


СОГЛАСОВАНО:

1-й Зам. генерального директора - Главный инженер

 С.В. Тихомиров"УТВЕРЖДЕНО"
Генеральный директор
АО "Королевская электросеть"
 Г.М. Крук

ПЛАН КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА АО "КОРОЛЕВСКАЯ ЭЛЕКТРОСЕТЬ" НА 2015 ГОД

N	РЭС	Наименование объекта	квартал	Характеристика объекта		Наименование работ	Объем работ
				место расположения			
Капитальный ремонт КЛ-6-10кВ							
1	КРЭС	КЛ-6кВ РТП-1528 - ТП-42	II	Королев, ул. Гагарина	СМР	АСБл-3х150-0,25км	
	КРЭС	КЛ-6кВ РТП-1528 - ТП-43	II	Короле, ул. Гагарина	СМР	АСБл-3х150-0,25км	
	КРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ ТП13-ТП28	II	Королев, ул. Гагарина	проект (КРН Р/44/15) цессия 13 СМР	АСБл-3х150-0,2 км	
	КРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ ТП13-ТП10	II	Королев, ул. Гагарина	проект (КРН Р/43/14) цессия 13 СМР	АСБл-3х150-0,25 км	
	КРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ л. 154 ТП81-ТП40	II	Королев, ул. Гагарина	проект (КРН Р/45/14) цессия 13 СМР	АСБл-3х150-0,25 км	
2	КРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ л.37 ТП49-ТП73	II	Королев, ул. Фрунзе	проект (КР/33/14) цессия 13 СМР	АСБл-3х150-0,32 км	
	БРЭС	Кабельная вышка л.310 РП-1525 на оп. ВЛ-6кВ	II	Пушкинский район, пос. Тарасовское	проект (ЭС-42/12) цессия 15 СМР	АСБл-3х150 - 0,3км	
4	КРЭС	КЛ-6кВ ф.53 П/СТ-198-РП-1528 (в канализации по Пионерской)	II	г.Королев ул.Пионерская.	СМР	АСБл-3х240-0,8км	
	БРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ л.151 ТП38-ТП9	II	Королев, ул.Северная	геодезические изыскания	АСБл-3х150-0,55км	
			II		ПИР		
III	СМР						
5	БРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ л.62 ТП9-ТП34	II	Королев, ул.Северная	геодезические изыскания	АСБл-3х150-0,55км	
			II		ПИР		
			III		СМР		
6	БРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ л.471 КП367-ТП9	II	Королев, ул.Северная	геодезические изыскания	АСБл-3х150-0,55км	
			II		ПИР		
			III		СМР		
7	БРЭС	Капитальный ремонт КЛ-6кВ ТП131-ТП130	II	Королев, пр-г.Королева	проект (КРН Р/46/14) цессия 13 СМР	АСБл-3х150 - 0,45 км	
			III		СМР		
			III		СМР		
8	БРЭС	КЛ-10кВ ТП495 до ТП507, до оп.21 КРН-3, КП398 ("Родник") (длина 0,80км)	III	Пушкинский район	СМР	АСБл-3х240-0,8км	
			III	г.Королев, мкр. Первомайский, ул. Советская.	проект (ЭС-76/08, ЭС-88/09, ЭС-89/09, ЭС-90/09) СМР	АСБл-3х240-2х1,00 км	
10	КРЭС	КЛ-10кВ ф.48, 62 ПСТ-157-РТП-221, ПСТ-157-РТП-222	IV	мкр. 1 Мал	СМР	АСБл-3х240-4х0,25 км	
			IV	мкр. Янгартский	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	
11	КРЭС	КЛ-10кВ ф.502,702 ПСТ-157-РТП-321	IV	мкр. Янгартский	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	
			IV	мкр. Янгартский	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	
12	КРЭС	КЛ-10кВ ф.602,802 ПСТ-157-РТП-322	IV	мкр. Янгартский	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	
			IV	мкр. Янгартский	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	
13	КРЭС	КЛ-10кВ ф.506,606 ПСТ-157-РТП-821	IV	мкр. Изумрудный	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	
			IV	Медвежья озера	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	
14	КРЭС	КЛ-10кВ ф.5, 53 ПСТ-681-РТП-121	IV	Медвежья озера	СМР	АСБл-3х240-2х0,25 км	

