

Благоприятная и безопасная среда

Компания внедряет передовые ноу-хау как на технологическом уровне, так и на уровне своей внутренней корпоративной культуры и с точки зрения услуг, которые «Ростелеком» предлагает клиентам.

«Ростелеком» активно внедряет систему электронного документооборота для обеспечения взаимодействия между подразделениями компании. Благодаря этому снижается расход потребляемых ресурсов, а обмен информацией становится более простым и эффективным.

**Общие расходы и инвестиции
«Ростелекома»
на охрану окружающей среды**

125,91
млрд руб.

104,6
млн руб.

**затраты на экологические
программы в 2017 году**

3 400
деревьев

**потенциально позволяют
сохранить от вырубki собранные
и переданные на переработку
346 т отходов бумаги**

288 377,71
кВт·ч (17,14 %)

**снижение потребления
электроэнергии в 2017 году**

Мы стремимся минимизировать
свое воздействие на окружающую среду,
активно используя передовые ноу-хау



Наш подход

Компания «Ростелеком» ставит перед собой цель: наиболее рационально использовать природные ресурсы, а также ответственно подходить к воздействию своей деятельности на окружающую среду. Компания считает важным развивать экологическую культуру в обществе, поддерживать программы экологического образования и участвовать в инициативах по благоустройству и озеленению территорий.

Среди основных приоритетов социальной ответственности «Ростелекома» – бережное отношение к окружающей среде.

В «Ростелекоме» с 2015 года действует Экологическая политика компании, которая определяет основные принципы и подходы к управлению всеми экологическими аспектами деятельности компании, а также является основой для планирования и реализации природоохранных мероприятий.

«Ростелеком» внедряет передовые ноу-хау как на технологическом уровне – в ходе модернизации телекоммуникационной инфраструктуры и оборудования, а также при оказании услуг, – так и внутри компании.

В компании действует программа повышения энергоэффективности, предусматривающая обновление энергоемкого оборудования и широкое внедрение автоматизированных систем управления освещением и теплоснабжением в офисах компании. Кроме того, «Ростелеком» использует экологически чистые источники энергии: солнечные батареи, а также ветроэнергетические, ветросолнечные, микротурбинные установки.

Равным образом внутри компании активно внедряется концепция «Зеленого офиса», в том числе с использованием системы электронного документооборота, что снижает расход потребляемых ресурсов (электроэнергии, бумаги) и повышает эффективность обмена информацией.

Ключевые события отчетного периода – 2017 года

- » Начата реализация программы раздельного сбора офисных отходов
- » Подготовлен отчет о выбросах парниковых газов и воздействии на климат
- » Два офиса компании в г. Москва получили рейтинг «четыре звезды» (из пяти возможных) в конкурсе «Зеленые офисы России-2017», проводимым общественной организацией «Экобюро Greens»
- » Введена в действие Энергетическая политика ПАО «Ростелеком».

Общие расходы и инвестиции на охрану окружающей среды в 2017 году составили

125,91

 млн руб.

Общие расходы и инвестиции на охрану окружающей среды, 2015–2017, млн руб.

	2015	2016	2017
На обращение с отходами и ликвидацию экологического ущерба	93,60	90,16	82,62
На защиту и реабилитацию земель, поверхностных и подземных вод от загрязнения, очистку сточных вод	3,57	3,26	3,32
На охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата	0,71	2,33	2,43
На благоустройство и озеленение территорий	0,23	2,18	1,64
Расчет платежей за негативное воздействие на окружающую среду	0,94	0,185	0,59
На обучение и повышение квалификации персонала	1,95	1,49	2,35
Разработка документов	13,97	29,32	26,11
На иные направления деятельности в сфере охраны окружающей среды	6,55	6,73	6,85
Всего	121,52	135,66	125,91

Подробнее с Экологической Политикой «Ростелекома» Вы можете ознакомиться на сайте:

www.rostelecom.ru



Совершенствование управления вопросами охраны окружающей среды

С 2016 года в компании действует Положение о производственном экологическом контроле. Определен круг лиц, ответственных за обеспечение экологической безопасности в компании, их функции, виды и периодичность контроля, действия, направленные на повышение экологической результативности. Ответственными сотрудниками ежегодно проводятся проверки соблюдения экологического законодательства в подразделениях компании.

С целью внедрения современных подходов к управлению вопросами охраны окружающей среды, «Ростелеком» прошел сертификацию деятельности на соответствие стандарту ISO 14001^[1]. В 2017 году продолжалось совершенствование системы управления экологической безопасностью в Обществе, в результате чего действие сертификата соответствия системы экологического менеджмента Общества стандарту ГОСТ ИСО 14001 было продлено на один год

Оценка экологических рисков и диалог с заинтересованными сторонами

«Ростелеком» оценивает экологические риски при планировании масштабных проектов. Все проекты капитального строительства, монтажа и модернизации оборудования обязательно проходят согласование в отделе производственного контроля на предмет соответствия требованиям экологического законодательства, а также включают мероприятия по защите окружающей среды. С 2016 года экологические риски включаются в общую Матрицу рисков компании.

