



МРСК ЦЕНТРА

# Об утверждении Годового отчета ПАО «МРСК Центра» за 2018 год

---

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ  
СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ ЦЕНТРА»

Генеральный директор  
И.В. Маковский

МРСК Центра относится к субъектам естественных монополий, тарифы на деятельность которых определяются государственными регулирующими органами

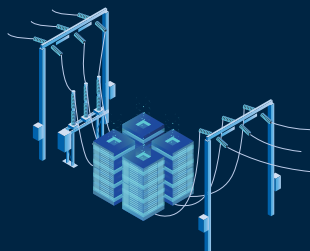
## ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Передача и распределение э/энергии



Технологическое присоединение



Энергосетевые услуги

**11** субъектов РФ  
ТЕРРИТОРИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

**458** тысяч км<sup>2</sup>  
ТЕРРИТОРИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ

**2,7 %** территории РФ

**13,6** млн человек  
НАСЕЛЕНИЕ НА ОБСЛУЖИВАЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ

**9,5 %** численности РФ



## ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПАО «МРСК ЦЕНТРА»

### УСЛУГИ ПО ПЕРЕДАЧЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

**47,0** млрд кВт\*ч

Объем оказанных услуг<sup>1</sup>

**90,0** млрд руб.

Объем выручки (РСБУ)

### УСЛУГИ ПО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ПРИСОЕДИНЕНИЮ К ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СЕТЯМ

**867,5** мВт

Объем присоединенной мощности

**1,9** млрд руб.

Объем выручки (РСБУ)

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СЕРВИСЫ

**160,3** тыс.

Обращений

**1,1** млрд руб.

Выручка по дополнительным услугам

14,4

Доля рынка на территории присутствия по передаче электроэнергии<sup>2</sup> в 2018 г., %

85,6

11,5

Доля рынка на территории присутствия по технологическому присоединению в 2018 г., %

88,5

■ ПАО «МРСК Центра»

■ Прочие ТСО

<sup>1</sup> С учетом объемов оказанных услуг на территории исполнения МРСК Центра функций гарантирующего поставщика

<sup>2</sup> Доля необходимой валовой выручки (НВВ) МРСК Центра в НВВ регионов присутствия

# ИТОГИ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ АКТИВАМ ЗА 2018 ГОД

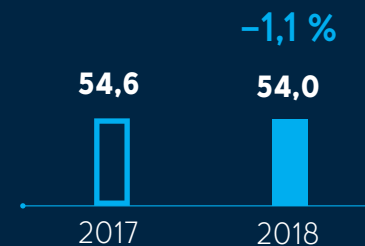
4 / 15

ПОКАЗАТЕЛЬ на 31.12.2018<sup>1</sup>

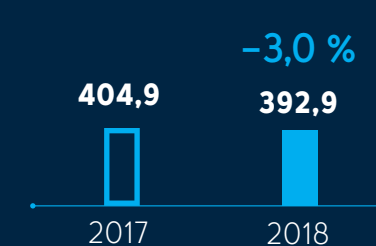
Протяженность воздушных линий 0,4-110 кВ (по трассе), тыс. км	372,4
Протяженность воздушных линий 35-110 кВ, тыс. км	51,1
Протяженность воздушных линий 0,4-10 кВ, тыс. км	321,3
Протяженность кабельных линий 0,4-110 кВ, тыс. км	20,5
Мощность подстанций, тыс. МВА	54
Мощность ПС 35-110 кВ, тыс. МВА	34,4
Мощность ТП, РП 6-10/0,4 кВ, тыс. МВА	19,6
Количество подстанций, тыс. шт.	102,5
Количество ПС 35-110 кВ, тыс. шт.	2,4
Количество ТП, РП 6-10/0,4 кВ, тыс. шт.	100,1
Количество у.е., млн	2,3
Количество районов электрических сетей, шт.	277

<sup>1</sup> С учетом оборудования на балансе, арендованного оборудования, оборудования в лизинге и оборудования, обслуживаемого по договорам

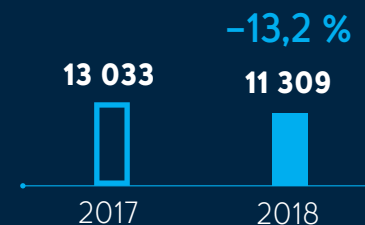
Мощность подстанций,  
тыс. МВА



Протяженность ЛЭП (по трассе),  
тыс. км



Количество технологических  
нарушений<sup>2</sup>, шт.



