

№ п/п	Наименование объекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Ввод мощностей		Вывод мощностей	
			план 01.01.2018г.- 31.12.2018г.	итого	план 01.01.2018г.- 31.12.2018г.	итого
			км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт
1	2	3	4	5	6	7
	ВСЕГО		67,09 км 16,37МВА,249шт.	67,09 км 16,37МВА,249шт.	33,10км	33,10км 12,96МВА,129шт
1	Техническое перевооружение и реконструкция		32,741км	32,741км	33,10км	33,10км 12,96МВА
1.1.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности					
1.1.1.	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с заменой неизолированных проводов на СИП					
1	ТП-167 с монтажом кабельных выводов	I_18/1.1.1.1	КЛ=1х0,2км ВЛ=3,36км	КЛ=1х0,2км ВЛ=3,36км	3,36км	3,36км
2	ТП-58 с монтажом кабельных выводов	E_18/1.1.1.2	КЛ=2х0,400 км ВЛ=8,08 км	КЛ=2х0,400 км ВЛ=8,08 км	8,15км	8,15км
3	ТП-353 с монтажом кабельных выводов	E_18/1.1.1.3	ВЛ=3,125км КЛ=3х0,6 км	ВЛ=3,125км КЛ=3х0,6 км	3км	3км
4	ТП-13 с монтажом кабельных выводов	E_18/1.1.1.4	ВЛ=3 км КЛ=3х0,370 км	ВЛ=3 км КЛ=3х0,370 км	2,8км	2,8км
5	ТП-190 с монтажом кабельных выводов	I_18/1.1.1.2	ВЛ=2,5 км КЛ=3х0,370 км	ВЛ=2,5 км КЛ=3х0,370 км	1,939км	1,939км
6	ТП-488 с монтажом кабельных выводов	I_18/1.1.1.3	ВЛ=1,19км КЛ=1х0,20 км	ВЛ=1,19км КЛ=1х0,20 км	1,188км	1,188км
7	ТП-744 с монтажом кабельных выводов	I_18/1.1.1.4	ВЛ=4,02км КЛ=1х0,09 км	ВЛ=4,02км КЛ=1х0,09 км	4,024км	4,024км
8	ТП-72 с монтажом кабельных выводов	I_18/1.1.1.5	ВЛ=7,4км КЛ=1х0,09 км	ВЛ=7,4км КЛ=1х0,09 км	7,4км	7,4км
1.1.А.	Монтаж ВЛ-0,4 кВ СИП					
1	Реконструкция ВЛ-0,4кВ для технологического присоединения	I_18/1.1.А.				
1.1.2	Замена КЛ-0,4кВ					
1	ТП-1075 - ул. Жукова, 9	E_18/1.1.2.1	0,576км	0,576км	1,15км	1,15км
2	ТП-1075 - ул. Бульвар Победы, 8 щ.1	E_18/1.1.2.2	0,41км	0,41км	0,82км	0,82км
3	ТП-1075 - ул. Бульвар Победы, 8 щ.2	E_18/1.1.2.3	0,224км	0,224км	0,22км	0,22км
4	ТП-278 - ул. Газовая, 16	E_18/1.1.2.4	0,145км	0,145км	0,15км	0,15км
5	ТП-619 - пр. Труда, 33	E_18/1.1.2.5	0,12км	0,12км	0,12км	0,12км
6	ТП-66 - столовая, ул. Дарвина, 16	E_18/1.1.2.6	0,23км	0,23км	0,55км	0,55км
7	ТП-247 - ул. К. Маркса, 38	E_18/1.1.2.10	0,111км	0,111км	0,11км	0,11км
8	ТП-824 - ЦТП пр. Ленинский	E_18/1.1.2.12	0,104км	0,104км	0,13км	0,13км
1.1.3.	Замена КЛ-6, 10 кВ					
1	РП-49 - ТП-1062	I_18/1.1.3.1	0,47км	0,47км	0,592км	0,592км
2	РП-12 -ТП-560	I_18/1.1.3.2	0,22км	0,22км	0,21км	0,21км
3	ТП-360 -ТП-560	I_18/1.1.3.4	0,58км	0,58км	0,58км	0,58км
4	РП-42 -ТП-159	I_18/1.1.3.5	0,42км	0,42км	0,244км	0,244км
5	ТП-159 -ТП-345	I_18/1.1.3.6	0,38км	0,38км	0,292км	0,292км
6	РП-26 ТП-1041	I_18/1.1.3.7	1,251км	1,251км	1,243км	1,243км
7	ТП-200-ТП-125	I_18/1.1.3.10	0,47км	0,47км	0,5196км	0,5196км
8	ТП-169 -ТП-1168	I_18/1.1.3.11	0,44км	0,44км	0,516км	0,516км
9	РП-22 -ТП-880	I_18/1.1.3.15	0,535км	0,535км	0,47км	0,47км
1.1.4.	Приобретение и установка устройства компенсации реактивной мощности для выполнения программы энергосбережения и энергоэффективности		1	1		
1	РП-52	I_18/1.1.4	1	1		
1.2	Создание систем телемеханики и связи					
1.2.1	Модернизация устройств телемеханики в ОДС, РП					
