



**Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства
Самарской области**

ПРИКАЗ

от 30.10.2019

№ 186

О внесении изменений в приказ министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 15.08.2014 № 186 «Об утверждении инвестиционной программы АО «ОРЭС-Тольятти» на период 2015–2019 годов»

В соответствии с Правилами утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, в уставных капиталах которых участвует государство, и сетевых организаций, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить изменения, вносимые в инвестиционную программу АО «ОРЭС-Тольятти», утвержденную приказом министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 15.08.2014 № 186, согласно приложениям 1-8 к настоящему Приказу.

Министр

С.В.Марков

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 2. План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам
Инвестиционная программа АО "ОРЭС Тольятти"

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группа инвестиционных проектов)	Классификатор инвестиционного проекта	5	6	8	Оценка по методу стоимости в процентах от цены соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					Освоение капитальных вложений в процентном выражении соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					Итого за период реализации инвестиционной программы (млн)	
						План	План	План				2015 год	2016 год	2017 год	2018 год		2019 год
								Всего, в т.ч.:	проектно-конструкторские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование						
1	2	3	5	6	8	11	12	13	14	15	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	30	
1.	Техническое перевооружение и реконструкция объектов энергосетевого комплекса на территории г.о. Тольятти Центрального и Комсомольского районов	Е	нд	нд	254,59	254,59	21,56	86,22	97,00	10,78	38,05	40,23	42,40	55,99	77,92	254,59	
1.1.	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	Е	нд	нд	254,59	254,59	21,56	86,22	97,00	10,78	38,05	40,23	42,40	55,99	77,92	254,59	
1.1.1.	Реконструкция электросетей и энергооборудования лос.Половковск	Е	2015	2019	63,75	63,75	1,69	6,78	7,63	0,85	16,95	0,00	0,00	0,00	46,80	63,75	
1.1.2.	Реконструкция электросетей и энергооборудования пос.Порховск	Е	2016	2016	16,95	16,95	1,69	6,78	7,63	0,85	16,95	0,00	0,00	0,00	0,00	16,95	
1.1.4.	Реконструкция энергооборудования Центрального и Комсомольского районов г.Тольятти	Е	2016	2019	56,06	56,06	10,47	41,86	47,09	5,23	0,00	23,14	24,58	3,94	4,41	56,06	
1.1.5.	Реконструкция ЛЭП 0,4 кВ в Центральном и Комсомольском районах г.Тольятти	Е	2015	2019	25,25	25,25	3,02	12,07	13,58	1,51	1,61	6,78	7,08	3,34	6,44	25,25	
1.1.7.	Реконструкция кабельной сети энергооборудования районов г.Тольятти	Е	2016	2017	5,34	5,34	0,94	3,75	4,21	0,47	1,69	1,87	1,87	0,00	0,00	5,34	
1.1.8.	Реконструкция электросетей и энергооборудования мкр.Дружеское юго	Е	2017	2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.9.	Техническое перевооружение и реконструкция объектов энергосетевого комплекса на территории г.о. Тольятти мкр. Прибрежный	Е	2018	2018	30,49	30,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,49	0,00	30,49	
1.2.	Создание счетов проплатываемой и рентабельной автономки	Е	нд	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.	Создание систем телезащиты и связи	Е	нд	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.4.	Установка устройств регулирования напряжения и компенсации реактивной мощности	Е	нд	нд	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	Новое строительство	Е	нд	нд	237,06	237,06	26,55	106,21	119,48	13,28	45,58	49,06	52,97	47,72	41,73	237,06	
2.1	Строительство объектов энергосетевого комплекса на территории г.о. Тольятти Центрального и Комсомольского районов по заключенным договорам ТП	Е	2015	2019	167,56	167,56	18,49	73,94	83,19	9,24	31,26	33,93	37,03	35,73	29,60	167,56	
2.1.1	Строительство объектов энергосетевого хозяйства для абонентов с подключаемой мощностью более 150 кВт	Е	2015	2019	75,47	75,47	7,55	30,19	33,96	3,77	12,68	13,72	15,42	18,64	15,00	75,47	
2.1.2	Строительство объектов энергосетевого хозяйства для абонентов с подключаемой мощностью не более 15 кВт	Е	2015	2019	44,36	44,36	5,55	22,20	24,98	2,78	8,97	10,09	11,27	5,73	8,30	44,36	
2.1.3	Строительство объектов энергосетевого хозяйства для абонентов с подключаемой мощностью от 15 кВт до 150 кВт	Е	2015	2019	47,74	47,74	5,39	21,56	24,25	2,69	9,62	10,12	10,34	11,36	6,30	47,74	
2.2.	Прочее новое строительство	Е	нд	нд	69,50	69,50	8,07	32,26	36,30	4,03	14,32	15,13	15,93	11,99	12,13	69,50	
2.2.1.	Приобретение оборудования	Е	2015	2019	41,41	41,41	6,09	24,37	27,41	3,05	10,51	11,27	12,29	3,10	4,24	41,41	
2.2.2.	Приобретение автомобилей и имущества	Е	2015	2019	25,52	25,52	1,97	7,90	8,89	0,99	3,81	3,86	3,64	7,29	6,91	25,52	
2.2.3.	Приобретение основных средств	Е	2015	2019	2,58	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	0,98	2,58	
ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:						491,65	491,65	56,06	237,06	237,06	83,64	89,29	95,36	103,71	119,65	491,65	

**Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации АО «ОРЭС Тольятти»**

Идентификационный номер проекта	Наименование инвестиционного проекта	Идентификационный номер проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)		Цели реализации инвестиционных проектов и технических (функциональных) параметров (функциональных параметров)						
			Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения	Показатель эффективности	Единица измерения			
1	Техническое перевооружение и модернизация объектов энергоснабжения Ижевского и Комсомольского районов	1	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год	Универсальный план	год			
1	Техническое перевооружение и модернизация объектов энергоснабжения Ижевского и Комсомольского районов	1	Показатель увеличения мощности силовых (ячей) трансформаторных подстанций, не оснащенных автоматическим технологическим присоединением к электрическим сетям	кВт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58			
			Показатель увеличения мощности силовых (ячей) трансформаторных подстанций в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям	кВт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59		
			Показатель продолжительности линейной электротрассы, не оснащенной автоматическим технологическим присоединением к электрическим сетям	км	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
			Показатель увеличения продолжительности линейной электротрассы в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям	км	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии	кВт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель максимальной мощности присоединяемых объектов с производством электрической энергии	кВт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель максимальной мощности электротрассы, устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электротрассы, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам	кВт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель степени загрузки трансформаторной подстанции	%	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель замены линейной электротрассы	км	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель замены силовых (ячей) трансформаторов, МВА	кВА	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель замены выключателей	шт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель замены устройств компенсации реактивной мощности	шт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель оценки изменения доли полезного отпуска электрической энергии, который формируется израсходом приборов учета электрической энергии, включенных в систему учета и передачи данных	%	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг	мин	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель оценки изменения доли отпущенной электрической энергии	%	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения	шт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения	шт	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства	млн руб	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства органов исполнительной власти	млн руб	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынка электрической энергии	млн руб	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры	млн руб	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
			Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение обязательств деятельности сетевой организации	млн руб	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
Показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение обязательств с деятельностью, не относящейся к сфере электроснабжения	млн руб	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61			

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 1. Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения
пусконаладочных работ
АО "ОРЭС Тольятти"