Компания открыто взаимодействует со всеми заинтересованными сторонами касательно вопросов возможного экологического воздействия деятельности компании. При проектировании строительства волоконно-оптических сетей связи, проводятся общественные слушания с участием жителей территорий присутствия, представителей общественных организаций, местных органов власти. Все предложения и замечания, полученные компанией от заинтересованных сторон, в обязательном порядке учитываются при доработке технической документации по проектам.

[1] ISO 14001 – это международный стандарт, устанавливающий требования к системе экологического менеджмента, позволяющие организации разработать и внедрить экологическую политику и цели, учитывая законодательные и другие требования, которые организация обязалась выполнять.

Природоохранные мероприятия

Экологическая безопасность

«Ростелеком» ежегодно инвестирует в проекты, направленные на улучшение состояния окружающей среды в регионах своего присутствия: чтобы воздух и вода становились чище, а отходы максимально утилизируются. Кроме того, мы стараемся рационально использовать природные и энергетические ресурсы.

Вопросы экологической безопасности являются органической и неотъемлемой частью деятельности компании как на этапе проектирования, так и на этапе внедрения капитальных вложений.

В 2017 году среди основных природоохранных мероприятий можно выделить:

1. модернизация котельных (перевод с угля и дизеля на газ);
2. модернизация дизель-генераторов резервного питания (замена на более экономичные, замена водяной системы охлаждения на воздушную);
3. замена люминесцентных ламп на светодиодные;
4. оптимизация использования артезианских водозаборных скважин;
5. повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (энергосбережение, снижение теплопотерь).

104,6 млн руб.

составили затраты
«Ростелекома» на экологические
программы в 2017 году

- » Совершенствование системы экологического менеджмента, а также подтверждение соответствия международному стандарту ISO 14001;
- » Продолжение реализации долгосрочных проектов с положительным экологическим эффектом:

Затраты «Ростелекома» на экологическую безопасность, 2014-2017, тыс. руб.

Показатель	2014	2015	2016	2017
Обучение персонала	1 500,00	1 900,00	1 489,79	2 351,71
Оплата услуг компаний, занимающихся утилизацией/обезвреживанием отходов, не подлежащих захоронению	11 000,00	9 800,00	9 772,59	11 815,94
Оплата услуг транспортных организаций, осуществляющих вывоз ТБО на полигоны захоронения	85 500,00	83 800,00	83 774,71	70 803,62
Внесение платы в федеральный бюджет за выбросы в атмосферу	1 200,00	1 700,00	1 235,94	636,07
Внесение платы в федеральный бюджет за размещение отходов на полигонах ТБО	31 400,00	32 500,00	32 546,79	18 956,10
Всего	130 600,00	129 700,00	128 819,82	104 563,44

Программа раздельного сбора мусора

В 2016 году в компании была разработана концепция раздельного сбора офисных отходов, в 2017 году началась ее поэтапная реализация. На первом этапе приоритет отдается наиболее массовому и легко утилизируемому виду отхода: макулатуре. За 2017 год раздельный сбор в отношении отходов бумаги был реализован в 43 филиалах компании, в 171 офисе. Всего было собрано и передано на переработку 346 т отходов бумаги, что потенциально позволяет сохранить от вырубki около 3400 деревьев.

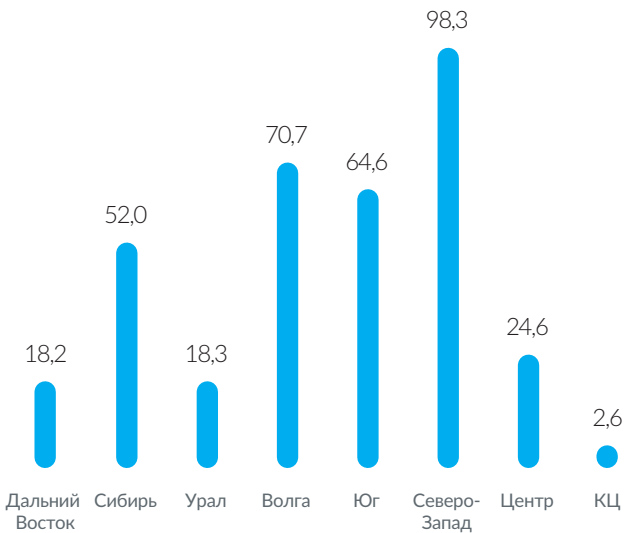
Использованные бытовые батарейки, являющиеся источником загрязнения почвы тяжелыми металлами, также включены в программу раздельного сбора. За 2017 год в 14 филиалах на 33 объектах начат сбор батареек, всего было собрано 347 кг.

