

Отчет о техническом состоянии объекта АО "ТГЭС"  
(за 3 квартал 2018 года)



Директор по финансам и экономике АО "ТГЭС"  
Грашина Л.В.

(подпись)

09 ноября 2018 года  
М.П.

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Технические характеристики			Сроки реализации проекта		Наличие проектно-разрешительной документации			
		мощность, МВт, МВА	выработка, млн. кВт/ч	длина ВЛ/КЛ, км	год начала строи- тельства	год ввода в эксплуа- тацию	утверж- денная проектно- сметная докумен- тация (+; -)	заключени е Главгос- экспертизы России (+; -)	оформ- ленный в соот- ветствии с законода- тельством землеотвод (+; -)	разрешени е на строи- тельство (+; -)
	<b>ВСЕГО</b>	<b>7 МВА</b>	<b>-</b>	<b>12,823 км</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>				
<b>1</b>	<b>Техническое перевооружение и реконструкция</b>	<b>3,3 МВА</b>	<b>-</b>	<b>8,02 км</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>				
<b>1.1</b>	<b>Энергосбережение и повышение энергетической эффективности</b>	<b>3,3 МВА</b>	<b>-</b>	<b>8,02 км</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>				
<b>1.1.1.</b>	<b>Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:</b>	<b>2,5 МВА</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>				
1.1.1.1.	Замена делительного трансформатора в РП 48	2,5 МВА	-	-	2018	2018				
1.1.1.14.	Замена вторичных цепей РЗА в существующих камерах КСО РП 38н	-	-	-	2018	2018				
<b>1.1.2.</b>	<b>Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:</b>	<b>0,8 МВА</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>				
1.1.2.7.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен однозальной ТП 142	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.8.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен однозальной ТП 186 ст.	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.10.	Замена электрооборудования в РУ-0,4кВ ЩСР-1 на ЩО-70 в ТП 713	6 шт.	-	-	2018	2018				
1.1.2.15.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен ТП 78	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.16.	Замена вводных ячеек РУ-0,4 кВ на ячейки ЩО-70-3А-22У3 с автоматическими выключателями ВА 55-43 1600А в РП 1	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.17.	Замена вводных ячеек РУ-0,4 кВ на ячейки ЩО-70-3А-22У3 с автоматическими выключателями ВА 55-43 1600А в ТП 557	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.18.	Замена вводных ячеек РУ-0,4 кВ на ячейки ЩО-70-3А-22У3 с автоматическими выключателями ВА 55-43 1600А в ТП 701	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.19.	Замена вводных ячеек РУ-0,4 кВ на ячейки ЩО-70-3А-22У3 с автоматическими выключателями ВА 55-43 1600А в РП 4	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.20.	Замена вводных ячеек РУ-0,4 кВ на ячейки ЩО-70-3А-22У3 с автоматическими выключателями ВА 55-43 1600А в ТП 190	-	-	-	2018	2018				
1.1.2.34.	Строительство трансформаторной подстанции взамен ТП 228	0,8 МВА	-	-	2018	2018				
<b>1.1.3.</b>	<b>Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,7 км</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>				

1.1.3.32.	Реконструкция существующей ВЛ 10 кВ ТП 638 - ТП 850 и ее секционирование	-	-	2,7 км	2018	2018				
1.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	5,32 км	2018	2018				
1.1.4.2.	Прокладка КЛ-6 кВ ТП 930 - ТП 926	-	-	0,22 км	2018	2018				
1.1.4.7.	Прокладка ВЛ-6 кВ взамен существующей ВЛ-6 кВ, не подлежащей эксплуатации ПС 52 ф. Октябрьский - ТП 847, участок ПП 12	-	-	-	2018	2018				
1.1.4.8.	Прокладка ВЛ-6 кВ взамен существующей ВЛ-6 кВ, не подлежащей эксплуатации ТП 931 - ТП 834	-	-	-	2018	2018				
1.1.4.12.	Прокладка ВЛ-6 кВ взамен существующей ВЛ-6 кВ, участок от ПС 52 ф. База и ф. Октябрьский до границ земельных участков, выделенных для ИЖС многодетным семьям в Северной части Зареченского района	-	-	4,2 км	2018	2018				
1.1.4.13.	Строительство и монтаж КЛ 6 кВ, взамен существующих кабельных линий, попадающих в зону работ по благоустройству Казанской набережной	-	-	0,9 км	2018	2018				
1.1.4.14.	Прокладка КЛ-0,4 кВ от ТП 23 по ул. Михеева	-	-	-	2018	2018				
1.2	Создание систем противоаварийной и режимной автоматики	3 шт.	-	-	2018	2018				
1.2.1.	Монтаж комплекта телемеханики в РП Южный	-	-	-	2018	2018				
1.2.2.	Монтаж комплекта телемеханики в РП 6	1 шт.	-	-	2018	2018				
1.2.3.	Монтаж комплекта телемеханики в ТП 584	1 шт.	-	-	2018	2018				
1.2.4.	Монтаж комплекта телемеханики в РП 22	1 шт.	-	-	2018	2018				
1.2.22.	Создание автоматизированной системы обработки	-	-	-	2018	2018				
1.3.	Создание системы телемеханики и связи	783 шт.	-	-	2018	2018				
1.3.1.	Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	783 шт.	-	-	2018	2018				
1.3.1.1.	Система учета РРЭ. Создание/модернизация ИИК. Установка /замена приборов учета электроэнергии в распределительных сетях АО "ТГЭС" в г. Тула	783 шт.	-	-	2018	2018				
2	Новое строительство	3,7 МВА	-	4,803 км	2018	2018				
2.2.	Прочее новое строительство	3,7 МВА	-	4,803 км	2018	2018				
2.2.1.	Технологическое присоединение, всего:	3,7 МВА	-	4,803 км	2018	2018				
2.2.2.	Строительство РП в районе Суворовского училища Пролетарского района, прокладка КЛ 10 кВ	-	-	-	2018	2018				
3.	Прочее	1 шт.	-	-	2018	2018				
3.2.	Приобретение машин и механизмов	1 шт.	-	-	2018	2018				

\* В ценах отчетного года.

\*\* План согласно утвержденной инвестиционной программе.

\*\*\* Накопленным итогом за год.

Примечание: для сетевых объектов с разделением объектов на ПС, ВЛ и КЛ.