|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  11.09.25 |

**Ростовскую АЭС и территорию её расположения проверили независимые экологи**

*Результаты исследований подтвердили, что уровень радиационного фона в зоне наблюдения атомной станции с допускового периода не изменился*

**Независимые экологи в составе преподавателей, студентов и аспирантов Научно-исследовательского института физики и физического факультета Южного Федерального университета (ЮФУ) завершили второй этап исследований 2025 года вокруг промышленной площадки Ростовской АЭС (первый прошел в начале июля).** Подобные исследования, в ходе которых участники изучают образцы почвы, растительности и атмосферы в зоне наблюдения атомной станции, проводятся два раза в год. И каждый раз их результаты убедительно свидетельствуют о том, что уровень радиационного фона с допускового периода АЭС и до сегодняшнего дня не изменился. Об этом сообщила научный руководитель экологической экспедиции, доктор биологических наук, доцент, ведущий научный сотрудник НИИ физики ЮФУ **Елена Бураева**.

Отбор проб осуществлялся на контрольных участках, расположенных на разном удалении от промплощадки, которые закладывались ещё во время проведения предпускового мониторинга РоАЭС в 1999-2000 годы. Всего в ходе экспедиции экологи отобрали и исследовали более 800 проб почвы и растительности, а также выполнили около 1 000 замеров воздуха для определения гамма-фона.

«Для населения, проживающего по соседству с атомной станцией, эти исследования представляют особый интерес. Они, с одной стороны, подтверждают данные мониторинга, который ведут соответствующие службы атомной станции и контролирующие структуры, а с другой – дают населению исчерпывающую информацию экологического характера от совершенно независимого источника. Это еще раз подтверждает тот факт, что Ростовская АЭС – экологически чистое и безопасное производство, которое всегда привержено политике открытости и достоверности», – подчеркнула председатель Общественной палаты Волгодонска **Людмила Ткаченко**.

По завершении «полевых» работ участники экспедиции встретились с общественностью Волгодонска и СМИ. В рамках экологического фестиваля, организованного Ростовской АЭС и посвященного 80-летию атомной промышленности. Они провели круглый стол и поделились с его участниками – представителями общественных организаций, экологических движений, студентами и школьниками – результатами своей работы и продемонстрировали оборудование, с помощью которого выполняли исследования.

«Обеспечение экологической безопасности – одно из приоритетных направлений в деятельности атомной станции. Ежегодно мы направляем значительные ресурсы на реализацию программы природоохранных мероприятий», – отметил директор Ростовской АЭС **Андрей Сальников**.

**Справка:**

**Ростовская АЭС (филиал АО «Концерн Росэнергоатом» в г. Волгодонске, Ростовская обл.)** расположена на берегу Цимлянского водохранилища. На АЭС эксплуатируются четыре энергоблока с атомными реакторами типа ВВЭР-1000. Суточная выработка электроэнергии каждым энергоблоком составляет около 25 млн кВтч. Доля атомной генерации в структуре производства электроэнергии Ростовской области составляет более 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 с общим населением более 27 млн человек.

**В 2025 году российская атомная промышленность отмечает 80-летие**: 20 августа 1945 года был сформирован Специальный комитет по использованию атомной энергии. Страна ответила на угрозу со стороны США, за четыре года создав собственное ядерное оружие (1949 год, успешное испытание бомбы РДС-1). СССР был первопроходцем и мировым лидером в мирном использовании атомной энергии: отечественные атомщики построили первую в мире АЭС (1954, Обнинск), на помощь покорителям Арктики был создан первый атомный ледокол (1959, «Ленин»). Сегодня «Росатом» не только строит атомные электростанции, обеспечивая чистой энергией сотни миллионов людей в десятках стран мира, но и обеспечивает работу логистического каркаса Северного морского пути, выпускает новые материалы, разрабатывает и производит препараты для ядерной медицины.

**Экологическое благополучие** – один из ключевых приоритетов развития современной России. Страна активно реализует комплекс мер, направленных на сохранение природных ресурсов, снижение негативного воздействия на окружающую среду и формирование экологически ответственного общества.