

ПЕРЕДАЧА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

22,6 млрд кВт • ч

услуги Компании по передаче электроэнергии (+3,1% к 2022 г.)

9,49%

потери электроэнергии при ее передаче в сетях Общества в 2023 г.

Основные показатели

Результаты производственной деятельности Компании за 2021–2023 годы

Показатель	2021	2022	2023	Изменение 2023/2022 (%)
Отпуск в сеть, млн кВт • ч	25 221,7	26 062,3	26 860,4	+3,1%
Отпуск из сети потребителям и смежным территориальным сетевым организациям в границах балансовой и эксплуатационной ответственности, млн кВт • ч	22 719,6	23 582,8	24 312,0	+3,1%
Потери электроэнергии при ее передаче:				
млн кВт • ч	2 502,1	2 479,5	2 548,4	+2,8%
%	9,920	9,514	9,488	-0,03 п. п.
Объем оказанных услуг по передаче электрической энергии:				
млн кВт • ч	21 004,5	21 947,8	22 624,4	+3,1%
млн руб.	54 526,3	61 452,9	71 207,1	+15,9%

По итогам работы Компании в 2023 г. объем оказанных услуг по передаче электрической энергии составил 22 624 млн кВт • ч, что на 677 млн кВт • ч, или 3,1%, больше, чем в 2022 г.

-0,03 п. п.

снижение относительного уровня потерь к 2022 г. Норматив потерь по итогам года выполнен

Фактические потери электрической энергии в электрических сетях ПАО «Россети Кубань» за отчетный год составили 2 548 млн кВт • ч, или 9,49% от отпуска в сеть.



В целях исполнения установленных параметров ежегодно проводятся мероприятия по снижению потерь.



Передача и распределение электроэнергии потребителям по электрическим сетям напряжением 110 кВ и ниже — основной вид деятельности ПАО «Россети Кубань». Доля Компании на региональном рынке услуг по передаче электроэнергии (от необходимой валовой выручки региона) за 2023 г. составила 77,1%.

В 2023 г. потери электроэнергии при ее передаче в сетях Общества составили 9,49%, что на 0,39 п. п. ниже значения, установленного бизнес-планом.

По итогам реализации мероприятий по снижению потерь в 2023 г. получен эффект 42 млн кВт • ч.

ОЛЕГ ФЕДОРОВИЧ НИЩУК

Заместитель Генерального директора по реализации услуг

Мероприятия по снижению потерь электроэнергии

Одним из важнейших направлений деятельности Компании является снижение уровня потерь электроэнергии.

В дальнейшем эту работу предполагается продолжить.

По итогам 2023 г. эффект от реализации мероприятий, направленных на снижение потерь электроэнергии при ее передаче, составил в целом 42 млн кВт • ч (224 млн руб.), в том числе за счет:

- организационных мероприятий — 37 млн кВт • ч (199 млн руб.);
- технических мероприятий — 6 млн кВт • ч (25 млн руб.).

42 млн кВт • ч

электроэнергии на 224 млн руб. сэкономлено в 2023 г. за счет мероприятий по снижению потерь



Мероприятия программы снижения потерь электроэнергии выполнены, целевой показатель программы — уровень потерь электроэнергии — достигнут.

Учет электроэнергии

По состоянию на конец отчетного года в зоне операционной деятельности Общества находятся 1 262 854 точки поставки электроэнергии.

В соответствии с Федеральным законом от 27.12.2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации», Концепцией развития интеллектуального учета электроэнергии ПАО «Россети» на розничных рынках, утвержденной решением Правления ПАО «Россети» (протокол от 26.06.2019 № 885пр/1), в Обществе осуществляются мероприятия по развитию интеллектуального учета электроэнергии путем замены (установки, поверки) приборов учета.

Структура точек поставки электроэнергии потребителям Компании (%)



Результаты развития интеллектуального учета электроэнергии в 2021–2023 годы (точек учета)

Показатель	2021	2022	План 2023	Факт 2023
Объемы выполнения (внедрения, реализации) мероприятий, в том числе:	49 385	45 524	55 893	99 266
Установка/замена приборов технического учета электроэнергии	2 646	1 950	0	0
Установка/замена приборов коммерческого учета электроэнергии при технологическом присоединении в рамках инвестиционной программы	20 389	27 890	22 589	27 745
Установка/замена приборов коммерческого учета электроэнергии при отсутствии, выходе из строя, истечении межповерочного интервала, срока эксплуатации приборов учета электроэнергии в рамках инвестиционной программы	6 221	8 386	12 836	14 889
Установка/замена приборов коммерческого учета электроэнергии при отсутствии, выходе из строя, истечении межповерочного интервала, срока эксплуатации приборов учета электроэнергии в рамках операционной деятельности	6 848	7 298	9 216	27 210
Установка/замена приборов учета электроэнергии в рамках энергосервисных контрактов	13 281	0	0	12 183
Проверка приборов коммерческого учета электроэнергии при истечении межповерочного интервала приборов учета электроэнергии в рамках операционной деятельности	0	0	11 252	17 239