



**ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПРИКАЗ**

28.10.2019

№ 425

г. Екатеринбург

**О внесении изменений в инвестиционную программу акционерного общества
«Облкоммунэнерго» на 2017–2019 годы, утвержденную приказом
Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства
Свердловской области от 28.09.2017 № 333**

В соответствии с Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», постановлениями Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики» и от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», статьей 101 Областного закона от 10 марта 1999 года № 4-ОЗ «О правовых актах в Свердловской области», постановлениями Правительства Свердловской области от 24.08.2017 № 613-ПП «Об определении исполнительного органа государственной власти Свердловской области, уполномоченного на утверждение инвестиционных программ, реализуемых за счет тарифов, подлежащих государственному регулированию, и внесении изменений в постановление Правительства Свердловской области от 14.03.2008 № 189-ПП «О Министерстве энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области» и от 19.04.2018 № 215-ПП «Об утверждении Порядка взаимодействия по согласованию, утверждению и корректировке инвестиционных программ в сферах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, обращения с твердыми коммунальными отходами и программ газификации, реализуемых за счет специальных надбавок к тарифам на транспортировку газа по газораспределительным сетям, и осуществлению контроля за их исполнением», в целях обеспечения надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей в зоне ответственности акционерного общества «Облкоммунэнерго»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в инвестиционную программу акционерного общества «Облкоммунэнерго» на 2017–2019 годы, утвержденную приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 28.09.2017 № 333 «Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества «Облкоммунэнерго» на 2017–2019 годы» с изменениями, внесенными приказами Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства

Свердловской области от 29.08.2018 № 345 и от 12.08.2019 № 297, следующие изменения:

приложения № 1–12¹ изложить в новой редакции (приложение).

2. Настоящий приказ разместить на официальном сайте Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области (<http://energy.midural.ru>).

Министр



Н.Б. Смирнов

Отдел реализации государственной и
инвестиционных программ
Аликина Светлана Леонидовна
(343) 312-00-12 (доб. 113)

¹ Форма приказа установлена согласно приказу Министерства энергетики Российской Федерации от 20.12.2016 № 1357 «Об утверждении формы размещения на официальном сайте федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» решения об утверждении инвестиционной программы субъекта электроэнергетики».