1	Монтаж устройств телемеханики в ОДС, РП, ТП	E_18/1.2.1	9шт	9шт		
1.3	Прочее техническое перевооружение и реконструкция					
1.3.1	Замена изношенных камер КСО					
1	ТП-685	E_18/1.3.1.1	7шт	7шт	7шт	7шт
2	ТП-33	I_18/1.3.1.2	3шт	3шт	3шт	3шт
3	ТП-137	I_18/1.3.1.3	3шт	3шт	3шт	3шт
4	ТП-35	I_18/1.3.1.4	3шт	3шт	3шт	3шт
1.3.3	Замена н/в щитов на панели ЩО-70					
1	ТП-672	E_18/1.3.3.5	7шт	7шт	7шт	7шт
2	ТП-510	E_18/1.3.3.3	7шт	7шт	7шт	7шт
3	ТП-386	I_18/1.3.2.2	7шт	7шт	7шт	7шт

№ п/п	Наименование объекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Ввод мощностей		Вывод мощностей	
			план 01.01.2018г.- 31.12.2018г.	итого	план 01.01.2018г.- 31.12.2018г.	итого
			км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт
4	ТП-1183	I_18/1.3.2.3	8шт	8шт	8шт	8шт
5	ТП-1251	I_18/1.3.2.4	3шт	3шт	3шт	3шт
1.3.4	Замена в РП масляных выключателей на вакуумные					
1	РП-51	I_18/1.3.3.1	6шт	6шт	6шт	6шт
2	РП-52	I_18/1.3.3.2	11шт	11шт	11шт	11шт
3	РП-54	I_18/1.3.3.3	11шт	11шт	11шт	11шт
4	РП-49	I_18/1.3.3.4	9шт	9шт	9шт	9шт
5	РП-40	I_18/1.3.3.5	11шт	11шт	11шт	11шт
6	РП-50	I_18/1.3.3.6	7шт	7шт	7шт	7шт
7	РП-65	I_18/1.3.3.7	9шт	9шт	9шт	9шт
1.3.5	Замена автоматических выключателей		0	0	0	0
1	ТП-865	E_18/1.3.7.1	3шт	3шт	3шт	3шт
2	ТП-868	E_18/1.3.7.3	2шт	2шт	2шт	2шт
3	ТП-1019	E_18/1.3.7.4	2шт	2шт	2шт	2шт
4	ТП-1210	E_18/1.3.7.5	2шт	2шт	2шт	2шт
5	ТП-1012	I_18/1.3.4.2	2шт	2шт	2шт	2шт
6	ТП-1071	I_18/1.3.4.3	2шт	2шт	2шт	2шт
7	ТП-1117	I_18/1.3.4.4	2шт	2шт	2шт	2шт
8	ТП-1077	I_18/1.3.4.5	2шт	2шт	2шт	2шт
1.3.6	Замена трансформаторов в ТП, РП					
1	Замена трансформаторов (400 кВА)	I_18/1.3.5.1	4,4МВА	4,4МВА	4,4МВА	
2	Замена трансформаторов (630 кВА)	I_18/1.3.5.2	6,93МВА	6,93МВА	6,93МВА	
1.3.7	Реконструкция низковольтного оборудования в ТП, РП					
1	Монтаж низковольтного оборудования для обеспечения технической возможности технологического присоединения	E_18/1.3.8.1	35шт	35шт		
1.3.8	Реконструкция высоковольтного оборудования в ТП, РП					
1	Монтаж высоковольтного оборудования для обеспечения технической возможности технологического присоединения	E_18/1.3.9.1				
1	ТП-345 на секц. в ст.ТП-159,ТП-3	I_18/1.3.6.1	1шт	1шт		
2	ТП-159 на секц. в ст.РП-42 -ПС-16 ф.61	I_18/1.3.6.2	1шт	1шт		
1.3.9	Оборудование охранной сигнализации помещений РП, ТП					
1	Монтаж оборудования охранной сигнализации помещений РП, ТП	E_18/1.3.11	10шт	10шт		
1.3.10	Замена оборудования и автотехники					
1	Замена оборудования и автотехники	E_18/1.3.12.1				
2	Новое строительство					
2.1	Прочее новое строительство					
2.1.2	Оборудование АИИС КУЭ фидеров новых РП					
1	Монтаж оборудования АИИС КУЭ фидеров РП, ТП	E_18/2.2.3	2шт	2шт		
2.1.3	Строительство новых РП с целью разгрузки перегруженных РП и взамен непригодных					
1	Строительство БКРП-2х630 взамен ТП-1144 с перезаводкой всех КЛ-6, 0,4кВ, ВЛ.	I_18/2.2.2	1,26МВА,КЛ=0,75км	1,26МВА,КЛ=0,75км	1,03МВА	1,03МВА
2.1.4	Прокладка в / в кабелей к РП, БКРП					
1	ПС "Южная" - ТП-1153	I_18/2.2.3.2	14,63км			
2.1.5	Строительство новых ТП с целью разгрузки существующих сетей и взамен непригодных ТП (КТП)				-	
