



МОЭСК

**День миноритарного
акционера ПАО «МОЭСК»**



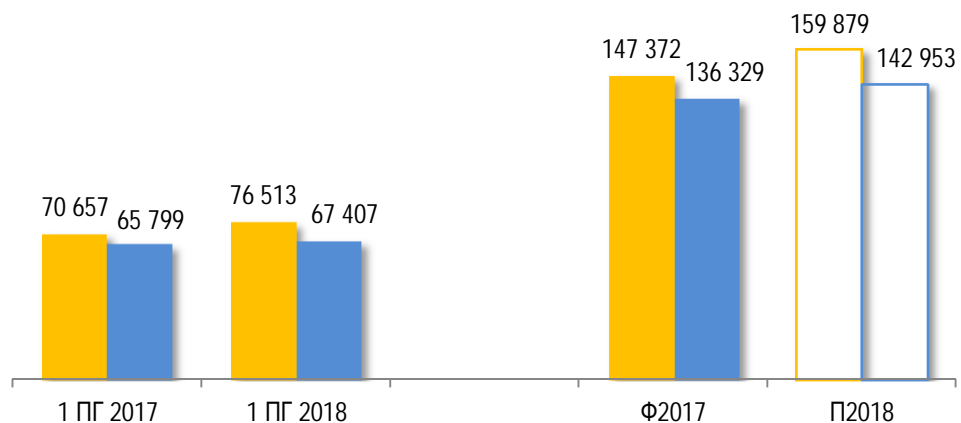
Москва, 2018



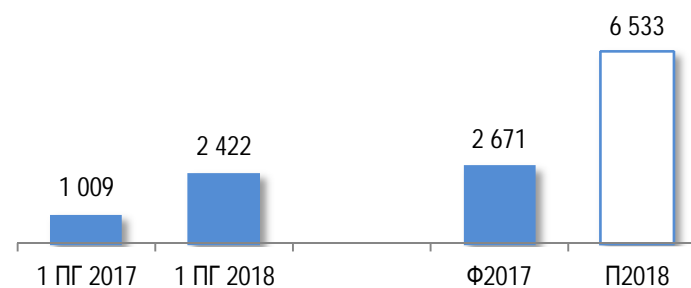
МОЭСК

Финансовые результаты по РСБУ (1)

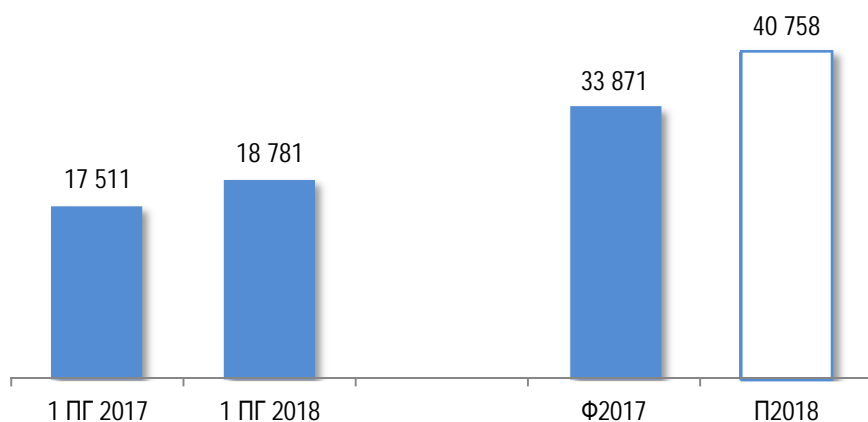
■ Выручка, млн руб. ■ Себестоимость (в т.ч. управленческие расходы), млн руб.



■ Чистая прибыль, млн руб.



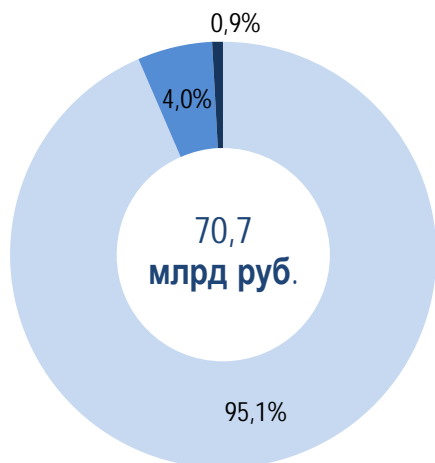
■ EBITDA, млн руб.



■ Прогнозные показатели, млн руб.

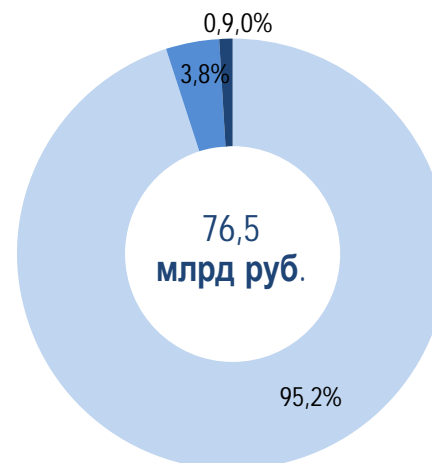
	2019	2020	2021	2022
Выручка	166 303	172 989	179 958	187 226
Себестоимость	151 335	156 257	162 962	167 381
Чистая прибыль	7 541	7 795	8 355	9 847
EBITDA	42 869	44 846	45 951	49 279

Структура выручки по итогам 1 ПГ 2017г.