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	12.1	12.2	12.3	12.4	12.6	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	14	15	16	17	18		
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузки по ул. Молодцов с предпроектными нагрузками на новую КТП: ТП-2119 по ул. Новоселов, Пыбиды, Громова, Матросова, Дружбы, г. Кушва	1,116	2019	2019	0,081	0,294	2018	0,294												0,294			0,294		0,294				0,294		
1.2.1.1	Реконструкция РУ-6 кВ ТП-1019 (12 кв.), ТП-1012 (13 кв.) с заменой высоковольтных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телезащиты, г. Новоый Татис	1,120	2019	2019		24,878	2018	24,878												24,878			24,878		24,878				24,878		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2305 (замена КСО-365 на КСО 312 с ВВ), г. Новоый Татис	1,121	2019	2019	1,341	1,429	2018	1,429												1,429			1,429		1,429				1,429		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций (ПП № 2243, 2219, 4902, 4017, 3802), г. Новоый Татис	1,122	2019	2019	0,074	4,121	2018	4,121												4,121			4,121		4,121				4,121		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1698 (КСО-383), г. Новоый Татис	1,133	2019	2019	0,503	0,631	2018	0,631												0,631			0,631		0,631				0,631		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-6006, г. Среднеуральск	1,148	2019	2019	0,632	0,903	2018	0,903												0,903			0,903		0,903				0,903		
1.2.1.1	Установка ТП в центр нагрузки в районе ул. Березовая, ул. Барокко с перераспределением нагрузок на новую КТП по ул. Пономев, ул. Карла, пос. Строительский	1,149	2019	2019	0,810	3,988	2018	3,988												3,988			3,988		3,988				3,988		
1.2.1.1	Реконструкция МТП-4735, г. Талда	1,151	2019	2019	0,019	0,643	2018	0,643												0,643			0,643		0,643				0,643		
1.2.1.1	Замена высоковольтных вводных систем трансформаторов 110 кВ на ПС 110/5/10 кВ Барача, ПС 110/10 кВ Балково, ПС 110/35/6 кВ Барача, ПС 110/10 кВ Новоуральская, ПС 110/6 кВ Байгазиев, ПС 110/6 кВ Успешка	1,154	2019	2019	15,213	15,232	2018	15,232													15,232			15,232		15,232				15,232	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-7014, ТП-7006, г. Арзамас	1,161	2019	2019	0,061	1,616	2018	1,616												1,616			1,616		1,616				1,616		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-58, ТП-71, г. Артемьевский	1,162	2019	2019	0,118	3,042	2018	3,042												3,042			3,042		3,042				3,042		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-81, г. Паровуральск	1,166	2019	2019	0,119		2018																								
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4073, г. Талда	1,167	2019	2019	0,090	0,850	2018	0,850												0,850			0,850		0,850				0,850		
1.2.1.1	Реконструкция КТП-6024, г. Среднеуральск	1,1652	2019	2019		7,849	2018	7,849												7,849			7,849		7,849				7,849		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2623 с перемещением существующих нагрузок, г. Новоый Татис	1,1202	2019	2019		4,435	2018	4,435												4,435			4,435		4,435				4,435		
1.2.1.1	Реконструкция РП-9, г. Петровуральск	1,1354	2019	2019	0,006	0,677	2018	0,677												0,677			0,677		0,677				0,677		
1.2.1.1	Реконструкция РП-107, г. Верная Пышма	1,5206	2019	2019	0,014	1,277	2018	1,277												1,277			1,277		1,277				1,277		
1.2.1.1	Реконструкция РП-7, г. Верная Пышма	1,5468	2019	2019		1,079	2018	1,079												1,079			1,079		1,079				1,079		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4032, г. Петровуральск	1,5814	2019	2019		0,912	2018	0,912												0,912			0,912		0,912				0,912		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3, г. Петровуральск	1,5929	2019	2019	0,018	1,241	2018	1,241												1,241			1,241		1,241				1,241		
1.2.1.1	Строительство ТП, г. Безуглов	1,63	2019	2019		14,179	2018	14,179												14,179			14,179		14,179				14,179		
1.2.1.1	Реконструкция РУ-10 кВ в РП-3, РП-7, РП-10 с заменой высоковольтных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телезащиты, г. Кушва	1,67	2019	2019		37,198	2018	37,198													37,198			37,198		37,198				37,198	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1286, г. Новоый Татис	1,6756	2019	2019	0,008	1,147	2018	1,147												1,147			1,147		1,147				1,147		
1.2.1.1	Реконструкция ПС-110/10 кВ «Подорожана» с заменой предохранителей на стороне 110 кВ на элегазовые выключатели, г. Подорожана, г. Новоый Татис	1,71	2019	2019		27,111	2018	27,111													27,111			27,111		27,111				27,111	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, г. Петровуральск	1,7444	2019	2019	0,032	0,850	2018	0,850												0,850			0,850		0,850				0,850		
