

Система управления природоохранной деятельностью

GRI 102-11

Корпоративная система управления природоохранной деятельностью ОАО «РЖД» включает в себя следующие элементы: Политику холдинга «РЖД» в области охраны труда и окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности, планирование, внедрение новых процессов, контроль и анализ со стороны руководства.

ОАО «РЖД» прилагает усилия по предотвращению техногенного воздействия на окружающую среду за счет следующих важнейших направлений:

- внедрение инновационных технологий, обеспечивающих охрану атмосферного воздуха, водных ресурсов, сокращение доли захораниваемых отходов производства и потребления, снижение выбросов парниковых газов, шумового воздействия;
- совершенствование системы управления природоохранной деятельностью;
- обеспечение производственного экологического контроля и экомониторинга при воздействии на окружающую среду.

В рамках экомониторинга ежегодно проводятся внутренние экологические аудиты и проверки в соответствии с корпоративными требованиями. На стадии разработки инвестиционных проектов Компания проводит инженерно-экологические изыскания с целью изучения природных и техногенных условий района работ, оценки состояния природной среды, ее уязвимости для техногенных воздействий, проводится разработка прогноза возможных изменений природной среды под воздействием процесса строительства и эксплуатации, разрабатываются рекомендации по предупреждению нарушения природного равновесия, реализации и проведению экологического мониторинга.

Всего в ОАО «РЖД» действует 55 стационарных производственных экологических лабораторий, аккредитованных в национальной системе аккредитации, 65 лабораторий на автомобильном ходу, 12 вагонов-лабораторий.

Лаборатории оснащены современным аналитическим оборудованием и оборудованием, позволяющим проводить экспресс-анализы в случае

плановых и оперативных выездов для проведения мониторинга загрязнения окружающей среды в подразделениях ОАО «РЖД».

Лаборатории осуществляют отбор и проведение количественного химического анализа проб природной и сточных вод, почв, промышленных выбросов, измерение физических факторов производственной среды на территориях жилой застройки, селитебной территории.

За 2021 год было выполнено более 250 тыс. замеров, в том числе более 106 тыс. анализов качества сточных вод и эффективности работы водоочистного оборудования, более 43 тыс. замеров выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников, более 13 тыс. анализов физического воздействия объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта на прилегающую территорию и других замеров.

Компанией реализуются компенсационные мероприятия, направленные на сохранение естественных экосистем.