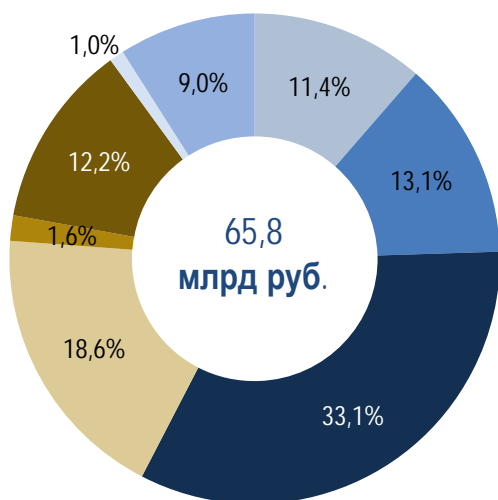


- выручка от передачи э/э
- выручка от ТП
- прочая

Структура выручки по итогам 1 ПГ 2018 г.

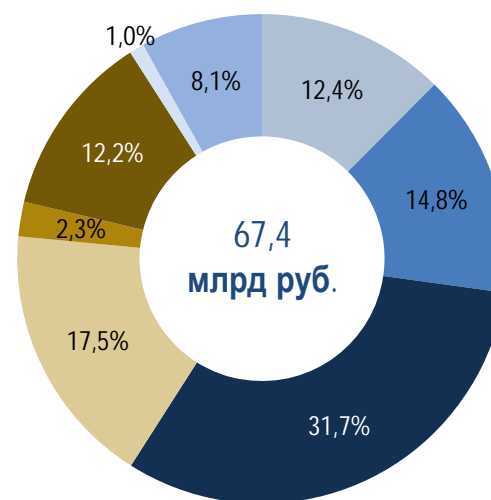


Структура себестоимости* по итогам 1 ПГ 2017г.



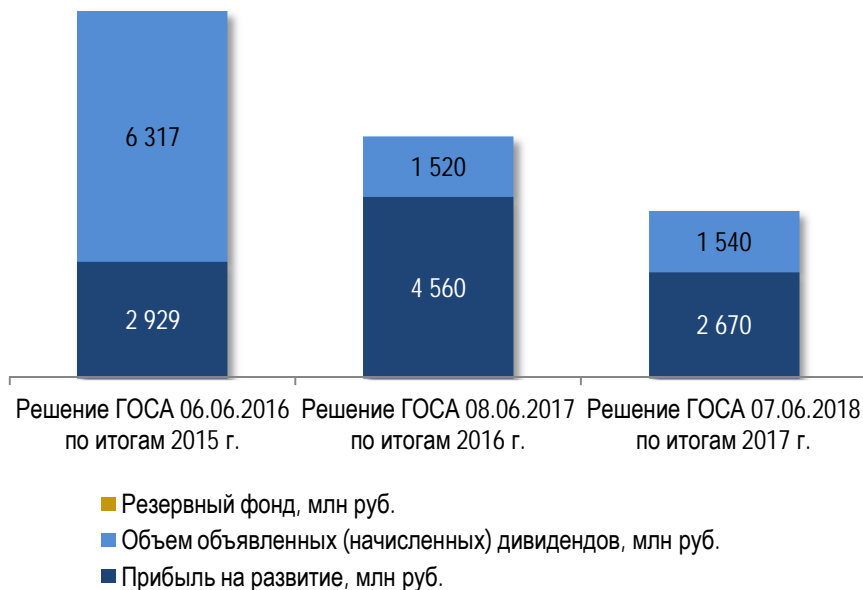
- покупная э/энергия на компенсацию потерь
- услуги ПАО "ФСК ЕЭС"
- услуги ТСО
- амортизация
- услуги сторонних ремонтных организаций
- затраты на персонал
- арендная плата
- прочие расходы

Структура себестоимости по итогам 1 ПГ 2018г.

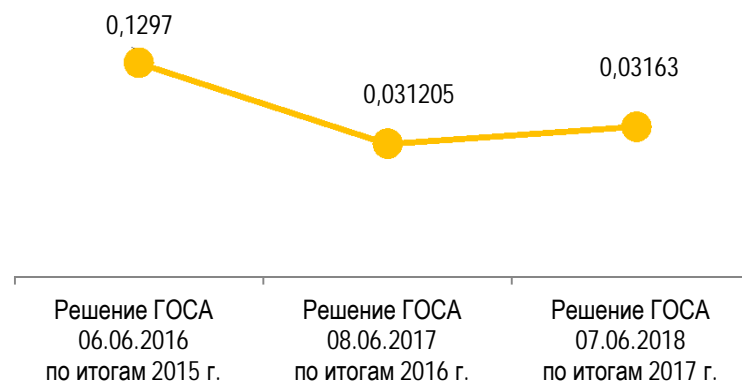


*себестоимость включает управленческие расходы

Распределение чистой прибыли



Размер дивиденда на 1 акцию (руб.)