Капитальный ремонт КЛ-0,4кВ

15	КРЭС	КЛ-0,4кВ от ТП-23 д.16 Цюлковского 15, КЛ-0,4кВ от ТП-23 д.24 Октябрь. 25/26, д.7 Калининна 5, КЛ-0,4кВ от ТП-23 Цюлковского 16, КЛ-0,4кВ от ТП-23 д.25/26 Октябр. 27/12, КЛ-0,4кВ от ТП-23 д.23 д.25, КЛ-0,4кВ от ТП-23 д.23 Цюлковского 14/16, КЛ-0,4кВ от ТП-23 шк.7, КЛ-0,4кВ от ТП-23 д.14/16 К.Маркса 18, КЛ-0,4кВ от ТП-23 д.27/21 К.Маркса 25.	III	д.16 Цюлковского 15, д.24 Октябрь. 25/26, д.7 Калининна 5, Цюлковского 16, д.25/26 Октябр. 27/12, 3 д.23 д.25, д.23 Цюлковского 14/16, шк.7, д.14/16 К.Маркса 18, д.27/21 К.Маркса 25.	проект (ОЮ№38 /2013/ТП/Р)	АВБШВ-4х120-1,97км
16	КРЭС	КЛ-0,4кВ от ТП-25	III	д.14/16 ул.Цюлковского 10; К.Маркса 18; Цюлковского 14/16; Цюлковского 10; перем. Ул.Цюлковского ж/д 14/16-д/с7; ул.Цюлковского14а	ОЮ№007ЛОТ№1 КРН Р 41/14	(АВБШВ 4х120 0.55км)

Капитальный ремонт воздушных линий 6-10 кВ

17	БРЭС	ВЛ-6 кВ л.371 отпайка КТП 205	II	Пушкинский район, Лесные Поляны	проект (ЭС-42/12)	(FR-N20XA8ED7-AR) (3x95+P50) - 0,22 км
18	БРЭС	ВЛ-6 кВ л.371 оп 1-оп 6	II	г.Королев, мкр.Перомайский	проект (ОЮ№007ЛОТ№1КРН Р/54/14)	ВЛК - 1,474 км
19	БРЭС	ВЛ-6 кВ л.371 отп на КТП 205; ВЛ-6 кВ л.371 оп 1-6	III	Пушкинский район, пос. Лесные Поляны	проект (007/лот 2/КР/34/14)	ВЛК - 0,22 км
20	БРЭС	ВЛ-6 кВ л.484 отп на СТП-2030; 2031	III	мкр.Болшево ул. Спартакоская	проект (007/лот 2/КР/36/14)	ВЛК - 0,255 км
21	БРЭС	ВЛ-6 кВ л.366 РП-1525-оп 17; ВЛ-6 кВ л.366 отп.КТП-198; ВЛ-6 кВ л.366 отп.КТП-182; ВЛ-6 кВ л.366 РП-1525 оп.16 отп. На КТП-186	III	Пушкинский район, с.Тарасовка	гео (проект №56) пессия 14	(FR-N20XA8ED7-AR) (3x50+P50) - 1,1 км
22	КРЭС	ВЛ-10 кВ л.163-отпайка на КТП241, на КТП-226, напр.ТП247 ЛР54,18, отп.на КТП290, отпайка на КТП-243, отпайка на СТП-2014 ул.Центральная, д.3, отпайка на СТП-2015 ул.Журналиная, д.4	IV	Королев, мкр.Болшево	СМР	(FR-N20XA8ED7-AR) (3x50+P50) - 1,1 км

Капитальный ремонт зданий

23	БРЭС; КРЭС; ПРЭС	Установка замков	I	ТП		260 шт; 52 шт
24	26	Ремонт строительной части подстанций, производственной базы КРЭС, асфальтового покрытия после аварийных работ и кап.ремонта, ремонт освещения в ТП	I-IV	Капошки; Бутово-Парис; Южное Кучино		30шт ТП+ 9(ТП-Капошки) +2(ТП-БутовоПарис) +2(ТП- Южное Кучино)
25	БРЭС; КРЭС; ПРЭС	Ремонт кровли трансформаторных подстанций	IV	Королев; Капошки; Бутово-Парис; Южное Кучино		20шт ТП

