

**График реализации инвестиционной программы АО "Энергосервис" на 2019 год*,
млн. рублей с НДС
(представляется ежегодно до 15 декабря года, предшествующего плановому)**

Утверждаю
руководитель организации

(подпись)
" 14 " декабря 20 18 года
М.П.

Перечень инвестиционных проектов инвестиционной программы и план их финансирования

№ №	Наименование объекта	Остаток стоимости на начало года *	Объем финансирования [2019 год]					Осталось профинансировать по результатам отчетного периода *
			всего, год 2019	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	
			план **	план	план	план	план	
	ВСЕГО,	135,68	135,68				135,68	
1	Техническое перевооружение и реконструкция	74,59	101,93				101,93	
1.1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	74,59	76,20				74,59	
1	Реконструкция КЛ-10кВ от РТП-222 до ТП-1350 по адресу: Московская обл., г. Балашиха, мкр. 1 Мая	9,25	10,86				9,25	
2	Реконструкция ТП-172, взамен выбывающих основных фондов по адресу: г. Королев, мкр. Болшево; ул. Водопроводная 4	1,61	1,61				1,61	
3	Реконструкция ТП-59, взамен выбывающих основных фондов по адресу: г. Королев, ул. Шоссейная.	0,93	0,93				0,93	
4	Реконструкция ТП -472, взамен выбывающих основных фондов по адресу: г. Королев, мкр. Юбилейный, ул. Нестеренко 24/17	1,87	1,87				1,87	
5	Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-76, взамен выбывающих основных фондов	8,22	8,22				8,22	
6	Реконструкция внешнего электроснабжения православного прихода по адресу: М.о., Пушкинский район, п. Лесные поляны, ул. Ленина, у д. №6.	0,50	0,50				0,50	
7	Реконструкция электроснабжения от ТП 303, взамен выбывающих основных фондов по адресу: Щелковский район, пос. Образцово	7,10	7,10				7,10	
8	Реконструкция РУ-10 кВ РП-1526 взамен выбывающих основных фондов, по адресу: г. Королев, пр-т Королева, д. 11Е	6,77	6,77				6,77	
9	Реконструкция РУ-10 кВ РП-1544 взамен выбывающих основных фондов, по адресу: г. Королев, пр-т Космонавтов, д. 2В	6,77	6,77				6,77	

10	Реконструкция КТП-198, взамен выбывающих основных фондов по адресу: Московская область, Пушкинский р-н, пос. Тарасовка	7,60	7,60				7,60	
11	Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-250 до РУ-0,4 кВ ТП проект., для перевода н/в нагрузки 0,4 кВ с ТП-250 на вновь построенную ТП проект по адресу: МО, г. Королев, мкр. Текстильщик, ул. Молодежная	1,18	1,18				1,18	
12	Реконструкция ТП-133 в части замены трансформаторов 2х630 на 2х1000, замена оборудования 6/0,4 кВ по адресу: МО, г. Королёв, мкр. Юбилейный, Лесная пом. XV	7,17	7,17				7,17	
13	Реконструкция КТП-397, замена на КТП проходного типа, замена трансформатора 160 кВА на 250 кВА, перевод сетей КЛ/ВЛ 6/0,4 кВ, с целью технологического присоединения заявителя по адресу: МО, г. Королёв, мкр. Первомайский, ул. Речная, Лачная д. 2А	4,23	4,23				4,23	
14	Реконструкция Ру-6 кВ с заменой трансформаторов с 2*400 на 2*1000, реконструкция КЛ 6кВ от ТП-471 до врезки в линии 6 кВ в направлении ТП-468, по адресу: г.Королев, мкр. Юбилейный, ул. А.И. Нестеренко, вл. № 5	3,64	3,64				3,64	
15	Реконструкция КЛ-10 кВ л.117 ТП-400-ТП-385; л.117 отпайка на КТП-382 по адресу: МО, г. Королев ул. Орджоникидзе-ул. Центральная	4,36	4,36				4,36	
16	Реконструкция 4 КЛ-6 кВ от места врезки в л. 413; л. 414 до ТП-103 по адресу: МО, г. Королев, мкр. Юбилейный	3,41	3,41				3,41	
...								
1.2	Создание систем противоаварийной и режимной автоматики							
1.3	Создание систем телемеханики и связи	27,33	27,33				27,33	
1	Программный комплекс для энергетики Модус	4,43	4,43				4,43	
2	Приобретение, монтаж и пусконаладочные работы системы видеоконференц-связи АО "МСК Энерго"	6,00	6,00				6,00	
3	Модернизация существующей системы телемеханики в г. Королев (Оборудование системы ТМ Королевской РЭС для 25-ти РП)	5,78	5,78				5,78	
4	Модернизация существующей системы телемеханики в г. Королев (Оборудование системы ТМ уровня технического помещения)	0,79	0,79				0,79	
5	Модернизация существующей системы телемеханики в г. Королев (Оборудование системы ТМ уровня АРМ диспетчера)	0,15	0,15				0,15	
6	Модернизация существующей системы телемеханики (Оборудование системы ТМ Лобненской РЭС для 13-ти РП)	3,00	3,00				3,00	
7	Приобретение и установка диспетчерского щита Лобня	2,97	2,97				2,97	
8	Приобретение и установка диспетчерского щита Дрожжино	3,31	3,31				3,31	
9	Приобретение программного исполнительного модуля ОРС МРВ+	0,38	0,38				0,38	