В соответствии с новой Дивидендной политикой* по итогам 2017 г. объем дивидендов составил 50 % от чистой прибыли по МСФО.

Объем дивидендов по итогам 2016 г. составил 25 % от чистой прибыли по РСБУ.

Выплата дивидендов по итогам 2015 г. в размере 50 % от чистой прибыли по МСФО происходила на основании Распоряжения Правительства РФ № 705-р от 18.04.2016 г. Выплата производилась единовременно и не закреплена на последующие периоды.

* Исполнение требования нового Распоряжения Правительства РФ № 1094-р от 29.05.2017 г.

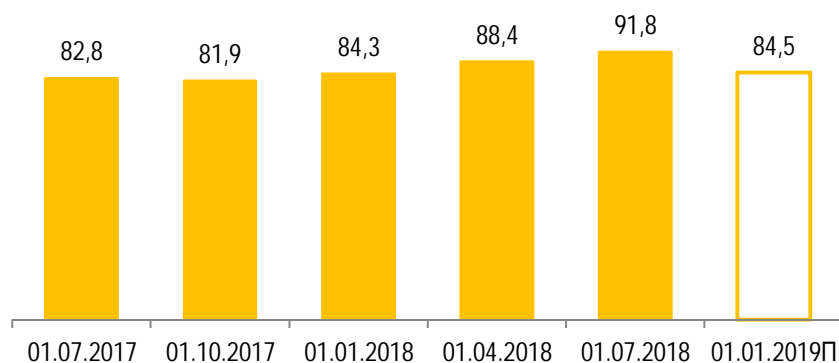
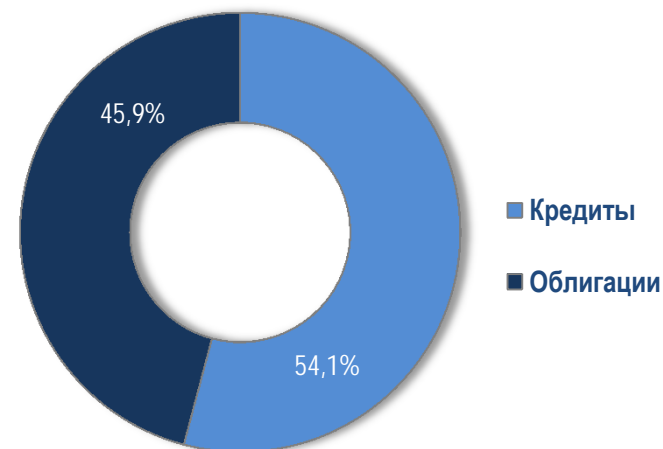
«Котловой» тариф на услуги по передаче электроэнергии



- 2017 год – последний год регулирования методом доходности инвестированного капитала (РАВ);
- 2018-2022гг. - второй долгосрочный период регулирования методом долгосрочной индексации необходимой валовой выручки. Долгосрочные параметры регулирования ПАО «МОЭСК» по г. Москва и Московской области утверждены приказом ДЭПиР Москвы от 26.12.2017г. №486-ТР и распоряжением Комитета по ценам и тарифам Московской области от 20.12.2017г. №326-Р соответственно.

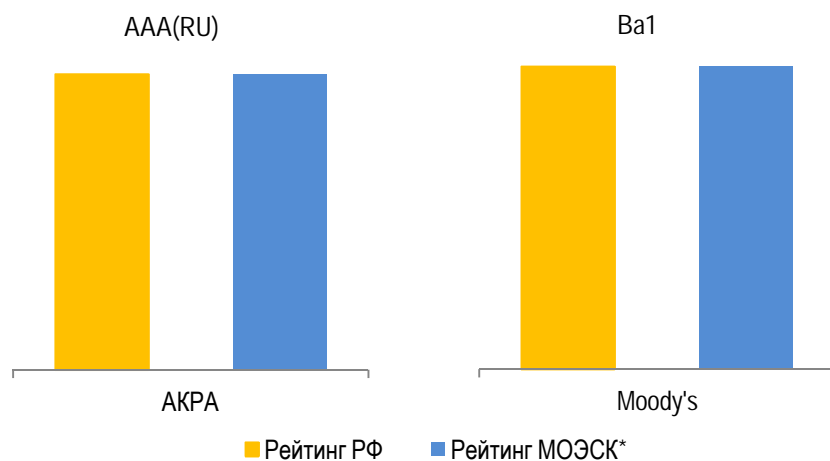
Сравнение фактических показателей за 2016 год, 2017 год и утвержденных на 2018 год

	Москва Факт за 2016	МО Факт за 2016	Москва Факт за 2017	МО Факт за 2017	Москва Утв. на 2018	МО Утв. на 2018
НВВ ПАО "МОЭСК" всего, в том числе	47,13	44,61	45,81	49,19	54,79	52,23
НВВ на содержание	39,96	36,48	37,83	39,96	45,8	42,47
Расходы на покупку потерь	7,17	8,13	7,98	9,23	8,99	9,76

ЧИСТЫЙ ДОЛГ, млрд руб.

