|  | Медиацентр атомнойпромышленности[atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**01.10.24 |
| --- | --- | --- |

**Финалист Экологического акселератора «Росатома» приглашает жителей Владивостока принять участие в экологической акции**

*Она предусматривает очистку и восстановление озера Безымянное (Торфянка)*

Производственная компания «Инноватика» (финалист Экологического акселератора госкорпорации «Росатом») приглашает принять участие в акции по очистке озера Безымянного (Торфянка) в микрорайоне Патрокл г. Владивостока.

Проект реализуется при поддержке автономной некоммерческой организации по развитию общественных пространств «Открывая море Владивостоку», Центра робототехники, Тихоокеанского океанологического института ДВО РАН и госкорпорации «Росатом».

Акция стартует 4 октября в 11:00. Специалисты Тихоокеанского океанологического института ДВО РАН отберут пробы озерной воды и донных осадков, подводный аппарат-робот проведет осмотр, видео- и фотофиксацию дна. После этого игроки футбольного клуба филиала академии «Динамо» имени Льва Яшина в Приморском крае и студенты колледжа Владивостокского государственного университета зальют в воду препарат «AQUA-EM-1», производимый в Приморье, и забросят в воду около трех тысяч глиняных «колобков» с биологическим препаратом, который будет утилизировать донные осадки. Позже запланирована установка грабельного механизма, ее цель – прекратить поступления неочищенных стоков в озеро в дальнейшем.

Для участия в акции приглашаются все желающие.

**Справка:**

Проект «Чистые водоемы Приморья», реализуемый компанией «Инноватика», стал участником первого цикла Экологического акселератора госкорпорации «Росатом». Компания отлично показала себя в акселерационном цикле и еще до его окончания получила финансирование на реализацию своих экологических инициатив.

Команда проекта разработала биологический препарат на основе микроорганизмов, который способен нормализовать биоценоз водоема, перевести в безопасное состояние вредные вещества и утилизировать донные осадки путем ферментации. Микроорганизмы нейтрализуют действие тяжелых металлов, способствуют угнетению патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, предотвращают цветение и устраняют неприятные запахи. Технология представляет собой два пути применения – вливание в пруды препарата «AQUA-EM-1», а также изготовление и забрасывание в пруды глиняных «колобков» с микроорганизмами, которые, попадая в донные осадки, начинают активную работу по нормализации микрофлоры и запуску естественных процессов очистки.

Всего в первый цикл Экологического акселератора «Росатома» была подана 101 заявка от сотрудников предприятий атомной отрасли, предпринимателей, экоактивистов, а также НКО, развивающих социальное предпринимательство. По итогам отбора в акселератор прошли 16 команд из шести пилотных регионов: Мурманской, Ленинградской, Иркутской и Нижегородской областей, а также Удмуртской республики и Приморского края.

Крупные отечественные компании уделяют большое внимание реализации проектов в сфере рационального природопользования. Госкорпорация «Росатом», производящая электричество с помощью низкоуглеродной генерации, последовательно реализует шаги по переходу к «зеленой» экономике. Атомщики проводят модернизацию оборудования, обеспечивающего выработку экологически чистой энергии, ежегодно направляют сотни миллионов рублей на мероприятия по охране окружающей среды.