10	Приобретение комплекса РЗА - Ретом 21	0,52	0,52				0,52	
...								
1.4	Установка устройств регулирования напряжения и компенсации реактивной мощности							
2	Новое строительство	3,05	3,05				3,05	
2.1	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности							
2.2	Прочее новое строительство	3,05	3,05				3,05	
1	Строительство учебного полигона	3,05	3,05				3,05	
	в том числе ПТП							
...								
3	Прочие инвестиционные проекты	30,71	30,71				30,71	
1	Автогидроподъемник ВИПО-18-01 на шасси ГАЗ -33081 (4х4)	8,14	8,14				8,14	
2	Газель 270500-264/364 (7 мест)	0,92	0,92				0,92	
3	Бортовой Камаз (манипулятор) 43118-46 с КМУ PALFINGER INMAN ИТ-180	7,12	7,12				7,12	
4	Автомобиль ГАЗ Соболь	5,87	5,87				5,87	
5	LADA GRANTA седан	2,44	2,44				2,44	
6	Газель 270500-264-364	0,92	0,92				0,92	
7	КАМАЗ 390806	5,30	5,30				5,30	
Справочно:								
	Оплата процентов за привлеченные кредитные ресурсы							
1	Объект 1							
2	Объект 2							
...								

* В ценах отчетного года.

** План, согласно утвержденной инвестиционной программе.

9	Реконструкция РУ-10 кВ РП-1544 взамен выбывающих основных фондов, по адресу: г. Королев, пр-т Космонавтов, д. 2В	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Реконструкция КТП-198, взамен выбывающих основных фондов по адресу: Московская область, Пушкинский р-н, пос. Тарасовка	-	-	-	0,15 МВА	0,15 МВА	-	-	-	-	-
11	Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-250 до РУ-0,4 кВ ТП проект., для перевода н/в нагрузки 0,4 кВ с ТП-250 на вновь построенную ТП проект по адресу: МО, г. Королев, мкр. Текстильщик, ул. Молодежная	-	-	-	0,10 км	0,10 км	-	-	-	-	-
12	Реконструкция ТП-133 в части замены трансформаторов 2х630 на 2х1000, замена оборудования 6/0,4 кВ по адресу: МО, г. Королёв, мкр. Юбилейный, Лесная пом. XV	-	-	-	0,74 МВА	0,74 МВА	-	-	-	-	-
13	Реконструкция КТП-397, замена на КТП проходного типа, замена трансформатора 160 кВА на 250 кВА, перевод сетей КЛ/ВЛ 6/0,4 кВ, с целью технологического присоединения заявителя по адресу: МО, г. Королёв, мкр. Первомайский, ул.Речная Дачная, д. 2А	-	-	-	0,09 МВА, 0,56 км	0,09 МВА, 0,56 км	-	-	-	-	-
14	Реконструкция Ру-6 кВ с заменой трансформаторов с 2*400 на 2*1000, реконструкция КЛ 6кВ от ТП-471 до врезки в линии 6 кВ в направлении ТП-468, по адресу: г.Королев, мкр. Юбилейный, ул. А.И. Нестеренко, вл. № 5	-	-	-	1,2 МВА	1,2 МВА	-	-	-	-	-
15	Реконструкция КЛ-10 кВ л.117 ТП-400-ТП-385; л.117 оттайка на КТП-382 по адресу: МО, г. Королев ул. Орджоникидзе-ул. Центральная	-	-	-	0,59 км	0,59 км	-	-	-	-	-
16	Реконструкция 4 КЛ-6 кВ от места врезки в л. 413; л. 414 до ТП-103 по адресу: МО, г. Королев, мкр. Юбилейный	-	-	-	0,25 км.	0,25 км.	-	-	-	-	-

* План в соответствии с утвержденной инвестиционной программой.