Удельная аварийность<sup>2</sup>,  
шт. на 1000 ед. оборудования



<sup>2</sup> По сети 6кВ и выше

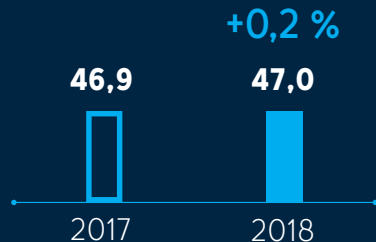
Снижение показателей по производственному потенциалу вызвано уточнением технических параметров оборудования при паспортизации, а также по результатам внесения географических координат в интегрированную информационно-аналитическую систему ситуационного управления ПАО «Россети»

# ИТОГИ ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2018 ГОД

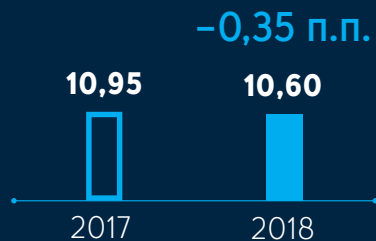
5 / 15

## ПЕРЕДАЧА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

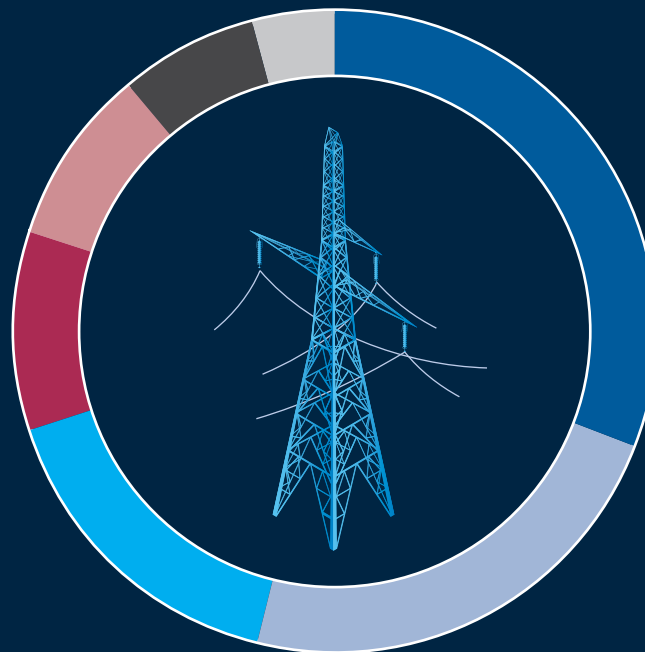
Объем услуг по передаче э/э  
(в сопоставимых условиях<sup>1</sup>),  
млрд кВт\*ч



Потери э/энергии  
(в сопоставимых условиях<sup>1</sup>), %



Структура отпуска электроэнергии по категориям потребителей



Территориальные сетевые компании .....	31 %
Промышленные потребители .....	23 %
Население и приравненные группы потребителей .....	16 %
Непромышленные потребители .....	10 %
Транспорт .....	9 %
Сельское хозяйство .....	7 %
Бюджетные потребители .....	4 %

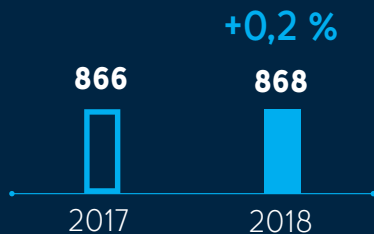
<sup>1</sup> В сопоставимых условиях баланса электроэнергии