СТРУКТУРА ДОЛГА НА 01.07.2018 г.

КРЕДИТНЫЙ РЕЙТИНГ

по национальной шкале

по международной шкале



Состояние кредитоспособности Общества и уровень его долговой нагрузки находится на оптимальном уровне с высоким качеством управления, что **отражено в оценке Общества независимыми рейтинговыми агентствами:**

- **Повышение** международного рейтинга Общества от Moody's до уровня **суверенного рейтинга – Декабрь 2017;**
- **Получение наивысшего национального рейтинга** Общества от АКРА, что соответствует уровню финансовых обязательств Правительства Российской Федерации – **Июнь 2018.**

Указанные факты свидетельствуют о признании ПАО «МОЭСК» заемщиком первоклассного кредитного качества.

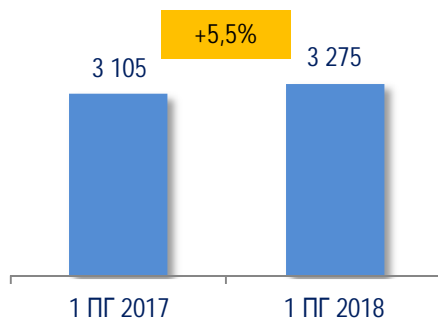
* Представлены последние изменения Кредитных рейтингов Общества



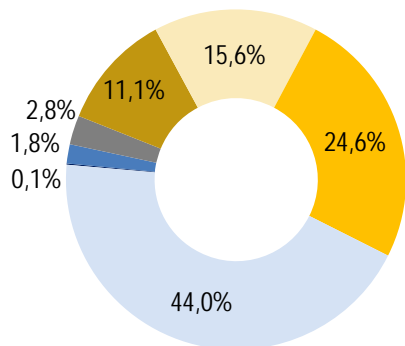
МОЭСК

Показатели надежности

Количество технологических нарушений (аварий), шт.

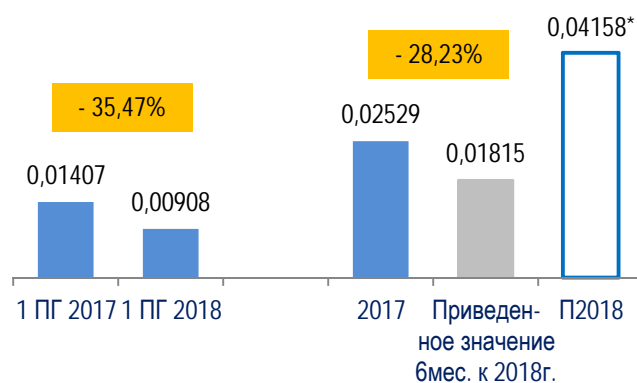


Основные причины аварий за 1 ПГ 2018 г.



- ошибочные действия привлеченного персонала
- воздействие животных и птиц
- дефекты проекта, конструкции, изготовления
- несоблюдение техн.обслуживания
- воздействие повторяющихся стихийных явлений
- воздействие посторонних лиц и организаций
- износ оборудования (старение изоляции)

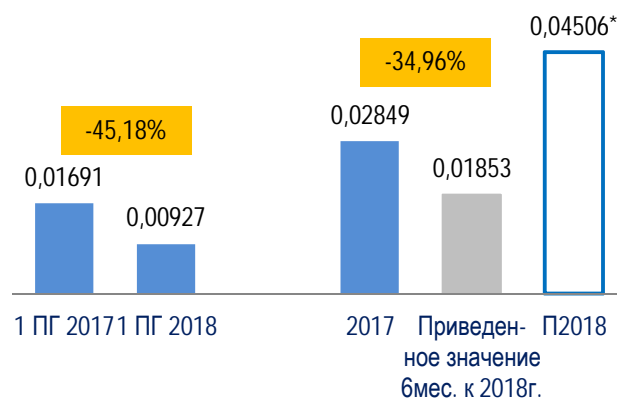
Частота отключений подачи электроэнергии в г.Москва, шт. (SAIFI)



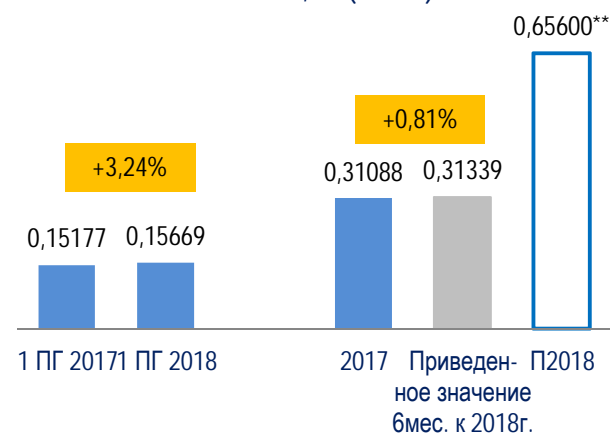
Частота отключений подачи электроэнергии в Московской области, шт. (SAIFI)



