южного и Северо-Кавказского федеральных округов, расположенные на территории девяти республик, Ставропольского и Краснодарского краев, Ростовской, Волгоградской, Астраханской областей.

Тема образования – одна из ключевых в государственной повестке. В стране повсеместно создается современная инфраструктура – в частности, строятся новые здания образовательных учреждений, ремонтируются и реконструируются действующие. Кроме того, формируются образовательные программы, а также условия для профессионального роста и развития педагогов. «Росатом» и его предприятия принимают активное участие в этой работе.