# ИТОГИ ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2018 ГОД

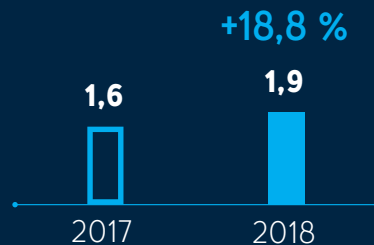
6 / 15

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ

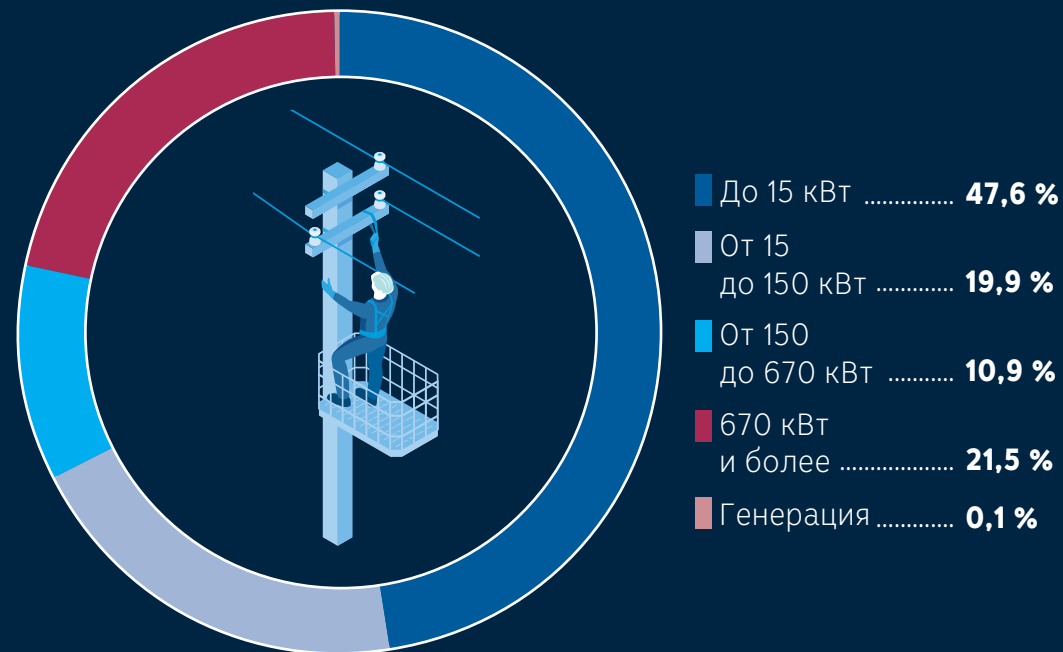
Объем присоединенной мощности, МВт



Объем выручки от услуг по ТП, млрд руб.



Структура отпуска электроэнергии по категориям потребителей



Среднее время исполнения договоров ТП с мероприятиями со стороны сетевой организации («договор – уведомление») категории «Doing Business», дней



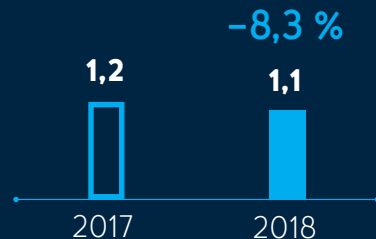
# ИТОГИ ОПЕРАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЗА 2018 ГОД

7 / 15

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ

**160** тыс.  
обращений потребителей

Выручка по дополнительным  
услугам, млрд руб.



Технологическое обслуживание и ремонт электрических сетей и электрооборудования

Переустройство электросетевых объектов в интересах клиентов

Проектирование и строительство объектов энергетики

Организация систем наружного освещения

Испытания и диагностика оборудования

Предоставление технических ресурсов

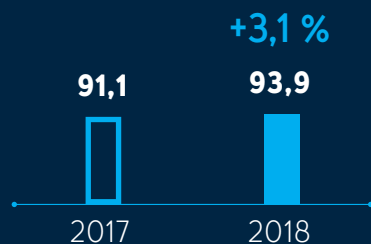
Установка и замена приборов учёта

Сопровождение ТП

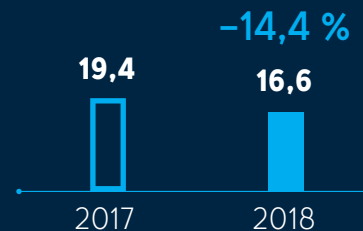
Энергоаудит и энергосервис

# ОСНОВНЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА 2018 ГОД

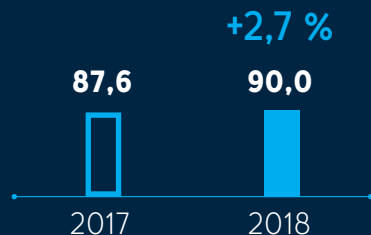
**ВЫРУЧКА,**  
млрд руб.