В последующие годы планируется расширение географии раздельного сбора в компании, включение в раздельный сбор отходов пластика, стекла, алюминия.

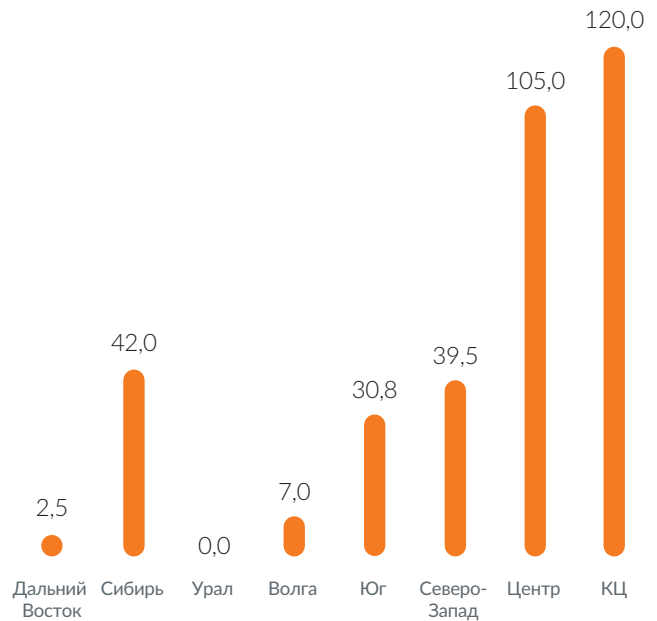
3400 деревьев

потенциально позволяет сохранить от вырубki собранные и переданные на переработку **346 т отходов бумаги**

Собрано макулатуры за 2017 год, тонн



Собрано батареек за 2017 год, кг



«Зеленый офис»

«Ростелеком» разделяет ценности концепции «Зеленого офиса»: организовать работу офисов так, чтобы рационально расходовать собственные ресурсы, минимизировать образование отходов и применять более экологичные материалы.

Основными направлениями

«Зеленого офиса» в компании являются:

- » сокращение потребления электроэнергии, воды, тепла, бумаги и пластика;
- » снижение объема отходов и передача их на переработку и безопасную утилизацию;
- » использование продукции из вторичного сырья или не содержащей вредные химические соединения;
- » использование экологически безопасных источников энергии (солнечных батарей, ветрогенераторов и др.);
- » использование энергосберегающих технологий (модернизация резервных генераторов, котельных, автоматические системы регуляции тепло- и энергопотребления, энергосберегающие лампы);
- » снижение потребления бумаги за счет широкого использования электронного документооборота и конференц-связи.

В 2017 году компания израсходовала на собственные нужды 1 067,5 т бумаги, что на 10% меньше, чем в предыдущем году.

«Ростелеком» получил высокую оценку в области экологии и вошел в рейтинг «Зеленые офисы России-2017».

Это единственный независимый российский рейтинг, сравнивающий помещения для персонала по экологическим показателям. Организаторы: эксперты Экобюро GREENS, первой российской консалтинговой компании, специализирующейся на экологизации бизнеса, при поддержке HPBS – ведущего консультанта в сфере зеленого строительства, управления проектами и чистой энергетики в России.

В исследовании приняло участие 42 офиса и 1 187 сотрудников различных компаний. Для того, чтобы попасть в рейтинг, необходимо было набрать минимум 40 баллов. В итоговый рейтинг попали 33 офиса.

По результатам рейтинга офисам «Ростелекома» в Москве на ул. Гончарная (ул. Гончарная, д. 30) и Бизнес-центре «Комсити» в Румянцево (22-й км Киевского шоссе, д. 6, к. 1) присуждено 4 звезды: это означает, что они набрали от 60 до 79 баллов.

4*****

в рейтинге «Зеленые офисы России 2017» получили офисы на Гончарной и БЦ «Комсити» в Румянцево

В итоге ПАО «Ростелеком» занял прочную позицию в рейтинге «Зеленые офисы России-2017», продемонстрировав общее развитие корпоративной экологической ответственности. В современных условиях это является неотъемлемой частью политики компаний, стремящихся к лидерству на рынке.

В «Ростелекоме» уже несколько лет действует Единая система электронного документооборота (ЕСЭД), позволившая полностью отказаться от использования бумаги для внутренней переписки. Кроме того, компания выставляет клиентам счета за услуги связи в электронном виде.

Электронный счет

Обращение с бумажными отходами в «Ростелекоме», 2015–2017

Показатель	2015	2016	2017	Изменение в сравнении с 2016, %	Комментарии
Бумажные отходы, всего образовалось, тонн	1 136,57	998,23	632,449	-36,64%	Рациональное использование бумаги, электронный документооборот
Бумага, переданная на вторичную переработку, тонн	85,57	145,87	346	237,2%	Внедрение раздельного сбора в отношении макулатуры (171 объект в 43 филиалах)

Введение электронной системы выставления счетов – это современный подход не только с экономической, но и с экологической точки зрения, поскольку «зеленый» счет – это отказ от бумажного.