Среднее время восстановления электроснабжений в г.Москва, ч. (SAIDI)

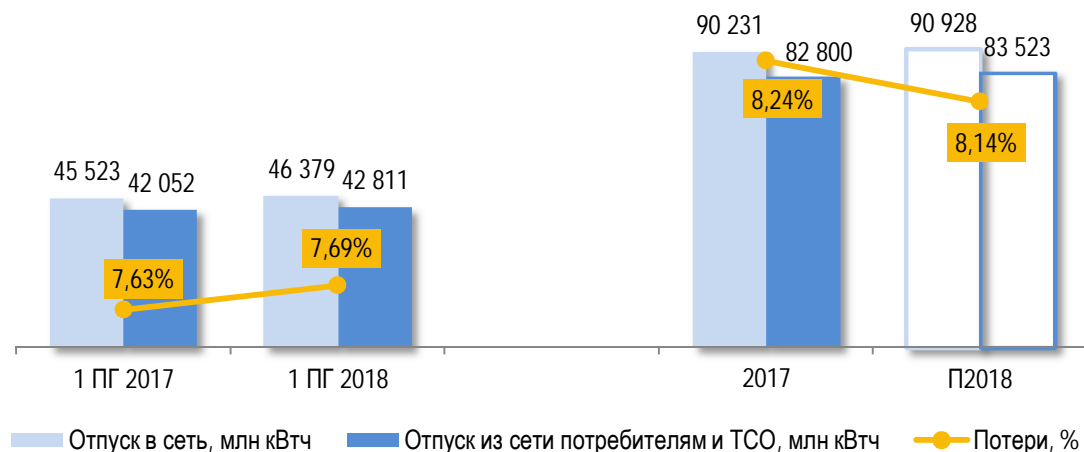


Среднее время восстановления электроснабжений в Московской области, ч. (SAIDI)

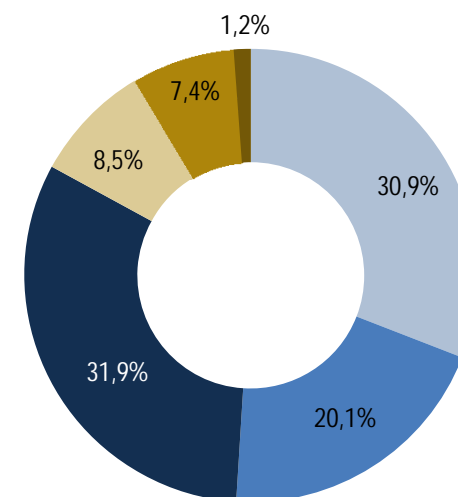


* - Показатели по г.Москва на 2018-2022гг. утверждены Приказом ДЭПиР Москвы от 26.12.2017№ 486-ТР.
 ** - Показатели по Московской области на 2018-2022гг. утверждены Распоряжением Комитета по ценам и тарифам Московской области от 20.12.2017 № 326-Р.

Показатели баланса электроэнергии



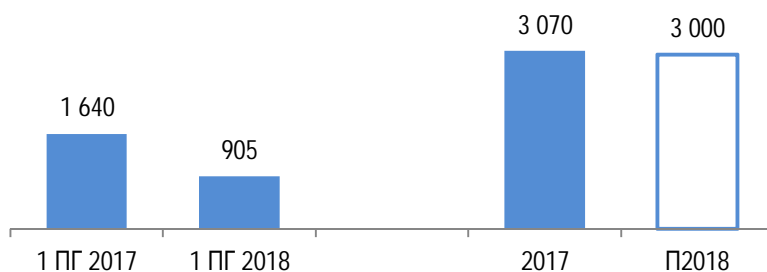
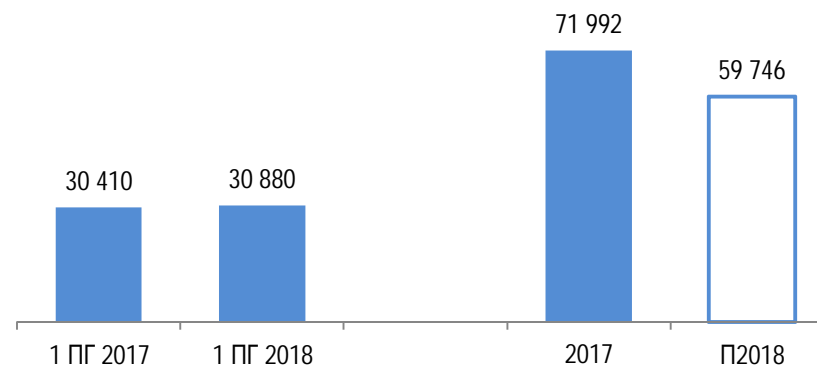
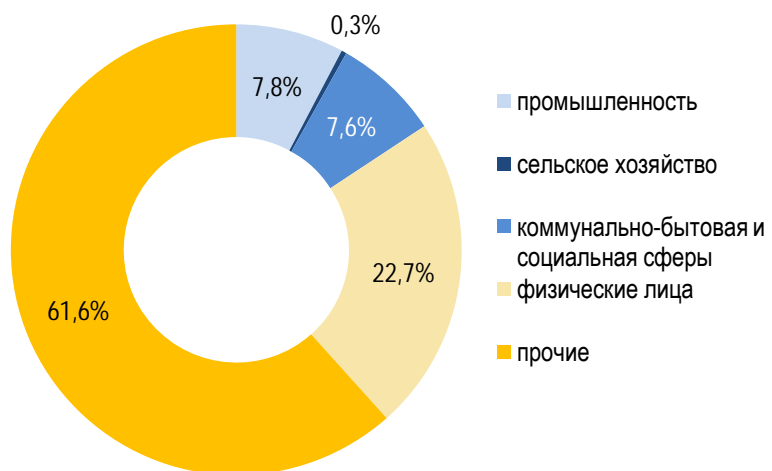
Структура полезного отпуска в 2017 г. по группам конечных потребителей