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузки в районе ул. Хинатов - пер. Заводский с перемещением части нагрузок с реконструируемой ВЛ-0,4 кВ от ТП-156, пос. Черемша, г. Абыст	1,98	2019	2019	0,020	1,926	2018	1,926												1,926			1,926		1,926				1,926		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-181 «Кристаллы», г. Сулей Дог	1,5220	2019	2019		0,267	2019													0,267			0,267		0,267				0,267		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2641, г. Камышанка	1,7077	2019	2019		0,635	2018													0,635			0,635		0,635				0,635		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, г. Петровуральск	1,7352	2019	2019		0,121	2019													0,121			0,121		0,121				0,121		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4321, г. Талда	1,7960	2019	2019		0,869	2019													0,869			0,869		0,869				0,869		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2669, г. Камышанка	1,8026	2019	2019		0,280	2019													0,280			0,280		0,280				0,280		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-29, г. Верная Пышма	1,8568	2019	2019		3,444	2019													3,444			3,444		3,444				3,444		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2610, г. Полесский	1,5580	2019	2019		0,268	2019													0,268			0,268		0,268				0,268		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-МТ-ЖКХ-1, г. Полесский	1,6683	2019	2019		0,611	2019													0,611			0,611		0,611				0,611		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2379, г. Екатеринбург	1,7621	2019	2019		0,631	2019													0,631			0,631		0,631				0,631		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2822, г. Новоый Татис	1,7141	2019	2019		1,117	2019													1,117			1,117		1,117				1,117		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1343, г. Сулей Дог	1,6524	2019	2019		0,831	2019													0,831			0,831		0,831				0,831		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1084, г. Новоый Татис	1,7338	2019	2019		0,417	2019													0,417			0,417		0,417				0,417		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-Петровуральск, г. Верная Пышма	1,8177	2019	2019		0,454	2019													0,454			0,454		0,454				0,454		
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторов и новых подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:				0,002	14,249		14,249												14,249			14,249		14,249				14,249		
1.2.1.2	Создание системы телеметрии и телезащиты, г. Новоый Татис	1,118	2019	2019	0,002	14,249	2018	14,249												14,249			14,249		14,249				14,249		
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:				20,616	177,180		173,584	24,539			24,539								122,526			122,526		177,180				177,180		
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:				20,616	177,180		173,584	24,539			24,539								122,526			122,526		177,180				177,180		
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. "Монголка" от ТП-3007 до ТП-3013, г. Ирбит	0,0260	2017	2017	0,179	1,345	2017	1,345				1,345												1,345					1,345		
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС Гороблагодатская - Осиетские-2, г. Кушва	0,0360	2017	2017	0,376	2,945	2017	2,945				2,945												2,945					2,945		
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2465 ф. ул. 8 Марта, г. Туринск	0,0600	2017	2017	0,332	2,468	2017	2,468				2,468												2,468					2,468		
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Школа № 1», г. Туринск	0,0700	2017	2017	0,063	0,470	2017	0,470				0,470																			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	12.1	12.2	12.3	12.4	12.5	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	14	15	16	17	18
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-1405 «энергетической центра (ЭЦ) № 1 (ЭЦ1,2)», г. Нювояй Тагил	1,85	2018	2018	0,190	1,508	2017	1,508							1,508			1,508							1,508				1,508
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПС-8 «УЗС» ф.118а, г. Нювояй Тагил	1,76	2018	2018	0,138	1,088	2017	1,088							1,088			1,088								1,088			1,088
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2001, ТП-2042, ТП-2017, ТП-2015, ул. Карла Либкнехта, г. Нижнее Салда	1,77_Ю	2018	2018	0,479	3,802	2015	3,802							3,802			3,802								3,802			3,802
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ПС Комета ит. № 1 до ТП-2506, г. Нижнее Салда	1,78_Ю	2018	2018	0,407	3,942	2015	3,942							3,942			3,942								3,942			3,942
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5 ф. «п. 1» Садовая, пос. Прогресс, г. Первоуральск	1,80	2018	2018	0,212	1,683	2017	1,683							1,683			1,683								1,683			1,683
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4013, ТП-4013 ул. Рабочая, ул. Нахимов, ул. Поленина, г. Первоуральск	1,81	2018	2018	0,621	4,927	2017	4,927							4,927			4,927								4,927			4,927
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17а ф. № 6 ул. Луначарского, г. Первоуральск	1,82	2018	2018	0,319	2,531	2017	2,531							2,531			2,531								2,531			2,531
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП-10 кВ ф. «Водопад-1», г. Среднеуральск	1,84	2018	2018	0,280	1,892	2017	1,892							1,892			1,892								1,892			1,892
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердловка, Октябрьская, г. Среднеуральск	1,85_Ю	2018	2018	0,198	1,574	2015	1,574							1,574			1,574								1,574			1,574