Экономия или переработка одной тонны бумаги позволяет «спасти» 17 деревьев, 26 000 литров воды, 3 кубических метра земли, 240 литров горючего и 4 000 кВт/ч электричества. Таким образом, абоненты «Ростелекома», выбравшие электронный счет, вносят свой вклад в бережное отношение к природе.

За 2017 год доставлено

143 млн

электронных счетов
> 50% абонентов получают счета в электронном виде

Энергоэффективность

В апреле 2017 года была введена в действие **Энергетическая политика ПАО «Ростелеком»**.

Цель: создание организационных, правовых, экономических, научно-технических и технологических условий, обеспечивающих повышение эффективности потребления энергоресурсов и вовлечение новых неиспользуемых источников энергии с учетом особенностей регионов присутствия компании.

288 377,71

кВт·ч

17,14 %

снижение потребления электроэнергии в 2017 году

Снижение потребления электроэнергии в 2017 году

Выполненные пилотные проекты в 2016-2017 годах по внедрению энергосберегающих мероприятий обеспечили в 2017 году следующий эффект:

Снижение потребления теплоэнергии на 75 890,05 Гкал (6,1 %);	Снижение фактических затрат на 15 779,27 тыс. руб. (0,7 %);
Снижение потребления природного газа на 7 776,710 тыс. м. куб (20,3 %);	Снижение фактических затрат на 18 705 тыс. руб. (10,7 %);
Снижение потребления воды на 350,407 тыс. м. куб (11,12 %);	Снижение фактических затрат на 6 264 тыс. руб. (5,1 %);
Снижение потребления дизельного топлива на 89 007 л (1,03 %);	Увеличение фактических затрат на 9 669,23 тыс. руб. (3,59 %);

В 2017 году реализовано несколько проектов, направленных на энергосбережение и энергоэффективность, внедрение энергосберегающих беззатратных и мало-затратных мероприятий:

- » ввод в эксплуатацию и тиражирование автоматизированной информационно-измерительной системы контроля и учета энергоресурсов на объектах ПАО «Ростелеком», переход на 4-ю ценовую категорию электроэнергии;
- » снижение максимальной мощности таксофонов в договорах энергоснабжения;
- » отключение незадействованного и не эффективно используемого оборудования;
- » перенос оборудования связи из зданий в автономные модули (контейнеры);
- » установка на объектах региональных филиалах систем «фрикулинга»;
- » замена ламп в системах освещения зданий на энергосберегающие, с установкой датчиков движения, оптимизация режимов освещения, отключение избыточных источников;
- » замена выпрямительного оборудования на оборудование с большим КПД;
- » замена устаревших систем бесперебойного электропитания на более эффективное оборудование;
- » автоматизация приборов учета тепла;
- » продажа неиспользуемых объектов недвижимости;
- » запрет на эксплуатацию бытовых электронагревателей, а также бытовых кондиционеров при температуре наружного воздуха ниже +23°C, а также эксплуатацию бытовых систем кондиционирования в период отопительного сезона.

Энергопотребление по видам энергии

Наименование показателя	2016	2017
Годовой объем потребления:	90,16	82,62
тепловой энергии (включая подогрев горячей воды), Гкал	1 243 338,59	1 167 448,54
воды (холодной и горячей), тыс. м ³	3 151,22	2 800,81
природного газа, тыс. м ³	38 316,914 (17 934,99) ^[1]	30 540,204 (20 025,28) ^[1]
электроэнергии, тыс. кВт·ч	1682 578	1 394 200,29
Общая площадь объектов недвижимости, тыс. м ²	8 946,15	8 946,15

Деятельность телекоммуникационных компаний практически не оказывает отрицательного влияния на окружающую среду. Но все объекты «Ростелекома» – офисные здания, офисы продаж и контактные центры – потребляют электроэнергию. Поэтому одной из ключевых задач для компании является снижение потребления электроэнергии, а также внедрение энергоэффективных технологий.

Сведения о целевых показателях программы мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Показатель	Единица измерения	2017		2019	2021
		план	факт	план	план
Удельный расход электрической энергии в расчете на 1 м ² общей площади	кВт/кВ.м	0,152342	0,155844	0,14763	0,142918
Удельный расход тепловой энергии в расчете на 1 м ² общей площади	Гкал/кВ.м	0,133757	0,130497	0,12962	0,125483

Снижение потребления электроэнергии, а также внедрение энергоэффективных технологий – одна из приоритетных задач «Ростелекома»

Управление вопросами энергоэффективности

«Ростелеком» внедряет Программу энергосбережения и повышения энергоэффективности. В рамках Программы ведется планирование и мониторинг потребления энергетических ресурсов, выявление лучших практик, применяемых в телекоммуникационной отрасли, реализация мероприятий, направленных на повышение энергоэффективности.