Прогноз показателей баланса электроэнергии

	2018	2019	2020	2021	2022
Отпуск электрической энергии в сеть, млн кВтч	90 928	91 244	91 563	91 881	92 202
Отпуск электрической энергии из сети потребителям и смежным ТСО в границах балансовой и эксплуатационной ответственности, млн кВтч	83 523	83 847	84 625	84 932	85 252
Потери электрической энергии, % от отпуска в сеть	8,14	8,11	7,58	7,56	7,54
Потери электрической энергии, млн кВтч	7 405	7 397	6 938	6 949	6 950
Справочно:					
Объем оказанных услуг по передаче электроэнергии потребителям («котловой» полезный отпуск), млн кВтч	73 572	73 837	74 104	74 371	74 640

- Промышленные потребители
- Непромышленные потребители
- Население и приравненные к нему группы потребителей
- Государственные и муниципальные организации, а также прочие бюджетные потребители
- Транспорт
- Сельское хозяйство

Фактически присоединенная мощность, МВт

Фактическое присоединение, шт.

Структура фактически присоединенной мощности по отраслям хозяйственной деятельности за 2017г.

Прогнозные показатели по ТП

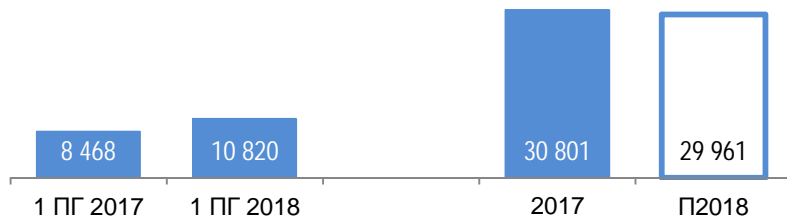
	2018	2019	2020	2021	2022
Фактическое присоединение, шт.	59 746	62 745	62 977	63 217	63 463
Фактически присоединенная мощность, МВт	3 000	3 090	3 183	3 278	3 377