Инициатор инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группа инвестиционных проектов)	Идентифи- кационный номер инвестицион- ного проекта	Плановые объекты электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ в год												Плановые объекты электросетевого хозяйства под напряжением и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ																		
			Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план												
			Квартал	МВ-А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ-А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ-А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	Квартал	МВ-А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое							
1.	Топливное перевооружение и реконструкция объекта электросетевого хозяйства для территории г.о. Тольятти, Центрального и Комсомольского районов	Е	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.3.1	5.3.2	5.3.3	5.3.4	5.3.5	5.3.6	5.5.1	5.5.2	5.5.3	5.5.4	5.5.5	5.5.6	5.6.1	5.6.2	5.6.3	5.6.4	5.6.5	5.6.6	
1.1.	Эксплуатационное и плановое техническое обслуживание электротехнической аппаратуры	Е	4	8	0	4.2	0	0	36	4.7	0	12.1	0	0	32	4.7	0	12.5	0	0	32	5.256	0	26,046	0	0	34	4.5	0	29,26	0	0	
1.1.1.	Ремонтно-монтажные электротехнические работы и электрооборудования под. Подстанции	Е	4	4	4	1.1	0	0	4	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	13,58	0	0	
1.1.2.	Ремонтно-монтажные электротехнические работы и электрооборудования под. Персонал	Е	0	4	4	1.1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	
1.1.4.	Ремонтно-монтажные электротехнические работы и электрооборудования под. Центрального и Комсомольского р-нов г.Тольятти	Е	4	0	0	0	0	0	4	4,7	0	0	0	4	4,7	0	0	0	0	0	4	4,7	0	0	0	4	4,5	0	0	0	0	0	
1.1.5.	Ремонтно-монтажные электротехнические работы и электрооборудования под. Комсомольского района г.Тольятти	Е	4	0	0	0,7	0	0	4	0	0	6,9	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	13,50	0	0	
1.1.6.	Ремонтно-монтажные электротехнические работы и электрооборудования под. Комсомольского района г.Тольятти	Е	4	0	0	1,3	0	0	4	0	0	5,2	0	0	4	0	0	5,4	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	2,18	0	0
1.1.7.	Ремонтно-монтажные электротехнические работы и электрооборудования под. участка электротехнической аппаратуры	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
1.1.8.	Ремонтно-монтажные электротехнические работы и электрооборудования под. Эксплуатационное обслуживание электротехнической аппаратуры	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
1.1.9.	Топливное перевооружение и реконструкция объекта электросетевого хозяйства для территории г.о. Тольятти, мкр. Прибрежный	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0,556	0	2,746	0	0	4	0	0	0	0	0	0
1.2.	Создание системы противопожарной и релейной защиты электротехнической аппаратуры	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
1.3.	Создание системы телемеханики и связи	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
1.4.	Установка устройств релейной защиты и комплектации релейной защиты	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2.	Навес электропитания	Е	нд	6,6	0	12,6	0	0	нд	6,78	0	12,95	0	0	нд	6,6	0	13,3	0	0	нд	3,612	0	17,05	0	0	нд	4,35	0	10,5	0	0	
2.1.	Средств электрооборудования на территории г.о. Тольятти, Центрального и Комсомольского районов по заявкам потребителей ТП	Е	4	6,6	0	12,6	0	0	12	6,78	0	12,95	0	0	12	6,6	0	13,3	0	0	12	3,612	0	17,05	0	0	12	4,35	0	10,5	0	0	0
2.1.1.	Средств электрооборудования объектов электросетевого хозяйства для объектов с мощностью до 150 кВт	Е	4	3,08	0	1,4	0	0	4	3,1	0	1,25	0	0	4	3,08	0	1,4	0	0	4	2,9	0	4	0	4	1,83	0	3,80	0	0	0	
2.1.2.	Средств электрооборудования объектов электросетевого хозяйства для объектов с мощностью до 15 кВт	Е	4	1	0	7,1	0	0	4	1	0	7,2	0	0	4	1	0	7	0	0	4	0	0	5,2	0	4	1,20	0	3,60	0	0	0	
2.1.3.	Средств электрооборудования объектов электросетевого хозяйства мощностью до 15 кВт до 150 кВт	Е	4	2,52	0	4,1	0	0	4	2,68	0	4,5	0	0	4	2,52	0	4,8	0	0	4	0,712	0	7,85	0	4	1,32	0	3,10	0	0	0	
2.2.	Проектирование средств	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2.2.1.	Проектирование средств	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2.2.2.	Проектирование средств	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2.2.3.	Проектирование средств	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
2.3.	Проектирование средств	Е	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0

Приложение 8

к приказу министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Самарской области от 30.10.2019 № 186

Планы реализации инвестиций в энергетические объекты
АО "ОЭС Тольятти"
"Всего по инвестиционной программе"

2. Источники финансирования инвестиционной программы объектов электроэнергетики

Table with 13 columns: № п/п, Показатель, Ед. изм., 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13. Rows include categories like 'Источники финансирования инвестиционной программы всего', 'Собственные средства всего', 'Прибыль, направляемая на инвестиции', 'Прочая текущая амортизация', 'Производство и поставка электрической энергии', 'Оказание услуг по передаче тепловой энергии', etc.

№ п/п	Показатель	Ед. изм.	Итого за период									
			Год 2015	Год 2016	Год 2017	Год 2018	Год 2019	Итого за период				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.5	Бюджетное финансирование	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.1	средства федерального бюджета	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.1.1	в том числе средства федерального бюджета	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2	средства консолидированного бюджета	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2.1	в том числе средства консолидированного бюджета	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.6	Использование лизинга	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.7	Прочие привлеченные средства	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III	Иные сведения:											
3.1	Объем финансирования мероприятий по	млн рублей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.1	пен (тарифов) на услуги по передаче	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.2	амортизации, учтенной в ценах (тарифах) на	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.3	кредитов	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	Для субъектов электроэнергетики,											
3.2.1	возврат инвестированного капитала,	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.2	доход на инвестированный капитал,	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2.3	заемные средства, направленные на	млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

