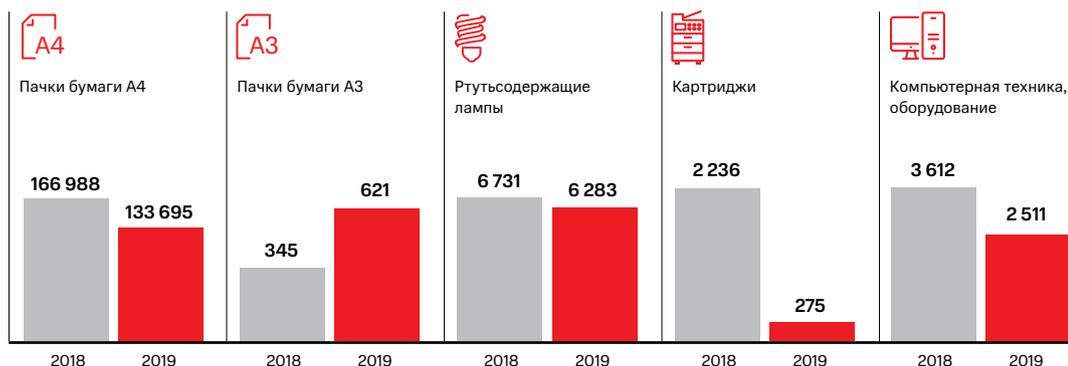


## ЭКООФИС МТС

\\ ПАО «МТС» уделяет особое внимание формированию корпоративной культуры, предоставляя своим сотрудникам возможность проявить экологическую сознательность. С 2012 года в административных зданиях МТС реализуется проект «Экоофис», направленный на рациональное потребление ресурсов сотрудниками Компании и организацию раздельного сбора отходов.

\\ Потребление ресурсов, шт.



С переходом в 2019 году региональных отделений Компании на систему электронного документо-оборота и аутсорсинг печати общее потребление офисной бумаги снизилось на 19,5%, а картриджей — на 87,7%. Высокая надежность эксплуатируемого оборудования позволила сократить закупки электронной техники на 30,5%.

Инициативы по экологической ответственности были высоко оценены профессиональным сообществом. В 2019 году МТС заняла второе место в номинации «Офис «Зеленый Лидер» в ходе участия в ежегодной эколого-просветительской акции «Зеленый офис» Департамента природопользования и охраны окружающей среды г. Москвы.

Дочерние структуры МТС также проводят собственные экологические инициативы. Так, МТС Банк в 2019 году организовал в головном офисе централизованный сбор макулатуры, включая сбор картона, и передал на переработку порядка 22 тонн вторсырья.

# 19,5%

снижение потребления  
офисной бумаги

# 30,5%

сокращение закупки  
электронной техники



GRI 103-1, 306-2

## ПРОГРАММА РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА БЫТОВЫХ ОТХОДОВ



Особое внимание МТС уделяет программе организации раздельного сбора отходов. С каждым годом увеличивается перечень отходов, передаваемых на утилизацию или повторное использование.

**>93** ТОНН

макулатуры отправлено на переработку

**435** КГ

отработанных элементов питания передано на переработку

С 2019 года во всех офисах Компании установлены специально маркированные контейнеры для сбора макулатуры. За отчетный период на переработку было передано 93,3 тонны вторсырья. Только по Москве и Московской области собрано 10 тонн, что в 4,5 раза больше по сравнению с прошлым годом.

Широкую популярность среди сотрудников приобрела экологическая акция по сбору отработанных элементов питания в московских и региональных офисах МТС. За 2019 год силами официального партнера программы «АльтерЭко» на утилизацию вывезено 1 492 кг батареек. Еще 435 кг отработанных элементов питания собрано в рамках волонтерских акций и передано для утилизации в общедоступные пункты сбора в торговых центрах.

С 2019 года в шести московских офисах МТС установлены прессы и контейнеры для сбора прозрачных пластиковых бутылок. Благодаря использованию прессов удалось уменьшить количество поездок автотранспорта, задействованного в вывозе вторсырья на объекты переработки, и таким образом сократить углеродный след. МТС также принимает активное участие в акции «Добрые крышечки», в рамках которой в 2019 году собрано более 400 кг пластиковых крышек от соков, молока, кефира и других напитков, что более чем в четыре раза превышает объем прошлого года.



### Общий объем отходов МТС в 2018–2019 годах

Вид отхода	2018	2019	Способ обращения
<b>I класс опасности (чрезвычайно опасные)</b>			
Ртутьсодержащие отходы (люминесцентные лампы), шт.	15 509	12 611	Утилизация
<b>III класс опасности (умеренно опасные)</b>			
Отработанные картриджи, шт.	165	755	Размещение на полигоне
Компьютерная техника и оборудование, шт.	570	1 315	Утилизация
Батарейки, кг	874	1 927	Утилизация
<b>IV класс опасности (малоопасные)</b>			
Смешанные отходы, тонн	4 574,57	3 475,68	Размещение на полигоне
Лом цветного металла, тонн	156,21	35,04	Переработка, утилизация
<b>V класс опасности (практически неопасные)</b>			
Смешанные отходы, тонн	1 466,76	376,54	Захоронение, утилизация, переработка
Лом черного металла, тонн	188,44	34,62	Переработка, утилизация
Бумажные отходы, тонн	24,08	93,32	Переработка

**GRI 302-4**

## ПОТРЕБЛЕНИЕ ВОДЫ

Компании телеком-отрасли не оказывают существенного влияния на водные ресурсы, однако МТС содействует рациональному их использованию. В офисах Компании установлены кулеры питьевой воды, отработанные бутылки от которых

возвращаются поставщику для повторного использования. Объем же отработанной воды, полученной из инженерных систем водоканала, передается для очистки городским системам канализации.

### \\ Потребление воды и объем сбросов, тыс. м<sup>3</sup>



**100%**  
отработанной  
воды передано  
на очистку

На территории филиала МТС в Краснодарском крае расположена артезианская скважина, используемая для технического обеспечения предприятия водой.

## ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

В рамках технологической стратегии МТС действуют региональные программы энергоэффективности, которые включают следующий комплекс мероприятий:

- > замена люминесцентного освещения на светодиодное;
- > использование систем кондиционирования с функцией фрикулинга и оборудования, соответствующего классу энергоэффективности не ниже С;
- > активация на сети МТС программных алгоритмов отключения приемо-передающего оборудования базовых станций в периоды низкой нагрузки;
- > использование базовых станций с пассивным охлаждением приемопередатчиков и максимальное приближение распределительных групповых щитов к потребителям с целью уменьшения потерь в электропроводке;
- > использование кабелей с медными жилами.

В качестве дополнительных мероприятий в филиалах Компании в 2019 году осуществлялась установка датчиков движения на освещение в проходах и коридорах офисов, а также регулярное отключение систем вентиляции и кондиционирования в нерабочее время. При формировании резервных источников энергоснабжения для питания базовых станций МТС использует дизельные электростанции ведущих европейских производителей (Wilson, SDMO, Geko и Inmesol) с крайне жесткими требованиями к эффективности потребления топлива и выбросам CO<sub>2</sub>-эквивалента. Дата-центры Компании сертифицируются по стандарту Tier III.

### \\ Объем использованных энергетических ресурсов МТС