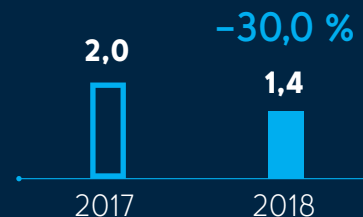
**ЕБИТДА<sup>1</sup>,**  
млрд руб.



**ВЫРУЧКА ОТ ПЕРЕДАЧИ Э/Э,**  
млрд руб.



**ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ,**  
млрд руб.



<sup>1</sup> Показатель ЕБИТДА рассчитывается следующим образом: прибыль до налогообложения + проценты к уплате + амортизация = стр. 2300 ф 2 – стр. 2330 ф 2 + стр. 6514 ф 2.1 + стр. 6554 ф 2.1 + стр. 6564 ф 2.1



ПОКАЗАТЕЛЬ	2017	2018	ОТКЛОНЕНИЕ
Капиталовложения, млрд руб. без НДС	11,6	12,2	5,2 %
Ввод, млрд руб. без НДС	11,8	12,7	7,6 %
Финансирование, млрд руб. с НДС	14,2	14,5	2,1 %
Ввод, МВА	560	376	-32,9 %
Ввод, км	4 075	3 598	-11,7 %

Структура финансирования ИП по итогам реализации за 2018 год



## Наиболее крупные объекты ИП, реализованные в 2018 году

ПС 110/35/10 кВ  
«Вязьма-1»  
Смоленская обл.

- Проектная мощность 63 МВА
- Повышение надежности
- Расширение рынка сбыта

ПС 110/10 кВ  
«Ватутинская»  
Белгородская обл.

- Проектная мощность 12,6 МВА
- Обеспечение ТП крупных объектов Минобороны России

ПС 110/10 кВ  
«Шеино»  
Белгородская обл.

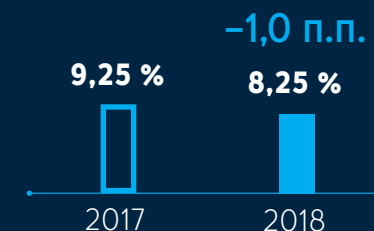
- Проектная мощность 10 МВА
- Повышение надежности
- Расширение рынка сбыта

РСБУ	31.12.2018	31.12.2017	Отклонение
Чистый долг <sup>1</sup> , млрд руб.	39,6	40,1	-1,2%

Агентство	Шкала	Рейтинг	Прогноз
S&P	международная, долгосрочный	BB	Стабильный
S&P	международная, краткосрочный	B	–
RAEX	национальная, долгосрочный	ruAA	Стабильный

Вид ценной бумаги	Объем (млрд руб.)	Индивидуальный номер и дата присвоения	Срок обращения	Статус	Ставка купона (%)
Биржевые облигации серии БО-04	5	4B02-04-10214-A от 25.06.2013	до 10-и лет	В обращении	11,58%
Биржевые облигации серии БО-05	5	4B02-05-10214-A от 25.06.2013	до 10-и лет	В обращении	9,32%
Биржевые облигации серии БО-06	5	4B02-06-10214-A от 25.06.2013	до 10-и лет	В обращении	6,95%

## Средневзвешенная ставка заимствования (на конец отчетного периода)



## Структура кредитного портфеля (на 31.12.2018)



<sup>1</sup> Показатель Чистый долг рассчитан по формуле: долгосрочные заемные средства + краткосрочные заемные средства – денежные средства и денежные эквиваленты – краткосрочные финансовые вложения

