

Отчет о техническом состоянии объекта АО "ТГЭС"  
(за 4 квартал 2018 года)

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



(подпись)  
" 14 " февраля 20 19 года  
М.П.

№ п/п	Наименование направления/ проекта инвестиционной программы	Технические характеристики			Сроки реализации проекта		Наличие исходно-разрешительной документации			
		мощность, МВт, МВА	выработка, млн. кВт/ч	длина ВЛ/КЛ, км	год начала строительства	год ввода в эксплуатацию	утвержденная проектно-сметная документация (+; -)	заключенные Главгосэкспертизы России (+; -)	оформленный в соответствии с законодательством землетвод (+; -)	разрешение на строительство (+; -)
	<b>ВСЕГО</b>	<b>2,85 МВА</b>	<b>-</b>	<b>21,218 км</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>				
1	Техническое перевооружение и реконструкция	1 МВА	-	6,45 км	2018	2018				
1.1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	1 МВА	-	6,45 км	2018	2018				
1.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	1 шт.	-	-	2018	2018				
1.1.1.1.	Замена делительного трансформатора в РП 48	-	-	-	2018	2018				
1.1.1.14.	Замена вторичных цепей РЗА в существующих камерах КСО РП 38н	1 шт.	-	-	2018	2018				
1.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	1 МВА	-	1,82 км	2018	2018				
1.1.2.7.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен однозальной ТП 142	0,5 МВА	-	1,04 км	2018	2018				
1.1.2.8.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен однозальной ТП 186 ст.	0,5 МВА	-	0,78 км	2018	2018				
1.1.2.10.	Замена электрооборудования в РУ-0,4кВ ЦСР-1 на ЦО-70 в ТП 713	-	-	-	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 ЦО-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 ЦО-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 ЦО-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 ЦО-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 ЦО-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	-	-	-	2018	2018				

1.1.3.	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	-	2018	2018				
1.1.3.32.	Реконструкция существующей ВЛ 10 кВ ТП 638 - ТП 850 и и ее секционирование	-	-	-	2018	2018				
1.1.4.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	-	-	4,63 км	2018	2018				
1.1.4.2.	Прокладка КЛ-6 кВ ТП 930 - ТП 926	-	-	-	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	-	-	1,78 км	2018	2018				
1.1.4.8.	Прокладка ВЛ-6 кВ взамен существующей ВЛ-6 кВ, не подлежащей эксплуатации ТП 931 - ТП 834	-	-	1,44 км	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	-	-	-	2018	2018				
1.1.4.13.	Строительство и монтаж КЛ 6 кВ, взамен существующих кабельных линий, попадающих в зону работ по благоустройству Казанской набережной	-	-	-	2018	2018				
1.1.4.14.	Прокладка КЛ-0,4 кВ от ТП 23 по ул. Михеева	-	-	1,41 км	2018	2018				
1.2.	Создание систем противоаварийной и режимной автоматики	1 шт.	-	-	2018	2018				
1.2.1.	Монтаж комплекта телемеханики в РП Южный	-	-	-	2018	2018				
1.2.2.	Монтаж комплекта телемеханики в РП 6	-	-	-	2018	2018				
1.2.3.	Монтаж комплекта телемеханики в ТП 584	-	-	-	2018	2018				
1.2.4.	Монтаж комплекта телемеханики в РП 22	-	-	-	2018	2018				
1.2.22.	Создание автоматизированной системы обработки	1 шт.	-	-	2018	2018				
1.3.	Создание системы телемеханики и связи	-	-	-	2018	2018				
1.3.1.	Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:	-	-	-	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	-	-	-	2018	2018				
2	Новое строительство	1,85 МВА	-	14,768 км	2018	2018				
2.2.	Прочее новое строительство	1,85 МВА	-	14,768 км	2018	2018				
2.2.1.	Технологическое присоединение, всего:	31,85 МВА	-	10,898 км	2018	2018				
2.2.2.	Строительство РП в районе Суворовского училища Пролетарского района, прокладка КЛ 10 кВ	-	-	3,87 км	2018	2018				
3.	Прочее	3 шт.	-	-	2018	2018				
3.2.	Приобретение машин и механизмов	3 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.