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6013 ул. Лермонтова, Балтеки, г. Среднеуральск	1,86_Ю	2018	2018	0,082	0,650	2015	0,650							0,650			0,650								0,650			0,650
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6027 ул. Ленин, Чкалова, г. Среднеуральск	1,87_Ю	2018	2018	0,209	1,659	2015	1,659							1,659			1,659								1,659			1,659
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. ПС-8 «УЗС» РП 2017 - РП 2002, г. Нювояй Тагил	1,102	2019	2019		3,841	2018	3,841												3,841						3,841			3,841
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-2030 до ТП-2031, г. Нювояй Тагил	1,105	2019	2019	0,366	0,884	2018	0,884													0,884					0,884			0,884
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «Паралинский (пересечение с ж/д путями на перегоне «Егоршино-Красная Орля»), г. Актюбинский	1,109	2019	2019	0,324	1,557	2018	1,557											1,557							1,557			1,557
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. № 1 «ПС Пышма» ТП-5а, «ТП-5-РП-2а, № 2 «ПС Пышма - ТП 2», «ТП 27 - РП-2», г. Верхнее Пышма	1,114	2019	2019		0,913	2018	0,913												0,913						0,913			0,913
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4 и ТП-16 по ул. Фрунзе, пос. Кедовое, г. Верхнее Пышма	1,118	2019	2019	0,250	2,674	2018	2,674												2,674						2,674			2,674
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «С. Попова» от ТП-297б, с. Полевское, г. Нювояй Тагил	1,120	2019	2019	1,462	6,695	2018	6,695												6,695						6,695			6,695
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17 ф. № 1 ул. 8 Марта, ул. Коммунистическая, ул. Колосовская, пос. Новоуральск, г. Первоуральск	1,126	2019	2019	0,061	5,486	2018	5,486												5,486						5,486			5,486
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ТП ф. ПЛТЗ 110/35/6 кВ РП-5 завод №1 каб. «А», каб. «В», завод № 2 каб. «А», каб. «В», г. Первоуральск	1,131	2019	2019	0,085	11,322	2018	11,322											11,322							11,322			11,322
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от РП-5 до РП-4 завод № 1, 2, г. Первоуральск	1,132	2019	2019	0,081	6,445	2018	6,445												6,445						6,445			6,445
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от РП-4 до ТП-24, г. Первоуральск	1,133	2019	2019	0,009	0,833	2018	0,833												0,833						0,833			0,833
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ТП 110/35/6 «Красно»-РП-1, г. Первоуральск	1,135	2019	2019	0,090	0,353	2018	0,353												0,353						0,353			0,353
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ТП 110/35/6 «Красно» - РП-2, г. Первоуральск	1,136	2019	2019	0,120	0,468	2018	0,468												0,468						0,468			0,468
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Чкалова, г. Полевской	1,140	2019	2019	0,021	1,578	2018	1,578												1,578						1,578			1,578
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. 10 ПС Полевская, отстойка на пос. Ст. Полевской, проезд оп. 104 - оп. 106, пос. Ст. Полевской, г. Полевской	1,141	2019	2019	0,302	2,314	2018	2,314												2,314						2,314			2,314
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «П-5» от ПС 110/10 кВ Турунтаево до РП-5, рп. Турунтаево	1,144	2019	2019	0,165	8,300	2018	8,300												8,300						8,300			8,300
1.2.2.1	Строительство РП-6 кВ, ЛЭП-6 кВ, рп. Верхняя Савалыча	1,153	2019	2019	0,523	25,160	2018	25,160												25,160						25,160			25,160
1.2.2.1	Строительство ВЛ-6 кВ ф. «ТП 53-ТП 51» для резервного электроснабжения от ПС «Новоуральск» существующих объектов ЦЭТ, г. Верхнее Пышма	1,154	2019	2019	0,127	2,623	2018	2,623												2,623						2,623			2,623
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ для перераспределения мощности с ф. «Колодезь» на ф. «Торфосады», пос. Карголан, г. Верхнее Пышма	1,156	2019	2019	0,518	6,336	2018	6,336												6,336						6,336			6,336
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2101 «Магистраль» (перемычка между домами), г. Кушва	1,114	2019	2019	0,027	0,527	2018	0,527												0,527						0,527			0,527
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2109 «Майдалина» (перемычка между домами), г. Кушва	1,115	2019	2019	0,029	0,599	2018	0,599												0,599						0,599			0,599
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. Хуторка, с. Полевское, г. Нювояй Тагил	1,124	2019	2019	0,683	0,957	2018	0,957												0,957						0,957			0,957
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. 118 оп. 16 до Р-34, г. Нювояй Тагил	1,125	2019	2019	0,719	1,023	2018	1,023												1,023						1,023			1,023
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6кВ отстойка на ТП-1536, пос. Восточная, г. Нювояй Тагил	1,131	2019	2019	2,291	3,302	2018	3,302												3,302						3,302			3,302
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6кВ ф. 9-Половод от оп. 16 до оп. 50, г. Нювояй Тагил	1,132	2019	2019	1,239	1,886	2018	1,886												1,886						1,886			1,886