Капитальный ремонт воздушных линий 0,4 кВ

26	БРЭС	КТП-1208 п.Гознак ул.Минина и Пожарского; КТП-235 ул.К.Либиха пос.Перомайский; КТП-375 п.Перомайский, ул.Корова, д.93; КТП-239 ул.Пограничников г.Королев; ТП-159 п.Перомайский; КТП-321п.Перомайский, ул.Бородинская	I-IV	п.Гознак ул.Минина и Пожарского; ул.К.Либиха пос.Перомайский;п.Перомайск ий, ул.Корова, д.93; ул.Пограничников г.Королев; п.Перомайский; ул.Бородинская	СМР	Автоматический выключатель SEBD-0169-DTV3 - 40 шт.
27	БРЭС КРЭС	ВЛ-0,4 кВ от КТП-328 по ул.Пограничников, ул.Добролюбова *; ВЛ-0,4 кВ от КТП-243 Пролетарская; ВЛ-0,4 кВ от КТП-201 ул.Октябрьская пос.Перомайский (собст); ВЛ-0,4 кВ от КТП-145 Шоссейная; ВЛ-0,4 кВ от КТП-227 с/х "Память Ильича".	I		СМР	Опоры : дерево (8,5 м)-15 шт.; дерево (10 м)-15 шт.; ж/б СВ-9,5-1шт; ж/б СВ-110-1 шт.
28	БРЭС КРЭС	ВЛ-0,4 кВ от ТП-380 Чепоск ул.Октябрьская; ВЛ-0,4 кВ КТП-174 Тарасовка Возвальная; ВЛ-0,4 кВ от ТП-220 Л.Чайкиной;ВЛ-0,4 кВ от ТП-392 ул.Орджоникидзе; ВЛ-0,4 кВ от КТП-434 ул.Победа; ВЛ-0,4 кВ от ТП-172 Б.Г.ражданская; ВЛ-0,4 кВ от КТП-166 Горки Солнечная; ВЛ-0,4 кВ от КТП-374 43км.Суворова; ВЛ-0,4 кВ от КТП-132 Б.Московская; ВЛ-0,4 кВ от КТП-154 п.Валентиновка	II		СМР	Опоры: дерево (8,5 м)-60шт.; дерево (10 м)-50 шт.; ж/б СВ-9,5-3шт; ж/б СВ-110-5 шт.

Капитальный ремонт оборудования. III

29	КРЭС	РУ-10кВ ТП-324	I	мкр. Янгарный	Ячейка ввода №1	КСО-298-6.1 ВВ 600УЗ (Тула)-1шт
30	КРЭС	РУ-10кВ ТП-324	I	мкр. Янгарный	Ячейка СВ	КСО-298-4.1 ВВ 600УЗ (Тула)-1шт
31	КРЭС	РУ-0,4кВ РТП-121	I	мкр. Медвежий озера	распределительная панель	на ЩО-70-1-03 с РПС
32	КРЭС	РУ-10кВ РТП-222	I	мкр. 1 Мая	Ячейка СВ	КСО-298-6.1 ВВ 1000УЗ-1шт
33	КРЭС	РУ-0,4кВ ТП-229	I	мкр. 1 Мая	автоматический выключатель	Mastercraft NW20 2000F-1шт
34	ПРЭС	РУ-0,4кВ ТП-1024, ТП-1025, ТП-1029; ТП-10211	I	Бутово-Парк	автоматический выключатель	
Ориентировочно:						