1	Стр-во дополнительной БКТП 1х250 в сети ТП-314-ТП-75 прокладка 2-х кабелей 3х120 от БКТП в сети ТП-314-ТП-75 до места врезки ТП-75-ТП-506 и кабелей 4х120 выводы на сеть	I_18/2.2.6.5	0,25МВА,КЛ=1,16км	0,25МВА,КЛ=1,16км		

№ п/п	Наименование объекта	Идентификатор инвестиционного проекта	Ввод мощностей		Вывод мощностей	
			план 01.01.2018г.- 31.12.2018г.	итого	план 01.01.2018г.- 31.12.2018г.	итого
			км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт	км/МВА/ МВАр/МВт
2	Стр-во дополнительной БКТП 1х250 в сети ТП-37 прокладка 2-х кабелей 3х120 от БКТП в сети от ТП-37 до места врезки ТП-37-ТП-1507 и кабелей 4х120 выводы на сеть	I_18/2.2.6.6	0,25МВА,КЛ=1,7км	0,25МВА,КЛ=1,7 км		
3	Стр-во дополнительной БКТП 1х250 в сети ТП-320 прокладка 2-х кабелей 3х120 от БКТП в сети от ТП-320 до места врезки ТП-320-ТП-1233 и кабелей 4х120 выводы на сеть	I_18/2.2.6.7	0,25МВА,КЛ=0,9км	0,25МВА,КЛ=0,9 км		
4	Стр-во БКТП 1х250 для разгрузки ТП-447	I_18/2.2.6.4	0,25МВА,КЛ=2,088км	0,25МВА,КЛ=2,088км		
5	Стр-во БКТП 1х250 взамен ТП-1899 по адресу: пр.Труда,107	I_18/2.2.6.8	0,25МВА,КЛ=0,5км	0,25МВА,КЛ=0,5 км	0,63кВА	
6	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-1324 по адресу: Садовое кольцо,1-е Мая	I_18/2.2.6.9			0,25кВА	
7	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-1024 по адресу: ул.Ленина	I_18/2.2.6.10			0,25кВА	
8	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-968 по адресу: ул.9 Января,254А	I_18/2.2.6.11			0,25кВА	
9	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-622 по адресу: ул.206 Стр. дивизии,238	I_18/2.2.6.12			0,25кВА	
10	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-621 по адресу: ул.Горняков,317	I_18/2.2.6.13			0,25кВА	
11	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-552 по адресу: ул.Степанова,141	I_18/2.2.6.14			0,25кВА	
12	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-505 по адресу: пр. Рабочий,38	I_18/2.2.6.15			0,25кВА	
13	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-312 по адресу: п.Сомово,Маклок	I_18/2.2.6.16			0,25кВА	
14	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-136 по адресу: Ботанический сад ,ВГУ	I_18/2.2.6.17			0,25кВА	
15	Стр-во КТП 1х250 взамен КТП-131 по адресу: ул. Пешестрелецкая,97	I_18/2.2.6.18			0,25кВА	
2.1.6	Прокладка в/в, н/в кабелей к ТП					
1	Прокладка КЛ-0,4кВ к ТП, РП (протяженность по трассе 4,1 км)	I_18/2.2.5	4,1км	4,1км		
2.1.6	Строительство дополнительных мощностей с целью технологического присоединения					
2.1.6.1	Строительство ТП для технологического присоединения					
1	Строительство ТП для технологического присоединения		3,2МВА	3,2МВА		
2.1.6.2	Прокладка КЛ-6,10 кВ для технологического присоединения					
1	Прокладка КЛ-6,10 кВ для технологического присоединения		7,9км	7,9км		
2.1.6.3	Прокладка КЛ-0,4 кВ для технологического присоединения					
1	Прокладка КЛ-0,4 кВ для технологического присоединения		9,9км	9,9км		
2.1.6.4	Прокладка ВЛ-0,4 кВ для технологического присоединения					
1	Прокладка ВЛ-0,4 кВ для технологического присоединения		3,2км	3,2км		

* в формате приложения № 1.3 к приказу Минэнерго России от «24» марта 2010 г. № 114