|  | Медиацентр атомнойпромышленности[atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**13.12.24 |
| --- | --- | --- |

**Экотехнологии как основу осознанного будущего городов обсудили на сессии «Росатома» на форуме «Со.Знание»**

*Представители бизнеса и региональных органов власти объединили опыт и компетенции для определения ключевых направлений развития городов*

В Нижнем Новгороде в рамках международного форума устойчивого развития «Со.Знание» состоялась панельная сессия госкорпорации «Росатом» – «Экотехнологии. Осознанное будущее городов». Представители бизнеса и региональных органов власти обсудили решения, направленные на обеспечение экологического благополучия через призму современной технологической базы и инфраструктуру «зеленых» городов. Участники сессии рассмотрели тему с разных ракурсов: экологичное производство, инфраструктура экополисов и комфортная городская среда, цифровизация в сфере экологии, позволяющая оптимизировать экологические процессы и повысить их эффективность.

«Экологическая безопасность и служение людям зашиты в код атомщика. Именно люди являются ключевым адресатом проводимой нами работы. Реализуя проекты в сфере экологии, мы видим свою задачу не только в оздоровлении экосистем, но и работаем над созданием комфортной среды для жителей городов нашего присутствия, стимулируем развитие территорий, – отметил директор направления по реализации государственных и отраслевых программ в сфере экологии госкорпорации «Росатом» **Андрей Лебедев**. – Например, в Усолье-Сибирском мы активно работаем над ликвидацией негативного экологического наследия, оставшегося от деятельности крупнейшего когда-то в стране химического комбината. Проводимые мероприятия дают импульс развитию города, позитивно влияют на все сферы жизни. Город, который несколько лет назад ассоциировался с экологической катастрофой, буквально на днях получил награду в международной премии #Мывместе за лучшую стратегию реализации социальных инициатив. Для нас это показатель того, что мы на верном пути и не изменяем своим принципам».

«Экология становится очень технологичной дисциплиной, которая, должна обязательно оцениваться: например, выбросы СО2 в Москве за несколько лет сократились на 30 %. Основной вклад в это внесли электротранспорт, теплоэнергетика, экологизация всей столичной промышленности, а также научный подход, интересные проекты и исследования, – отметила директор департамента природопользования и охраны окружающей среды города Москвы **Юлия Урожаева**. – Таким примером стал наш эксперимент, который мы реализовали в Лосином острове, запустив комплексное исследование территории. Сегодня мы видим, что жители нашего города начинают воспринимать и осознавать, как они взаимодействуют с экосистемой. Именно симбиоз уникальных экосистем окружающей среды с человеком помогают нам двигаться дальше и формировать думающее поколение для будущего нашей планеты».

**Справка:**

Международный форум устойчивого развития «Со.Знание» – дискуссионная площадка, платформа для диалога между бизнесом и государством (G2B), помогающая органам власти вовлекать бизнес в решение масштабных социально-экономических и экологических задач, поддерживать изменения и обеспечивать перехода к новой модели устойчивого экономического развития.

Экологический блок «Росатома» играет важную роль в обеспечении экологической безопасности атомной отрасли, экологического благополучия населения и устойчивого развития страны. Деятельность предприятий блока включает: обращение с радиоактивными и опасными промышленными отходами (безопасное хранение, переработка и утилизация); мониторинг состояния окружающей среды; реабилитацию загрязнённых территорий (включая ликвидацию радиационных объектов) и восстановление экосистем. Они занимаются также разработкой и внедрением технологий для создания экономики замкнутого цикла: в рамках нацпроекта «Экология» блок формирует национальную систему по управлению промышленными отходами I-II классов опасности, что предполагает создание перерабатывающих мощностей и внедрение цифровых инструментов для мониторинга процесса обращения с этими отходами (платформа ФГИС ОПВК).

Госкорпорация «Росатом», являясь национальным научно-технологическим лидером, присутствует практически во всех стратегических проектах государства и в мировой глобальной повестке.

Помимо традиционных направлений, связанных с энергетикой, в портфеле «Росатома» порядка 30 «зеленых» направлений бизнеса: от возобновляемых источников энергии, накопителей энергии и электродвижения, управления отходами до ядерной медицины. Все эти направления нацелены на формирование экологического благополучия граждан, в том числе за счет обеспечения комфортной городской среды.

Одним из приоритетов Президента Российской Федерации и профильных ведомств является повышение эффективности управления природными ресурсами. Госкорпорация «Росатом», производящая электричество с помощью низкоуглеродной генерации, последовательно реализует шаги по переходу к зеленой экономике. Атомщики ежегодно направляют на мероприятия по охране окружающей среды сотни миллионов рублей.