[1] Потребление без учета МРФ «Центр» (Центральный федеральный округ).

Энергосберегающие мероприятия

Специфика энергопотребления «Ростелекома» заключается в необходимости постоянного использования электрической, тепловой энергии для производственных и административных нужд компании.

«Ростелеком» внедряет энергосберегающие технологии в рамках модернизации резервных генераторов и котельных, внедряет автоматические системы регуляции тепло – и энергопотребления: энергосберегающие лампы и многое другое.

866
зданий (офисов),

оснащенных светодиодными источниками света в 2017 году

Энергопотребление по видам энергии, 2014–2017

Наименование энергоносителя	Единица измерения	2014	2015	2016	2017
Электрическая энергия	тыс. кВт·ч	1 717 200	1 678 785	1 682 578	1 394 200,29
Тепловая энергия	Гкал	1 413 045	1 551 934	1 243 338,59	1 167 448,54

Для сокращения потребления электроэнергии в 2017 году выполнено следующее:

- » В большинстве макрорегиональных филиалов «Ростелекома» на крупных объектах функционируют автоматизированные системы управления внутренним и уличным освещением;
- » Естественное освещение в зданиях и сооружениях используется максимально в местах, где это целесообразно и реализуемо;
- » Большинство (95 %) применяющихся в компании систем по поддержанию микроклимата имеют автоматизированную систему управления.

В соответствии с перечнем утвержденных мероприятий по энергосбережению, ведется плановая замена люминесцентных ламп на светодиодные.

Энергоэффективность зданий и офисов

Энергоэффективность	Всего	площадь, м ²
Зданий (офисов), оснащенных светодиодными источниками света	866	нет данных
Зданий (офисов), оснащенных погодными (климатическими) регуляторами отопления	97	318 268,24
Зданий (офисов), оснащенных сенсорными регуляторами освещения	52	54 806,8
Зданий (офисов), оснащенных регулируемой запорной арматурой на приборах отопления	272	454 695,58
ЦОДы, серверные, оснащенные системами охлаждения с использованием наружного воздуха (freecooling)	60	нет данных

Проекты по энергоэффективности, реализованные в 2017 году согласно
«Плану работ по энергосбережению и повышению энергоэффективности»

	Затраты на мероприятия, тыс. руб.	Количественные показатели выполнения проектов, объектов
Установка сенсорных систем управления освещением	6	1
Замена ламп накаливания и люминесцентных ламп на светодиодные	4 403,92	35
Ремонт, модернизация котельных, замена котлов и оборудования на современное с повышенным КПД	24 001,62	62
Установка, модернизация приборов учета тепловой энергии	10 802,45	82
Установка/модернизация систем автоматического управления теплоснабжением (погодозависимая автоматика, температурные датчики, системы удаленного контроля).	1 178	2
Ремонт, модернизация систем теплоснабжения (батареи, тепловые пункты, теплотрассы)	47 655,06	116
Модернизация систем электроснабжения	8 140,63	10
Установка автоматического регулирования системы вентиляции	4,2	1
Ремонт, реконструкция системы водоснабжения	538,3	7
Установка приборов учета воды	248,9	39/шт.
Ремонт, модернизация системы газоснабжения	137,45	14
Установка, реконструкция узлов учета газа	548	25
Мероприятия по повышению энергоэффективности, в том числе:	0	0
Теплоизоляция дверей	148,1	7/шт.
Установка пластиковых окон	45 171,68	1 985/шт.
Теплоизоляция стен	2 586,056	8
Изоляция теплотрасс	1 026,6	27
Ремонт, утепление кровли	26 971,4	41
Итого	173 568,37	

В настоящее время лампы накаливания используются только в технологических помещениях, где их применение регламентировано соответствующими нормативными документами: Правилами устройства электроустановок (ПУЭ), Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП).

Альтернативные источники энергии

«Ростелеком» использует альтернативные источники энергоснабжения: солнечные батареи, ветрогенераторы, микротурбинные установки, ветро-солнечные установки.

По состоянию на 2017 год альтернативные источники электроэнергии используются в следующих макрорегиональных филиалах «Ростелекома»:

солнечные батареи –

МРФ «Юг» – 15 объектов,
 МРФ «Урал» – 18 объектов;

ветрогенераторы –

МРФ «Сибирь» – 2 объекта;

микротурбинные установки –

МРФ «Дальний Восток» – 19 объектов;

ветро-солнечные установки –

МРФ «Северо-Запад» – 34 объекта,
 МРФ «Дальний Восток» – 17 объектов.

