Приложение № 9
к Приказу Минэнерго России
от 24.03.2010 № 114

Отчет о вводах/выводах объектов 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 проекта	Ввод мощностей										Вывод мощностей									
		план *					факт					план *					факт				
		МВт, Гкал/час, км, МВА					МВт, Гкал/час, км, МВА					МВт, Гкал/час, км, МВА					МВт, Гкал/час, км, МВА				
		I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	2018 г.	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	2018 г.	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	2018 г.	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	2018 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	**Техническое перевооружение и реконструкция**	-	-	**2,5 МВА/10,24 км**	**1,8 МВА/2,52 км**	**4,3 МВА/12,76 км**	-	-	**3,3 МВА/8,02 км**	-	-										
1.1	**Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**	-	-	**2,5 МВА/10,24 км**	**1,8 МВА/2,52 км**	**4,3 МВА/12,76 км**	-	-	**3,3 МВА/8,02 км**	-	-										
1.1.1.	**Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:**	-	-	**2,5 МВА**	-	**2,5 МВА**	-	-	**2,5 МВА**	-	-										
1.1.1.1.	Замена делительного трансформатора в РП 48	-	-	2,5 МВА	-	2,5 МВА	-	-	2,5 МВА	-	-										
1.1.1.14.	Замена вторичных цепей РЗА в существующих камерах КСО РП 38н	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
1.1.2.	**Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:**	-	-	**13 шт.**	**1,8 МВА**	**1,8 МВА, 13 шт.**	-	-	**0,8 МВА**	-	-										
1.1.2.7.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен однозальной ТП 142	-	-	-	0,5 МВА	0,5 МВА	-	-	-	-	-										
1.1.2.8.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен однозальной ТП 186 ст.	-	-	-	0,5 МВА	0,5 МВА	-	-	-	-	-										
1.1.2.10.	Замена электрооборудования в РУ-0,4кВ ЩСР-1 на ЩО-70 в ТП 713	-	-	6 шт.	-	6 шт.	-	-	6 шт.	-	-										
1.1.2.15.	Строительство двухтрансформаторной подстанции взамен ТП 78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
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	-	-	1 шт.	-	1 шт.	-	-	-	-	-										
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	-	-	2 шт.	-	2 шт.	-	-	-	-	-										
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	-	-	2 шт.	-	2 шт.	-	-	-	-	-										

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	-	-	1 шт.	-	1 шт.	-	-	-	-	-											
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	-	-	1 шт.	-	1 шт.	-	-	-	-	-											
1.1.2.34.	Строительство трансформаторной подстанции взамен ТП 228	-	-	-	0,8 МВА	0,8 МВА	-	-	0,8 МВА	-	-											
1.1.3.	**Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:**	-	-	**2,5 км**	-	**2,5 км**	-	-	**2,7 км**	-	-											
1.1.3.32.	Реконструкция существующей ВЛ 10 кВ ТП 638 - ТП 850 н и ее секционирование	-	-	2,5 км	-	2,5 км	-	-	2,7 км	-	-											
1.1.4.	**Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:**	-	-	**7,74 км.**	**2,52 км**	**10,26 км**	-	-	**5,32 км**	-	-											
1.1.4.2.	Прокладка КЛ-6 кВ ТП 930 - ТП 926	-	-	0,64 км	-	0,64 км	-	-	0,22 км	-	-											
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	-	-	1,5 км	-	1,5 км	-	-	-	-	-											
1.1.4.8.	Прокладка ВЛ-6 кВ взамен существующей ВЛ-6 кВ, не подлежащей эксплуатации ТП 931 - ТП 834	-	-	1,5 км	-	1,5 км	-	-	-	-	-											
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	-	-	4,1 км	-	4,1 км	-	-	4,2 км	-	-											
1.1.4.13	Строительство и монтаж КЛ 6 кВ, взамен существующих кабельных линий, попадающих в зону работ по благоустройству Казанской набережной	-	-	-	1 км	1 км	-	-	0,9 км	-	-											
1.1.4.14.	Прокладка КЛ-0,4 кВ от ТП 23 по ул. Михеева	-	-	-	1,52 км	1,52 км	-	-	-	-	-											
1.2	**Создание систем противоаварийной и режимной автоматики**	-	-	**3 шт.**	**1 шт.**	**4 шт.**	-	-	**3 шт.**	-	-											
1.2.1.	Монтаж комплекта телемеханики в РП Южный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
1.2.2.	Монтаж комплекта телемеханики в РП 6	-	-	1 шт.	-	1 шт.	-	-	1 шт.	-	-											
1.2.3.	Монтаж комплекта телемеханики в ТП 584	-	-	1 шт.	-	1 шт.	-	-	1 шт.	-	-											
1.2.4.	Монтаж комплекта телемеханики в РП 22	-	-	1 шт.	-	1 шт.	-	-	1 шт.	-	-											
1.2.22.	Создание автоматизированной системы обработки	-	-	-	1 шт.	1 шт.	-	-	-	-	-											

1.3.	**Создание системы телемеханики и связи**	-	**3050 шт.**	-	-	**3050 шт.**	-	**2267 шт.**	**783 шт.**	-	-										
1.3.1.	**Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:**	-	**3050 шт.**	-	-	**3050 шт.**	-	2267 шт.	783 шт.	-	-										
1.3.1.1.	Система учета РРЭ. Создание/модернизация ИИК. Установка /замена приборов учета электроэнергии в распределительных сетях АО "ТГЭС" в г. Тула	-	3050 шт.	-	-	3050 шт.	-	2267 шт.	783 шт.	-	-										
2	**Новое строительство**	**0,96 МВт /4,37 км**	**1,04 МВт /4,48 км**	**2,43 МВт /10,41 км**	**0,99 МВт /4,25 км**	**5,42 МВт /28,11 км**	**0,96 МВт/ 4,374 км**	**0 МВт/11,15 км**	**2,96 МВт/4,803 км**	-	-										
2.2.	**Прочее новое строительство**	**0,96 МВт /4,37 км**	**1,04 МВт /4,48 км**	**2,43 МВт /10,41 км**	**0,99 МВт /4,25 км**	**5,42 МВт /28,11 км**	**0,96 МВт/ 4,374 км**	**0 МВт/11,15 км**	**2,96 МВт/4,803 км**	-	-										
2.2.1.	Технологическое присоединение, всего:	0,96 МВт /4,37 км	1,04 МВт /4,48 км	2,43 МВт /10,41 км	0,99 МВт /4,25 км	5,42 МВт /23,51 км	0,96 МВт /4,374 км	0 МВт/11,15 км	2,96 МВт/4,803 км	-	-										
2.2.2.	Строительство РП в районе Суворовского училища Пролетарского района, прокладка КЛ 10 кВ	-	-	-	-	4,6 км	-	-	-	-	-										
3.	**Прочее**	**1 ед.**	**1 ед.**	**3 ед.**	**3 ед.**	**8 ед.**	**1 ед.**	**1 ед.**	**1 ед.**	-	-										
3.2.	Приобретение машин и механизмов	1 ед.	1 ед.	3 ед.	3 ед.	8 ед.	1 ед.	1 ед.	1 ед.	-	-										

* План в соответствии с утвержденной инвестиционной программой.