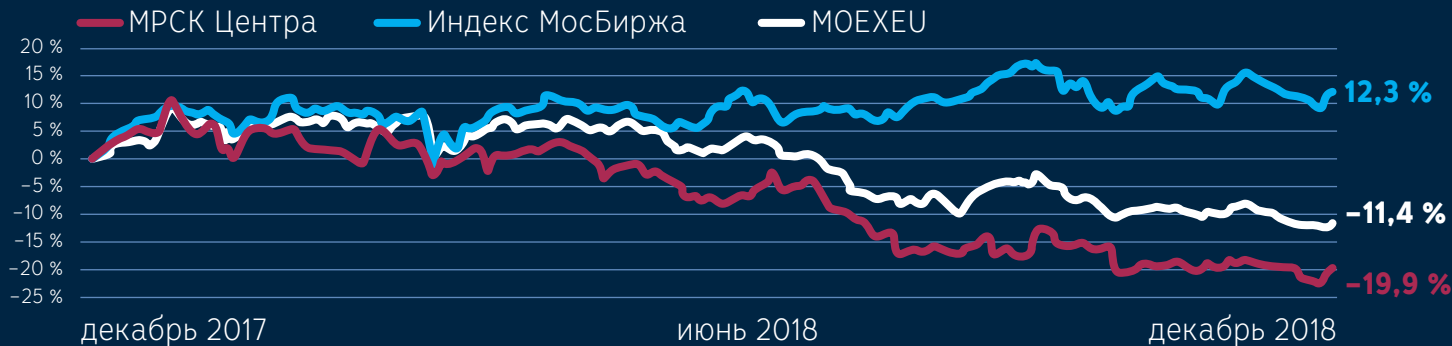
## II УРОВЕНЬ

СПИСКА ЦЕННЫХ БУМАГ, ДОПУЩЕННЫХ  
К ТОРГАМ НА МОСКОВСКОЙ БИРЖЕ

# 12,0

 млрд руб

КАПИТАЛИЗАЦИЯ НА 31.12.2018



## НРКУ

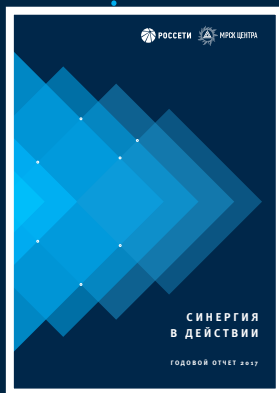
# 7+

РЕЙТИНГ КОРПОРАТИВНОГО  
УПРАВЛЕНИЯ НП «РИД»

# 80,35%

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ  
КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ  
(ИЗ 100% ВОЗМОЖНЫХ)

ПРОВОДИЛАСЬ В 2018 ГОДУ  
ДЕПАРТАМЕНТОМ ВНУТРЕННЕГО АУДИТА  
КОМПАНИИ



Годовой отчет МРСК Центра за 2017 год стал призером XXI Ежегодного конкурса годовых отчетов в основной номинации «Лучший годовой отчет компании с капитализацией до 40 млрд рублей»



ОТЧЕТ  
О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
В ОБЛАСТИ  
УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ

# ПЕРСОНАЛ И СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

**43,9** млн руб.

затраты на охрану окружающей среды

**30 486** человек

численность персонала

**96** %

укомплектованность персоналом

**88,0** %

работников имеют профессиональное образование

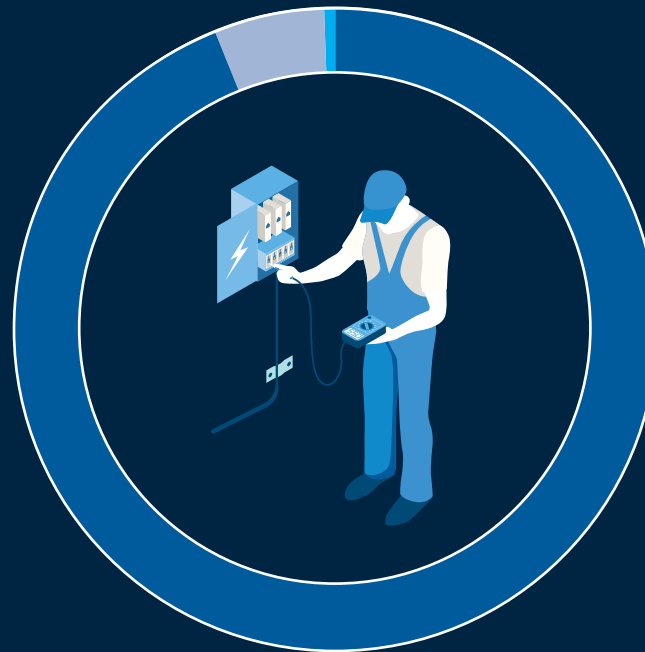
**91,8** млн руб.