В 2017 году «Ростелеком» продолжил реализацию проекта «Оптимизация затрат и повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов. По всем топливно-энергетическим ресурсам за 2017 год наблюдается снижение потребления:

- » тепловой энергии – на 6,1%
- » воды – на 11,12%
- » природного газа – на 20,3%
- » угля – на 19%
- » бензина – на 5,15%
- » дизельного топлива – на 1,03%
- » дров – на 2,63%
- » топливных брикетов – на 2,15%

на **105** объектах
 в 2017 году использовались
 альтернативные источники
 энергоснабжения

Использование топливно-энергетических ресурсов в ПАО «Ростелеком», 2015-2017

Наименование ТЭР	Единица измерения	Фактический расход ТЭР за 2015 год	Фактический расход ТЭР за 2016 год	Фактический расход ТЭР за 2017 год	% экономии в натуральном выражении
Тепловая энергия	Гкал	1 332 291,207	1 243 338,59	1 167 448,54	-6,1%
Холодная вода	м3	2 930 342,825	2 776 347,84	2 584 312,82	-6,92%
Горячая вода	м3	466 775,603	374 867,278	216 495,18	-42,25%
Газ природный	м3	19 246 160,61 ^[1]	38 316,914 (17 934,99) ^[1]	30 540,204 (20 025,28) ^[1]	-20,3%
Газ сжиженный	л	нет данных	1 266 922,075	1 123 053,243	-11,36%
Уголь	т	14 233,358	12 363,604	10 010,986	-19,03%
Дрова	м3	9 640,73	10 127,68	9 860,86	-2,63%
Топливные брикеты	м3	408,2	485,2	474,78	-2,15%
Дизельное топливо (в т. ч. для автотранспорта)	л	670 786,19 ^[2]	8 624 524,693 (4 105 650,23) 594 024,88 ^[2]	8 535 517,132 (4 027 283,609)	-1,03% (-1,91%)
Бензин	л	нет данных	25 774 005,88	24 447 231,1	-5,15%

[1] Потребление без учета МРФ «Центр» (Центральный федеральный округ).

[2] Учитывалось только потребления дизель-генераторными установками резервного электропитания.

Развитие экологической культуры

«Ростелеком» продвигает экологическую культуру в обществе как основу более ответственного отношения людей к окружающей среде. Компания активно поддерживает экологические инициативы представителей местных сообществ, формирующие ответственное отношение к природе и направленные на сохранение природы, ее изучение и восстановление. Сотрудники «Ростелекома» выступают волонтерами, принимая участие в проектах по благоустройству, озеленению и уборке территорий:

Ежегодно в апреле проходит субботник в макрорегиональных филиалах «Ростелекома», участие в котором принимают тысячи наших сотрудников

Воронежский филиал «Ростелекома» предоставил услугу видеонаблюдения Хоперскому государственному природному заповеднику. Специалисты компании проложили волоконно-оптический кабель, смонтировали и настроили IP-камеры с инфракрасной подсветкой, а также возможностью ночной съемки. В ближайшее время оператор расширит зону видеонаблюдения за объектом.

Система «умного» видеонаблюдения за лесными пожарами в Пермском крае

В лесах Пермского края заработала инновационная система оптической локации дыма и автоматизированного обнаружения лесных пожаров, созданная «Ростелеком» и специализированным государственным бюджетным учреждением «Пермский лесопожарный центр» по заказу регионального Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии. Инновационная система впервые была опробована в прошлом году и зарекомендовала себя как надежный инструмент в комплексе мер по предотвращению чрезвычайных ситуаций в регионе.

Наталья Титова,

директор Воронежского филиала ПАО «Ростелеком»:

«Как социально ответственная компания, мы считаем поддержку экологических проектов важным аспектом деятельности любого бизнеса. Тем более, в год экологии. Один из наших постоянных партнеров – Хоперский природный заповедник, который получает от «Ростелекома» услуги доступа в интернет, видеонаблюдения, а также стационарной и мобильной связи. В прошлом году «Ростелеком» подключил к интернету центральную усадьбу в селе Варварино». Новохоперского района, расположенную на территории заповедника. В этом – обеспечили телекоммуникационными услугами территорию администрации. Уверена, что наше сотрудничество в будущем будет только расширяться».

Автоматизированный комплексный продукт объединил точки видеонаблюдения, систему оптической локации дыма, серверную платформу, специальное программное обеспечение, геоинформационную систему, средства обеспечения безопасности и каналы передачи данных. На сегодня в Прикамье действуют девять точек видеонаблюдения за лесопожарной обстановкой.

Точки видеонаблюдения расположены на антенно-мачтовых сооружениях «Ростелекома», с которых производится съемка местности. При выборе размещения камер учитывались координаты и высота вышек, степень пожароопасности участка, рельеф местности и визуальная прозрачность атмосферы.