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2017 ул. Курганов, г. Нювояй Тагил	1,135	2019	2019	0,439	0,684	2018	0,684												0,684						0,684			0,684
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Вальверы от ТП-6Б, ТП-6Б, г. Полевской	1,145	2019	2019	0,574	4,397	2018	4,397												4,397						4,397			4,397
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-7Б, ТП-7Б, г. Полевской	1,146	2019	2019	0,691	3,645	2018	3,645												3,645						3,645			3,645
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-35 кВ «ПС Октябрь» - ПС 18а 1 и 2 цепи. Распределение трансформаторной зоны, с. Асбест	1,159	2019	2019	0,503	3,556	2018	3,556												3,556						3,556			3,556
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердловка, Октябрьская, г. Среднеуральск	1,160	2019	2019	0,015	1,073	2018	1,073												1,073						1,073			1,073
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. № 8 от ТП-1460, г. Нювояй Тагил	1,6334	2019	2019	0,069	0,497	2018	0,497												0,497						0,497			0,497
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2242, пос. Актюбинский, г. Кушва	1,77	2019	2019	0,634	5,082	2018	5,082												5,082						5,082			5,082
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. № 1 от КТП-47, зона КТП-47, г. Асбест	1,95	2019	2019	0,067	0,375	2018	0,375												0,375						0,375			0,375
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ до ТП-12, ВЛ-0,4 кВ ф. «№ 2» от ТП-12, г. Асбест	1,96	2019	2019	0,542	3,448	2018	3,448												3,448						3,448			3,448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	12.1	12.2	12.3	12.4	12.5	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	14	15	16	17	18		
12.2.1	Реконструкция КЛ 6 кВ от ТПН-2 ДХЗ (АО «Горэлектросеть») ф. «Григорьевский-1», ф. «Григорьевск-2» до ТП-118, г. Петрозаводск	J_5660	2019	2019		0,407	2019													0,407			0,407		0,407						
12.2.1	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ ф. «Лычкерское» от ТП-2138 от суч. от № 3 до суч. от № 30, ВЛ 0,4 кВ ф. «Водовода-1» от ПС 110/35 кВ «Гароблагодатская» от суч. от № 32 до суч. от № 35, г. Курма	J_7185	2019	2019		0,361	2019													0,361			0,361		0,361						
12.2.1	Реконструкция ЖЛ 0,4 кВ от ТП-3620 до ВРУ 0,4 кВ Школа № 72, г. Нюный Талич	J_8204	2019	2019		0,163	2019													0,163			0,163		0,163						
12.2.1	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ «ТПН-2 - РПЗ-1», «ТПН-2 - РПЗ-2», «ПС Голыгоры - ТП Снежковка» (установка регулятора на бюджет), г. Петрозаводск	J_146	2019	2019		1,867	2019													1,867			1,867		1,867						
12.2.1	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ ф. «Горы-1» от ПС 110/35 кВ «Шамозола», г. Суход. Дог	J_150	2019	2019		0,798	2019													0,798			0,798		0,798						
12.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:				6,582	134,388		134,388		18,856					24,327					91,204			91,204		134,388						
12.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе»				6,582	134,388		134,388		18,856					24,327					91,204			91,204		134,388						
12.3.1	Организация АИНСКУЭ в Камышловском РЭСЭС; монтаж приборов БУМЭС, г. Арханг.	G_18кв	2017	2017	3,514	18,856	2017	18,856		18,856										18,856			18,856		18,856						
12.3.1	Создание АИНСКУЭ в г. Камышиле и пос. Староурезенск	J_91	2018	2018	3,068	24,327	2017	24,327							24,327					24,327			24,327		24,327						
12.3.1	Создание системы АИНСКУЭ	J_87	2019	2019		91,204	2018	91,204												91,204			91,204		24,327						
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:				206,783			206,783		45,298					54,506					91,204			91,204		206,783						
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	G_194	2017	2017	26,831		2017	26,831		26,831					54,506					106,958			106,958		206,783						
1.6	Приобретение АБК (пленки)	G_20а	2017	2017	18,467		2017	18,467		18,467										26,831			26,831		26,831						
1.6	Приобретение электротехн (линии)	L_01а	2018	2018	18,467		2017	18,467		18,467										18,467			18,467		18,467						
1.6	Приобретение приборов и спецтехники	L_52	2018	2018	36,039		2017	36,039		36,039					18,467					36,039			36,039		36,039						
1.6	Приобретение приборов для измерения показателей качества электрической энергии	J_88	2019	2019	1,929		2018	1,929		1,929										1,929			1,929		1,929						
1.6	Системы защиты и контроля персональных данных, г. Вытегра	J_11	2019	2019		13,590	2018	13,590												13,590			13,590		13,590						
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	J_7*	2019	2019		86,791	2018	86,791												86,791			86,791		86,791						
1.6	Приобретение автоматизированных рабочих мест обработки и хранения геодезической и топографической информации (6 шт.), г. Беломоно	J_112	2019	2019		0,705	2019													0,705			0,705		0,705						
1.6	Приобретение комплекта геодезического оборудования, 2 шт.	J_год	2018	2019		3,943	2019													3,943			3,943		3,943						