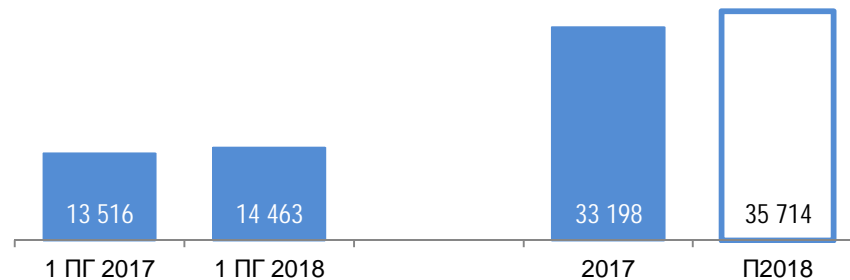
МОЭСК

Инвестиционная программа

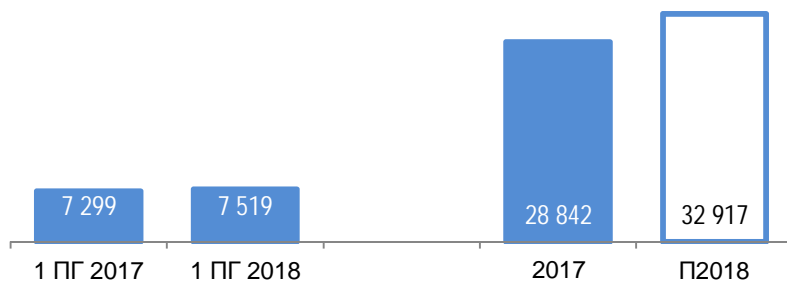
Освоение, млн руб. без НДС



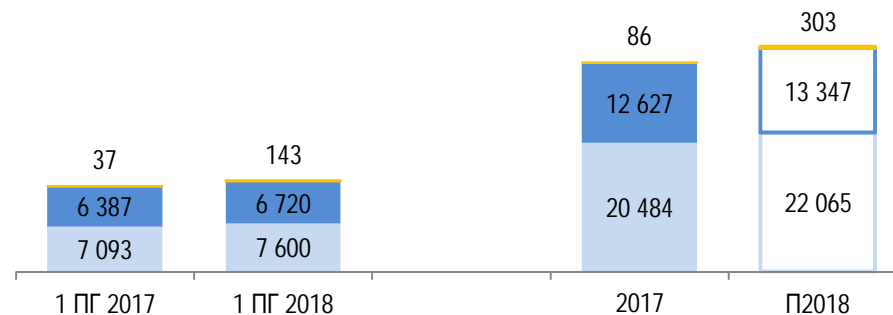
Финансирование, млн руб. с НДС



Ввод, млн руб. без НДС

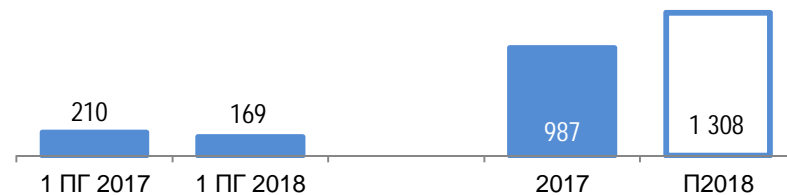


Источники финансирования, млн руб. с НДС

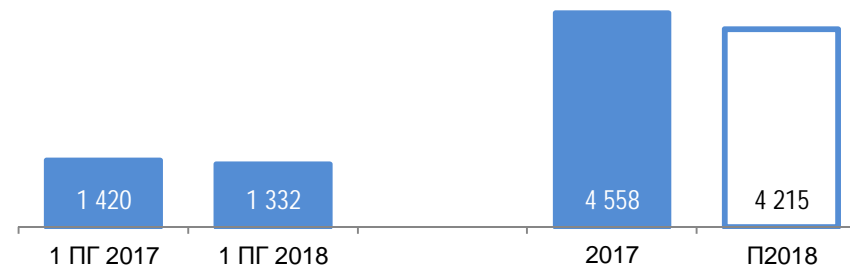


■ прочие нетарифные некредитные источники ■ технологическое присоединение
 ■ передача э/энергии

Ввод, МВА



Ввод, км



Строительство КЛ 110 кВ «Аэропорт-Долгопрудная»

Срок реализации: 2013-2018гг.

Проектная мощность 6,0 км



Строительство ПС 110 кВ «Медведевская»

Срок реализации 2015-2018гг.

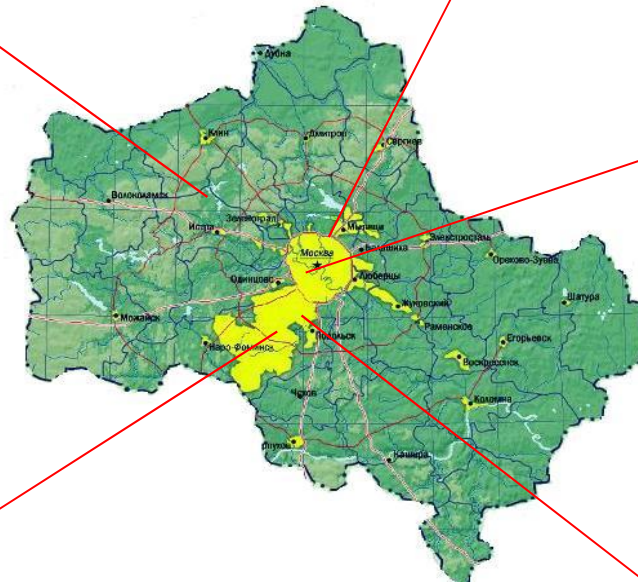
Проектная мощность 160 МВА



Реконструкция ПС 220 кВ «Пресня»

Срок реализации 2010 -2018 гг.

Проектная мощность 200 МВА



Строительство ПС «Хованская» 220/110 кВ

Срок реализации 2015 -2019 гг.