Константин Черемушкин,

министр природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края:

«В прошлом году летний сезон оказался чрезвычайно пожароопасным: всего в лесах Пермского края было зафиксировано 126 пожаров за период с мая по сентябрь, и система видеонаблюдения позволила нам эффективно бороться с ситуацией. В режиме реального времени у специалистов была возможность отследить очаги возникновения пожара на ранней стадии и предпринять меры для его предотвращения или локализации. Не менее важной оказалась возможность непрерывного наблюдения за действующими пожарами. Мы приняли решение поддерживать и развивать работу с «Ростелекомом» в данном направлении. В планах Министерства – увеличение количества точек наблюдения еще как минимум на 15 единиц и расширение территории охвата».

«Ростелеком» поддержал конкурс «Чистое Прибайкалье»

Тема экологии и бережного отношения к природе оказалась очень близка детям. В своих работах они отразили желание сбегать чистоту окружающего мира, сохранить прозрачность вод Байкала и уберечь его жителей от исчезновения. Много внимания дети уделили нерпам, потому что для маленьких россиян – это живое воплощение мира Байкала. Трогательных млекопитающих юные защитники природы изображали на плакатах чаще всего.

Конкурс получился неожиданно масштабным. Всего на суд жюри было прислано более 300 работ. В финальном голосовании приняло участие 150 плакатов.

Специалисты «Ростелекома» Калмыкии высадили около 100 деревьев

Компания «Ростелеком» в рамках 80-летия Управления связи республики и года экологии провела акцию по озеленению территории в 7 микрорайоне Элисты. Более шестидесяти связистов приняли участие в большом субботнике.

Юрий Тиман,
директор Иркутского филиала
ПАО «Ростелеком»:

«2017 год в России объявлен годом экологии, потому что тема защиты природы и чуткого к ней отношения – одна из животрепещущих. Бережное отношение к природе необходимо прививать с детства. Как сказал замечательный русский писатель Михаил Пришвин: «Любить природу – значит, любить Родину». Мы с удовольствием поддержали конкурс, потому что это важная задача: воспитывать любовь к природе через творчество».

Арслан Корняков,
директор Калмыцкого филиала
ПАО «Ростелеком»:

«Территория за несколько часов была приведена в порядок, наши сотрудники выполнили большой объем работ. Все пришли с хорошим настроением, мы весело и с пользой провели время на свежем воздухе. Акция, проведенная сегодня, не будет разовой: планируем убрать территорию близ многочисленных подразделений «Ростелекома» на всей территории Калмыкии».

«Ростелеком» принял участие в уборке памятных мест Петрозаводска

Карельский филиал компании «Ростелеком» принял участие в весеннем субботнике, проходившем в столице Карелии в рамках Всероссийской экологической акции «Зеленая весна» с 28 апреля по 3 мая. Организатором события выступило Управление экологии Администрации Петрозаводска. Всего в экологической акции «Зеленая весна» приняли участие более 2 000 жителей Петрозаводска.

Олег Пехуров,
председатель Первичной профсоюзной организации
Карельского филиала ПАО «Ростелеком»:

«Проведение субботников объединяет и дисциплинирует людей. На таких событиях мы в очередной раз обращаем внимание горожан и, особенно, молодого поколения на создание и поддержание чистоты в нашем городе. Весенняя уборка на Сулажгорских высотах и в сквере на Первомайском проспекте стала хорошей традицией для наших сотрудников. Мы работаем здесь уже не в первый раз, и нам особенно приятно, что наша зона ответственности распространяется на столь памятные для города места».

«Ростелеком» в Майкопе выступил партнером фестиваля скворечников

«Ростелеком» стал партнером фестиваля скворечников, который прошел в столице Адыгеи. Мероприятие, посвященное году экологии в России, состоялось в Международный день птиц. Фестиваль проводился в формате конкурса на лучший скворечник. Работы принимались как от семейных команд, так и от коллективов организаций и предприятий. Авторы лучших скворечников получили призы от «Ростелекома».

«Ростелеком» поддержал акцию «Час Земли» в Кабардино-Балкарии

«Ростелеком» выступил партнером глобальной международной экологической акции «Час Земли», собравшей 25 марта на главной площади Нальчика более 300 жителей города. Мероприятие прошло при поддержке Молодежного Совета при Общественной палате КБР, Молодежного правительством КБР и Молодежной палаты при Парламенте КБР, Министерства природных ресурсов и экологии КБР и главы республики Юрия Кокова.



Александр Черкашин,

заместитель директора

Краснодарского филиала ПАО «Ростелеком»:

«Мы дружно, всем коллективом приняли участие в празднике. Наши сотрудники пришли с семьями, многие были с детьми. Выбирали лучшие места для размещения скворечников, работали все вместе. Получился прекрасный праздник. Чудесные, по-настоящему талантливо выполненные работы представили конкурсанты. Такие мероприятия объединяют людей ради общего доброго дела и, что особенно важно, прививают любовь и бережное отношение к окружающей среде детям, которых на празднике было множество».

