

# Подготовка города Москвы к прохождению ОЗП 2018 - 2019 гг.

Плешивцев Всеволод Георгиевич –  
первый заместитель руководителя Департамента жилищно-  
коммунального хозяйства города Москвы

# Краткая информация о работе Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения города Москвы при Правительстве Москвы

В 2018 году проведено одно заседание Штаба: «О дополнительных мерах по повышению безопасности электроснабжения, принимаемых предприятиями электроэнергетики города Москвы, при прохождении паводкового и пожароопасного периодов 2018 года».

Протоколами Штаба выдано	7 поручений
Выполнено	7 поручений (100%)
Сроки выполнения	все поручения выполнены в установленные сроки

Заседания Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения города Москвы при Правительстве Москвы проходят в штатном режиме. Подготовка жилищно-коммунального хозяйства города Москвы к прохождению осенне-зимнего периода 2018-2019 годов осуществляется в соответствии с утвержденными планами под постоянным контролем Комплекса городского хозяйства Москвы и Правительства Москвы.

# Подготовка к прохождению ОЗП 2018-2019 Штаба по обеспечению безопасности электроснабжения города Москвы при Правительстве Москвы

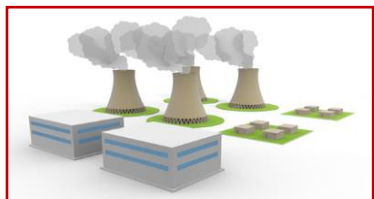
1) Поведение противоаварийных тренировок:

- ✓ 19 октября 2018 года запланировано проведение итоговой общегородской противоаварийной тренировки по проверке готовности городских служб к ОЗП 2018-2019,
- ✓ принято участие в 2 противоаварийных тренировках МЧС,
- ✓ принято участие в 3 противоаварийных тренировках субъектов электроэнергетики (АО «ОЭК» ПАО «Мосэнерго», ПАО «МОЭСК»).

2) Взаимодействие Штаба по обеспечению электробезопасности города Москвы при Правительстве Москвы с Правительственной комиссией по обеспечению безопасности электроснабжения (Федерального штаба) осуществляется в соответствии с регламентом, утвержденным протоколом заседания Правительственной комиссии от 12 февраля 2015 г. № 15. В случае возникновения или угрозы возникновения нарушения электро- и (или) теплоснабжения, либо о возникновении или угрозе возникновения аварийного электроэнергетического режима на территории г.Москвы дежурная служба Штаба в установленном порядке по установленной форме проинформирует ФГБУ «САЦ Минэнерго».

3) Проблемных вопросов, требовавших обсуждения на уровне Федерального штаба, в ходе подготовки к прохождению ОЗП 2018-2019 не выявлено. Подготовка осуществляется в штатном режиме.

# Готовность зданий к эксплуатации в ОЗП 2018/2019 и к пуску тепла в городе Москве



 к 1.09.2018 –

обеспечена готовность зданий к эксплуатации в ОЗП 2018/2019 и к подаче тепла потребителям

Жилые дома  
33 388

100%

План включения тепла – 5 суток

Социальные объекты  
9 331

100%

План включения тепла – 5 суток

Объекты экономики  
30 328

100%

Включение производится по заявкам

Пуск тепла начнется исходя из среднесрочного прогноза погоды, в соответствии с нормативными требованиями Постановления Правительства РФ от 06 мая 2011 года № 354

# Готовность систем коммунально-инженерной инфраструктуры города Москвы к эксплуатации в ОЗП 2018/2019

## 100 % ГОТОВЫ



Все объекты и сети, обеспечивающие жизнедеятельность города, подготовлены к ОЗП 2018/2019

### Теплоснабжение



**59 400 Гкал/ч**  
Макс. Возможная  
выработка тепла

- 16 602 км тепловых сетей
- 15 ТЭЦ
- 22 районных тепловых станций
- 33 квартальных тепловых станций
- 103 малых котельных
- 24 насосных станций
- 10 322 тепловых пунктов



### Электроснабжение



**21 500 МВт**  
Макс. возможная  
мощность московской  
энергосистемы

- 108 605 км электрических сетей
- 164 центров питания
- 20 093 трансформаторных и  
распределительных подстанций



### Газоснабжение



**30 млрд м<sup>3</sup>/год**  
Максимально возможная  
поставка газа

- 7 448 км газовых сетей
- 362 газораспределительных пунктов
- 3 760 электрозащитных устройств



### Водоснабжение



**6370 тыс. м<sup>3</sup>/сут**  
Проектная мощность

- 12 946 км водопроводных сетей
- 84 водозаборных узлов
- 8 778 км канализационных сетей
- 990 насосных станций



### Коллекторы

769 км городских коллекторов

#### Водосточные сети

8 220 км водосточных сетей  
287 700 колодцев

#### Дороги и сооружения

5,9 тыс. км дорог  
784 мостовых сооружений  
591 тоннель

Правительством Москвы обеспечен постоянный контроль и мониторинг параметров ресурсоснабжения потребителей



### Потребители

#### Социальные объекты

**9,3 тыс.**



#### Жилые дома

**33,4 тыс.**



#### Объекты экономики

**30,3 тыс.**



полностью сформированы запасы резервных видов

	топлива	
	План на 01.10.2018	Факт на 10.09.2018
Мазут	369,8 тыс. тонн	375,9 тыс. тонн
Уголь	280,6 тыс. тонн	477,1 тыс. тонн
Дизельное	20,5 тыс. тонн	26,4 тыс. тонн

# Получение паспортов готовности субъектами энергетики и префектурами АО

## Субъекты энергетики

## Префектуры

					Административные округа
План 01.11.18	План 20.09.18	0,95	0,99	0,95	План Ноябрь 2018
По плану Правительства Москвы (с учётом графика проверок Ростехнадзора)	Готовы с условиями (в соответствии с правилами, утвержденными постановлением Правительства РФ от 10.08.2017 № 543)			В соответствии с графиком проверок Ростехнадзора	

# Работа комиссий по проверке готовности субъектов электроэнергетики к ОЗП в городе Москве

## ОЗП 2017-2018

Общее количество предприятий попадающих под проверку готовности к прохождению ОЗП 2017-2018 комиссиями

3  
(ПАО «МОЭСК», АО «ОЭК»,  
ПАО «Мосэнерго»)

Общее количество предприятий проверенных при подготовке к ОЗП 2017-2018 годов

3

Получили паспорта готовности к ОЗП 2017-2018 годов

3

Наименование предприятия не получившего паспорт готовности к ОЗП 2017-2018 годов	Информация по устранению замечаний выданных комиссией субъекта РФ
нет	нет

## ОЗП 2018-2019

В соответствии с новыми правилами готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон, утвержденными постановлением Правительства РФ от 10.08.2017 № 543, индексы готовности организаций по результатам проверки Минэнерго РФ на 28.08.2018:

- ПАО «МОЭСК» - 0,95
- АО «ОЭК» - 0,99
- ПАО «Мосэнерго» - 0,95

что соответствует уровню «Готов с условиями».