Проектная мощность 700 МВА

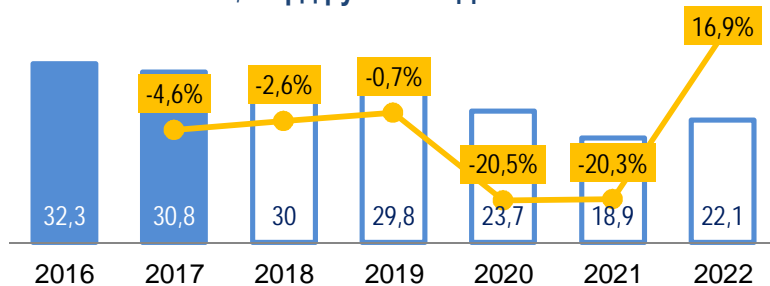
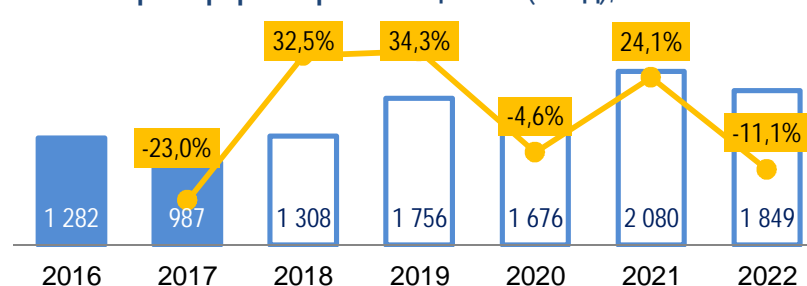
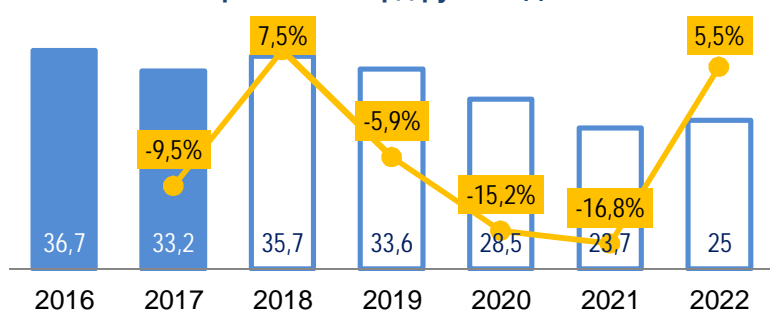
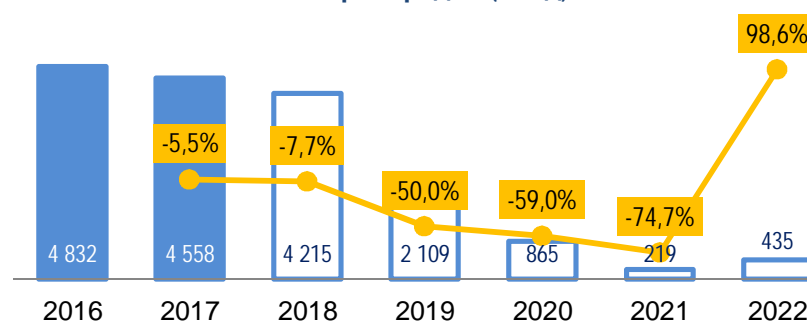
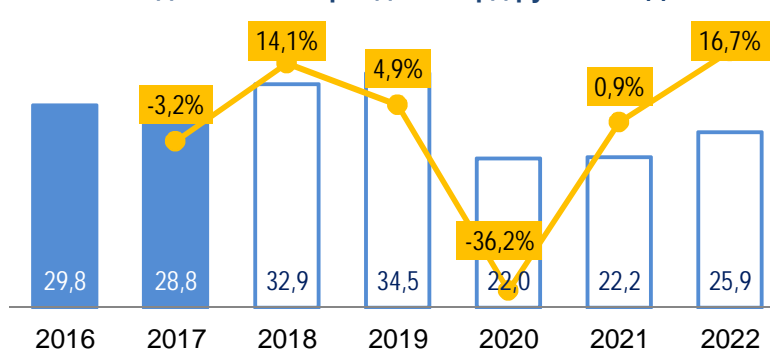
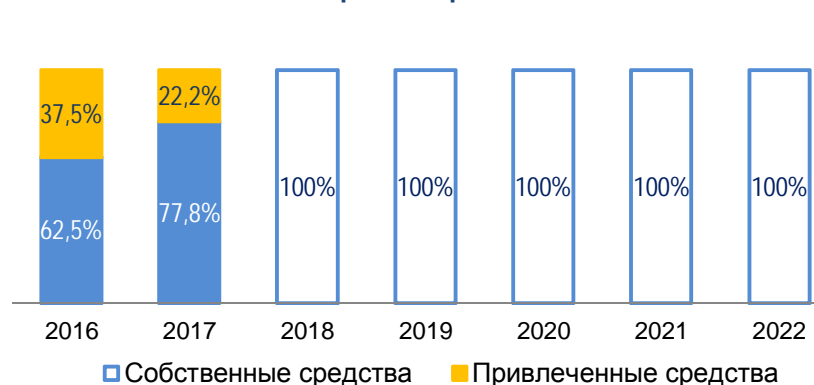


Строительство КЛ 220 кВ «Лесная-Хованская» 1,2

Срок реализации 2015 -2019 гг.

Проектная мощность 26,4 км (13,2 км трасса)



Освоение, млрд руб. без НДС

Трансформаторная мощность (ввод), МВА

Финансирование, млрд руб. с НДС

Линии электропередач (ввод), км

Ввод основных фондов, млрд руб. без НДС

Источники финансирования ИПР, %




МОЭСК

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**

115114, Российская Федерация, г. Москва,
2-й Павелецкий проезд, д. 3, стр. 2
Тел.: 8 (495) 662 4070, 8 (495) 363 4070

www.moesk.ru