Главная цель акции: привлечь максимальное внимание всего мирового сообщества к проблеме изменения климата на нашей планете, продемонстрировать поддержку идеи объединения усилий в решении экологических проблем.

В рамках «Часа Земли» компания оказала помощь в организации и проведении мероприятия на площади Согласия в столице КБР. В назначенный час с 20:30 до 21:30 было отключено освещение в Доме Правительства и далее по всему проспекту им. Ленина. Затем в поддержку акции под открытым небом был проведен концерт с участием звезд КБР, а также игры и народные гуляния.

«Час Земли» – ежегодное международное событие, проводимое Всемирным фондом дикой природы (WWF). Проводится в последнюю субботу марта и призывает всех: частных лиц, организации, муниципальные образования, коммерческие учреждения – выключить свет и другие не жизненно важные электроприборы на один час, чтобы привлечь внимание человечества к проблемам окружающей среды, изменения климата и рационального природопользования.

Производственная безопасность

В «Ростелекоме» на качественно новом уровне реализуются вопросы пожарной, промышленной и экологической безопасности, которые, прежде всего, направлены на создание безопасной и благоприятной среды для работников и клиентов компании. Благодаря грамотному распределению инвестиций, не допущено резонансных пожаров и аварий, гибели людей во время подобных чрезвычайных ситуаций, экологического ущерба, приостановок эксплуатации объектов надзорными органами, минимизированы штрафные санкции. Также внедряются инновационные технологии.

Минимизация последствий пожаров во многом была достигнута благодаря эффективной работе систем противопожарной защиты. Анализ показал, что в 87% случаев пожаров своевременно сработали имеющиеся на объектах установки пожарной автоматики, что позволило ликвидировать горение на начальных стадиях.

Органами Федерального государственного пожарного надзора (ГПН) в 2017 году в отношении компании проведено 255 проверок, проверено 761 объект, предложено 1,5 тысячи мероприятий по устранению выявленных недостатков.

За нарушения требований пожарной безопасности органами ГПН вынесено 4 штрафа на юридическое лицо, 40 предупреждений (из них 15 на юридическое лицо), а также 35 штрафов на должностных лиц.

В 2018 году работа по всем социально значимым проектам будет вестись системная работа, отвечающая интересам людей, проживающих в регионах присутствия «Ростелекома»

Благодаря проведенной работе по взаимодействию с надзорными органами Министерства по чрезвычайным ситуациям России в рамках внедрения риск-ориентированного подхода, а также понижению категорий риска объектов, количество проверок, планируемых органами ГПН в 2018 году, сократится в 3,5 раза (с 255 до 74).

В компании ведется планомерная работа по оснащению зданий системами противопожарной защиты, а также по их ремонту и модернизации. В 2017 году в рамках инвестиционных программ системами противопожарной защиты оснащено 177 объекта с объемом финансирования порядка 196,3 млн рублей.

Все технологические устройства, относящиеся к опасным производственным объектам, зарегистрированы в Ростехнадзоре в соответствии с требованиями законодательства. Компания имеет действующую лицензию на эксплуатацию данных объектов.

Оформлены страховые полисы на все опасные объекты компании. Ежегодные операционные затраты на страхование составляют 1,9 млн руб.

С целью предотвращения аварий и инцидентов на производстве, контроля исполнений требований законодательства в области промышленной безопасности, в компании организован производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах. Регулярно проводятся проверки в подразделениях, выявленные нарушения своевременно устраняются.

В 2017 году выполнен большой объем работ по переоформлению договоров с аварийно-спасательными формированиями, разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации аварий, проведению экспертиз промышленной безопасности, организации обучения и аттестаций сотрудников филиалов компании.

Для нас важны:

- » создание безопасной и благоприятной среды для работников и клиентов компании;
- » сокращение избыточной административной нагрузки;
- » минимизация финансовых затрат в бизнес-процессах общества.

Обстановка с пожарами на объектах Общества, 2016-2017

МРФ	Кол-во пожаров, 2016 год	Кол-во пожаров, 2017 год	Ущерб от пожаров, 2017 год (тыс. руб.)
Центр	5	7 (1 ^[1])	497,62
Урал	4	1	279,5
Волга	4	6 (2 ^[1])	60,38
Юг	0	1 ^[1]	276,0
Дальний Восток	31	23 (17 ^[1])	3 486,8
Северо-Запад	1	2	0
Сибирь	3	10 (4 ^[1])	1 089,6
УПЦ РТ	0	0	0
Всего	48	50 (25^[1])	5 689,9

[1] Пожары, произошедшие по вине иных организаций.

Содействие устойчивому развитию в социальной, экологической и экономической сферах – один из наших стратегических приоритетов. Мы продолжим вносить свой вклад в решение актуальных социальных задач, в улучшение экологической ситуации, в развитие наших сотрудников. Наш вклад в устойчивое развитие – крепкая основа для будущего успеха и развития как нашего бизнеса, так и всей страны в целом.