

## УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

К числу приоритетов АО «ФПК» относится защита окружающей среды и минимизация отрицательного влияния на природу. Природоохранная деятельность в АО «ФПК» осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации в области охраны окружающей среды, Экологической стратегией ОАО «РЖД» и СТО ФПК 1.16.001–2016 «Система управления охраной окружающей среды в АО «ФПК».

Снижение техногенного воздействия в сфере пассажирских перевозок достигалось за счет модернизации подвижного состава и инженерных сооружений в структурных подразделениях филиалов АО «ФПК».

В целях предотвращения загрязнения дорожного полотна и поддержания санитарного состояния инфраструктуры новые вагоны покупаются только с установками ЭЧТК. Также продолжается оснащение эксплуатируемых вагонов ЭЧТК в процессе капитального ремонта.

Для сокращения выбросов вредных загрязняющих веществ в атмосферный воздух в Компании ведутся работы по переводу котельных на отопление экологическим топливом, отопления пассажирских вагонов на электрическую энергию и закупка пассажирских составов с централизованным энергоснабжением.

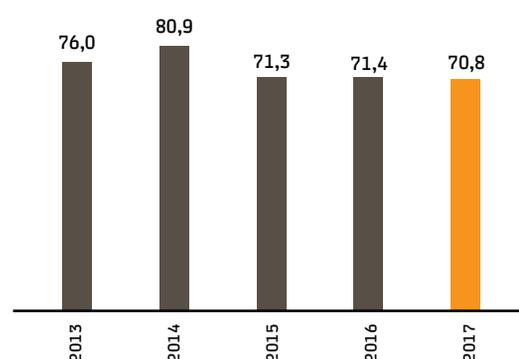
В 2017 году выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух сокращены на 6,65 %.

В целях сокращения сброса, оказывающего негативное воздействие на работу централизованных систем водоотведения и окружающую среду, в Компании ежегодно реализуются программы по реконструкции очистных сооружений и вагономоечных комплексов с оборудованием их системой замкнутого водоснабжения и локальными очистными сооружениями.

Выбросы в атмосферный воздух, ТЫС. Т



Водоотведение в окружающую среду сточных вод, ТЫС. М<sup>3</sup>



Кратко о Компании  
Стратегия Компании  
Бизнес-модель и активы Компании  
Обзор рынка

Маркетинговая политика  
Взаимодействие с органами  
государственной власти  
Российской Федерации  
Управление рисками

Обслуживание пассажиров  
Качество и безопасность  
Анализ операционных  
результатов  
Инвестиционная деятельность

Закупочная деятельность  
Международное сотрудничество  
Корпоративное управление  
**Устойчивое развитие**  
Приложения

## ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

### Динамика использования топливно-энергетических ресурсов

Вид	2015	2016	2017	Темп прироста 2017/2016, %
Электрическая энергия, млн кВт · ч	135,6	131,8	129,3	-1,9
Дизельное топливо, тыс. т	2,3	2,5	2,6	0,2
Уголь, тыс. т	117,7	113,9	106,3	-6,7
Мазут топочный, тыс. т	25,4	20,4	17,3	-15,2
Природный газ, млн м <sup>3</sup>	24,3	25,6	23,3	-8,8
Бензин, тыс. т	1,2	1,0	0,9	-12,7
Брикеты, тыс. т	3,4	3,5	3,0	-13,7
Пеллеты, тыс. т	1,5	1,8	1,2	-36,4
Дрова, тыс. м <sup>3</sup>	1,9	1,3	0,8	-42,8
Всего, тыс. т у. т.	211,1	201,1	186,3	-7,3

Общая экономия  
топливно-энергетических  
ресурсов составила 7,3 %  
(к уровню 2016 года)  
в переводе на условное  
топливо.

### Факт расхода топливно-энергетических ресурсов за 2017 год в денежном выражении:

- электроэнергия – 645,1 млн руб.;
- дизельное топливо – 92,7 млн руб.;
- уголь – 280,3 млн руб.;
- мазут – 200,1 млн руб.;
- природный газ – 133,4 млн руб.;
- бензин – 41,0 млн руб.;
- брикеты – 17,0 млн руб.;
- пеллеты – 9,5 млн руб.;
- дрова – 2,8 млн руб.

## БЛАГОТВОРИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Важная составляющая деятельности АО «ФПК» – общественные и благотворительные мероприятия, а также поддержка проектов в области развития культуры, образования, медицины, спорта и других социально ориентированных программ.

Проведение Дня донора стало для сотрудников Компании доброй традицией: с каждым годом растет число присоединяющихся к донорскому движению. Сотрудники приняли активное участие в двух акциях, в рамках которых удалось собрать более 35 литров крови, а также более 100 тыс. руб. пожертвований на лечение детей

в благотворительный фонд «Подари жизнь!». Полученная кровь была использована при лечении пациентов городского перинатального центра, многопрофильных взрослых и детских больниц.

Продолжая традицию, начатую в 2016 году, в рамках празднования Дня железнодорожника на территории Парка Победы Москвы («Поклонная гора») состоялся благотворительный забег «Достигая цели!». Средства, собранные на спортивном празднике, переданы благотворительному фонду спасения тяжелобольных детей «Линия жизни».



Мы призываем читателей Годового отчета по мере своих возможностей следовать за нами и присоединиться к благотворительному движению.