

Охрана окружающей среды

ПАО «Россети» осознает необходимость активного вклада в сохранение окружающей среды и природных ресурсов и стремится расширять практики, направленные на защиту и сохранение экосистем, в соответствии с ежегодным ростом актуальности и значимости экологических проблем.

Несмотря на то что деятельность ПАО «Россети» не сопряжена с существенным негативным воздействием на окружающую среду, Компания стремится обеспечить всесторонний подход к выявлению, оценке и предотвращению экологических рисков. Одним из инструментов этого подхода является система управления природоохранной деятельностью, которая успешно функционирует в Компании с 2020 года. Система распространяется на ключевую деятельность ПАО «Россети» — услуги по передаче и распределению электрической энергии, а также по технологическому присоединению к магистральным электрическим сетям.

В 2023 году расходы на обеспечение охраны окружающей среды увеличились на 17% — до 824,5 млн руб. В это значение включены расходы: на охрану водных ресурсов, охрану атмосферного воздуха и охрану окружающей среды от негативного воздействия отходов. Данные не включают плату за негативное воздействие на окружающую среду и расходы на установку птицевоздушных устройств (приведены отдельно в разделе «Сохранение биоразнообразия»).

Нарушение природоохранного законодательства и нормативных требований

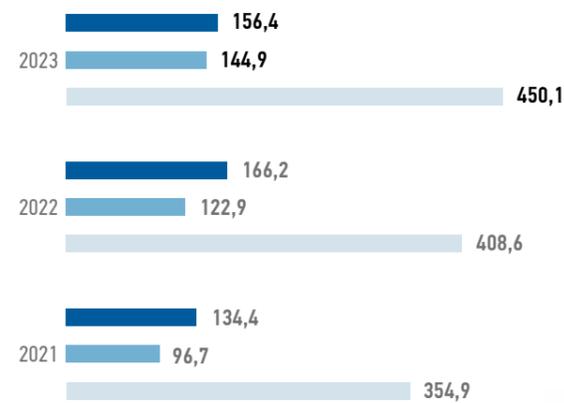
Год	2021	2022	2023
Общая денежная сумма штрафов, руб. (фактически оплаченных)	2 800 000	131 500	156 000
Количество выданных предписаний, шт.	19	4	14

В 2023 году общая плата за негативное воздействие на окружающую среду составила 10,4 млн руб., что на 23% меньше, чем в 2022 году. Сокращение обеспечивается за счет уменьшения платежей за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу.

В соответствии с Политикой в области устойчивого развития основными направлениями работы в области охраны окружающей среды ПАО «Россети» являются:

- охрана атмосферного воздуха;
- обращение с отходами;
- рациональное использование водных ресурсов;
- рациональное землепользование;
- сохранение биоразнообразия.

Расходы на обеспечение охраны окружающей среды, млн руб.



- Охрана водных ресурсов
- Охрана атмосферного воздуха
- Охрана окружающей среды от негативного воздействия отходов

В 2023 году в ПАО «Россети» была проведена повторная сертификация системы экологического менеджмента. По итогам независимой проверки Ассоциацией по сертификации «Русский регистр» система признана соответствующей требованиям международного стандарта ISO 14001:2015 и его национального аналога ГОСТ Р ИСО 14001-2016. Новый сертификат соответствия выдан на срок до декабря 2026 года.

Охрана атмосферного воздуха

В результате производственной деятельности ПАО «Россети» происходят выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Наиболее существенными источниками выбросов Компании являются стационарные установки, такие как деревообрабатывающие и металлообрабатывающие станки, дизель-генераторные установки, сварочные посты и автотранспорт.

ПАО «Россети» регулярно проводит инвентаризацию стационарных источников выбросов загрязняющих веществ.

В 2023 году наблюдается увеличение объема валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на 13%. Это обусловлено инвентаризацией на объектах АО «Мобильные ГТЭС» с учетом объемов выбросов в атмосферный воздух от источников АО «РЭС» и АО «Электромагистраль».

Валовые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, т



Масса загрязняющих веществ, выброшенных в атмосферу, определяется в соответствии с методиками, установленными Министерством природных ресурсов РФ.

ПАО «Россети» реализует постоянный производственный контроль в области охраны атмосферного воздуха и внедряет меры по управлению выбросами и физическим воздействием. Особое внимание уделяется своевременной модернизации оборудования.

Показатели	2021	2022	2023
Валовой выброс в атмосферный воздух вредных веществ, т, в том числе:	1 381,90	2 249,9	2 599,00
твердые вещества	115,10	119,1	300,00
газообразные и жидкие вещества, из них:	1 266,8	2 130,8	2 299,00
– диоксид серы (SO ₂)	61,3	191,6	167,7
– оксид углерода (CO)	599,5	850,1	786,5
– окислы азота (в пересчете на NO ₂)	244,2	665,7	568,3
– углеводороды (без летучих органических соединений)	7,6	7,3	6,9
– летучие органические соединения	332,7	390,8	415,7
– прочие	21,5	25,2	353,9