II этап

Капитальный ремонт КЛ-6-10кВ

1	БРЭС	КЛ-6кВ ф.51, ф.52 П/С198 РТП1532	IV	г. Мытищи, мкр. Леонидовка	геодезические изыскания	АСБ-3х240- 2х1,0 км	
							ПИР
2	КРЭС	КЛ-6кВ ф.53 П/С 198 РТП 1528	IV	г. Мытищи, мкр. Леонидовка	геодезические изыскания	2АСБл-10-3х240, 2х1,9км	
							ПИР
3	БРЭС	КЛ-6кВ л.307 РТП-1542 - ТП-120*	II	Королев, мкр. Юбилейный, ул. Лесная	геодезические изыскания	АСБл-3х120- 0,32км	
			II				
			III				
4	БРЭС	КЛ-6кВ л.388 ТП-133 - ТП-139	III	Королев, мкр. Юбилейный, ул. Лесная	геодезия	АСБл-3х150-0,273км	
							СМР
5	БРЭС	КЛ-6кВ л.399 ТП-133-ТП-141	III	Королев, мкр. Юбилейный, ул. Пионерская	геодезия	АСБл-3х150-0,47 км	
							СМР
6	БРЭС	КЛ-6кВ ф. 109, ф.204 ПСТ-336 РП-1524	IV	г.Королев, мкр. Первомайский, ул. Горького	геодезические изыскания	АСБл-10-3х240, 2х1,0 км	
							ПИР
							СМР
	БРЭС	КЛ-6кВ ТП 250 ТП 467	IV	г.Королев, мкр. Первомайский, ул. Горького	геодезические изыскания	АСБл-10-3х120- 0,4 км	
							ПИР
							СМР
	БРЭС	КЛ-6кВ ТП-467-РТП-1524	IV	г.Королев, мкр. Первомайский, ул. Горького	геодезические изыскания	АСБл-10-3х120- 0,4 км	
							ПИР
							СМР

Капитальный ремонт КЛ-0,4кВ

7	БРЭС	КЛ-0,4кВ ТП-133 эл. щит (полилинники)	III	мкр. Юбилейный, ул. Пионерская	геодезические изыскания	2АВБШв-4х150 2х 0,5км
8	КРЭС	КЛ-0,4кВ от ТП- 72	III	г.Королев, пр-т Королева	геодезия	АВБШв-4х120, 1,35км

9	БРЭС	КСП-0,4кВ от ТП-33	Ш	ул.Комсомольская 2/11; ул.Комитетская дет.сад; Грабина, д.17; д.1/4; ул.Грабина д.19/1; д.6; Стадион; ул.Комитетская д/сад, д.13; д.14.	изыскания ПИР СМР	АВББШв-4х120, 0,8км
Капитальный ремонт воздушных линий 6-10 кВ						
10	БРЭС	ВЛ-6 кВ лин.329 160-157 отп. от 26-КТП159; ВЛ-6 кВ лин.329 отп.КТП-341; ВЛ-6 кВ лин.329 КРУН-2 160-157 отп. от 26-КТП-216; ВЛ-6 кВ лин.329 отп. на КТП-375 п.Первомайский.	Ш	г.Королев, мкр.Перомайский	геодезические изыскания ПИР СМР	(FR-N20XA8ED7-AR) (3x50+P50) - 1,77 км
11	КРЭС	ВЛ-6 кВ лин. 117 ТП-400 - ТП-385	IV	г.Королев, Торфопредприятие	ПИР СМР	(FR-N20XA8ED7-AR) (3x50+P50) - 1,9 км
12	БРЭС	ВЛ-6кВ лин.359 КТП-342-ТП-180; ВЛ-6кВ лин.359 КТП-342 отп.26 ; ВЛ 6 кВ лин.359 ТП-374 - ТП-180 отп КТП-362	Ш	43 квартал, мкр. Текстильщик	геодезические изыскания ПИР СМР	(FR-N20XA8ED7-AR) (3x50+P50) - 1,55 км
13	БРЭС	ВЛ-6кВ л.239 КТП-374-342 отп.1 КТП- 342 242-(КТП-374)	Ш	пос.Челоскинский	проект (ЭС-37/12) СМР	
14	БРЭС	ВЛ-6кВ лин.711 отп.13 КТП-1283 РЛНД до КТП-1283)	IV	Королев, мкр. Первомайский	проект (ЭС-37/12) СМР	
Капитальный ремонт воздушных линий 0,4 кВ						
15	БРЭС	ВЛ-0,4 кВ от КТП-203; ВЛ-0,4 кВ от КТП-202; ВЛ-0,4 кВ от КТП-199 СНТ "Здоровье"	Ш	Пушкинский район, Лесные Поляны	СМР	Ориентировочный объем работ:СИП 3x70+70 - 4080 м; опоры дерево (10 м)- 11
Ориентировочно:						