затраты на обучение персонала

**604,3** млн руб.

затраты на охрану труда

Распределение обученных работников по категориям в 2018 г.



- Производственный персонал ..... **94 %**
- Административно-управленческий персонал ..... **5,7 %**
- Вспомогательный персонал ..... **0,3 %**

## ПРЕДПОСЫЛКИ И ВЫЗОВЫ:



Научно-технический прогресс



Политика развития государства, ожидания потребителей по предоставлению новых сервисов



Переход к риск-ориентированному управлению на основе «чистых» данных



Возрастающие требования к качеству электроснабжения и сокращению сроков выполнения работ



Ограничение роста тарифов



# ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



**127018, Москва, 2-я Ямская ул., 4**  
Тел.: (+7) 495 747 92 92, доб. 33-34  
Факс: (+7) 495 747 92 95  
E-mail: [ir@mrsk-1.ru](mailto:ir@mrsk-1.ru)  
[www.mrsk-1.ru/ru/investors/](http://www.mrsk-1.ru/ru/investors/)

Настоящая презентация не является офертой либо приглашением делать оферты (рекламой) в отношении приобретения или подписки на ценные бумаги МРСК Центра. Ни презентация, ни какая-либо ее часть, ни факт ее представления или распространения не являются основанием для заключения какого-либо договора или принятия инвестиционного решения, и на презентацию не следует полагаться в этом отношении. В данной презентации могут быть приведены прогнозные заявления. Прогнозные заявления не основываются на фактических обстоятельствах и включают в себя заявления в отношении намерений, мнений или текущих ожиданий МРСК Центра в отношении результатов своей деятельности, финансового положения, ликвидности, перспектив роста, стратегии и отрасли промышленности, в которой работает МРСК Центра. По своей природе для таких прогнозных заявлений характерно наличие рисков и факторов неопределенности, поскольку они относятся к событиям и зависят от обстоятельств, которые могут не произойти в будущем. МРСК Центра предупреждает о том, что прогнозные заявления не являются гарантией будущих показателей, и фактические результаты деятельности МРСК Центра, ее финансовое положение и ликвидность, а также развитие отрасли промышленности, в которой она работает, могут существенным образом отличаться от тех, которые приведены в прогнозных заявлениях, содержащихся в настоящем документе. Кроме того, даже если результаты деятельности Компании, ее финансовое положение и ликвидность, а также развитие отрасли промышленности, в которой она работает, будут соответствовать прогнозным заявлениям, содержащимся в настоящем документе, данные результаты и события не являются показателем результатов и событий в будущем. Помимо официальной информации о деятельности МРСК Центра, в настоящей презентации содержится информация, полученная от третьих лиц. Эта информация была получена из источников, которые, по мнению МРСК Центра, являются надежными. Тем не менее, мы не гарантируем точность данной информации, которая может быть сокращенной или неполной. Все мнения и оценки, содержащиеся в настоящем материале, отражают наше мнение на день публикации и подлежат изменению без предупреждения. МРСК Центра не несет ответственность за последствия использования содержащихся в настоящей презентации мнений или заявлений, или неполноты информации. МРСК Центра не берет на себя обязательств по пересмотру или подтверждению прогнозных заявлений и оценок, а также по обновлению информации, содержащейся в презентации. Несмотря на то, что до 31.03.2008 года МРСК Центра не была операционной компанией, данная презентация содержит консолидированные данные по всем РСК зоны ответственности МРСК Центра, в том числе и за период по 31.03.2008. Информация о финансовых и производственных данных о Компании получена, как сумма соответствующих показателей 11 РСК, присоединившихся к МРСК Центра. Несмотря на то, что в 2006 и 2007 годах под управлением МРСК Центра (в то время МРСК Центра и Северного Кавказа) находилось более 11 компаний, для корректного сравнения информация за эти периоды приведена по 11 РСК текущей конфигурации.