|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  27.09.24 |
| --- | --- | --- |

**Экологи Ростовской АЭС выпустили в реку Дон 1 миллион мальков белого амура и сазана**

*Сбережение экосистемы и водохозяйственного комплекса Цимлянского водохранилища и реки Дон входит в нацпроект «Экология»*

В рамках целого комплекса контрольных и природоохранных мероприятий, ежегодно реализуемых на Ростовской АЭС (Электроэнергетический дивизион «Росатома»), 26 сентября экологи станции провели в Котельниковском районе Волгоградской области мероприятие по выпуску в бассейн реки Дон 1 млн особей рыбы (включая 300 тысяч белого амура и 700 тысяч сазана).

Всего в рамках программы зарыбления водоемов региона расположения, которая реализуется в течение уже 22 лет (практически с самого начала эксплуатации первого энергоблока), Ростовская АЭС выпустила уже 79 миллионов рыб разных пород (стерляди, сазана, леща, белого амура и толстолобика). Это вклад атомной станции в поддержание экологического состояния водоемов и восполнение их биологических запасов.

Перед массовым выпуском мальков под надзором специалистов Азово-Черноморского управления Росрыболовства был проведен контрольный отлов и взвешивание. «Мы должны быть убеждены, что особи готовы из пруда, где они подрастали полгода, отправиться в свободное плавание. Мальки должны весить не менее, чем 25 граммов. Взвешивание показало, что каждый в среднем весит от 40 до 50 граммов. Мы уже несколько лет пополняем запасы бассейна реки Дон вместе с Ростовской АЭС и это уже стало доброй традицией», – отметил Денис Чернявский, заместитель начальника Донского филиала ФГБУ «Главрыбвод».

Выпущенная рыба за два года достигнет зрелого возраста и сможет активно бороться с растительностью и воспроизводить потомство. «Наша цель – улучшить состояние водных ресурсов региона. Для нашего водоема-охладителя, для Цимлянского водохранилища, для устья реки Дон задача одна – это биомелиорация. Поэтому выпускаются растительноядные виды рыб, такие как белый амур и сазан. Биомелиорация решает несколько задач – улучшает качество воды, снижает зарастаемость водных объектов, борется с сине-зелеными водорослями», – рассказала начальник отдела окружающей среды Ростовской АЭС Ольга Горская.

**Справка:**

Ростовская АЭС является филиалом АО «Концерн Росэнергоатом» (входит в Электроэнергетический дивизион госкорпорации «Росатом»). 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 около 25 млн кВт-часов.

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 миллионов человек.