Список используемых сокращений:
 АКВ – административно-бюджетный комплекс;
 АЭС – автомобильная заправочная станция;
 АИНСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;
 БКТП – блочная комплектная трансформаторная подстанция;
 БУМЭС – блок удаленного мониторинга и защиты;
 в т.ч. – в том числе;
 ВГОК – Высокоскоростной горно-облагодотельный комбинат;
 ВЛ – воздушная линия;
 высл. – вывозители;
 г. – город;
 ГПП – главная понижающая подстанция;
 ЗТП – закрытая трансформаторная подстанция;
 ИЭС – гибридный источник энергии;
 кВ – киловольт;
 КЛ – кабельная линия;

км – километр;
 КТП – комплектная трансформаторная подстанция;
 ЛЭП – линия электропередачи;
 МВА – мега вольт-ампер;
 млн. рублей – миллион рублей;
 МТП – малоточная трансформаторная подстанция;
 ППС – пункт на разномощности;
 ООО – общество с ограниченной ответственностью;
 пер. – переулок;
 пос. – поселок;
 ПС – подстанция;
 р.п. – рабочий поселок;
 РЭСЭС – районные комбинатные электрические сети;
 РП – распределительный пункт.

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 2. План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам
Акционерное общество «Облкоммунэнерго»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией в базисном уровне цен, млн рублей (без НДС)	Оценка полной стоимости в прогнозируемых ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)					Остаток освоения капитальных вложений, млн рублей (без НДС)		Освоение капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)			
						план					план на 01.01.2019 года		2017 год	2018 год	2019 год	итого (план)
						всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	утвержденный план	утвержденный план	утвержденный план	
7	8	9	10	11	12	13	14.1	14.2	14.3	15						
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:				52,289	654,360	6,054	115,001	502,004	31,301			14.1	14.2	14.3	15
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего				52,289	480,648	6,054	115,001	359,593				73,365	59,098	348,185	654,360
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего					173,712			142,411	31,301			38,388	46,192	89,132	173,712
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:				52,289	480,648	6,054	115,001	359,593				73,365	59,098	348,185	480,648
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:				27,448	219,626	1,922	23,421	194,282				36,589	12,960	170,077	219,626
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:				27,447	207,752	1,922	21,176	184,654				36,589	12,960	158,203	207,752
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-3020, ТП-3606, г. Ирбит	G_01ию	2017	2017	0,110	0,756		0,113	0,643				0,756			0,756
1.2.1.1.1	Реконструкция МТП-4364, МТП-4674, МТП-4745, с. Бутка, Талицкий городской округ	G_04ию	2017	2017	0,248	1,196		0,143	1,053				1,196			1,196
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-5422, ТП-5493, КТП-5532, МТП-5561, МТП-5529, КТП-5463, КТП-5504, р.п. Тугулым	G_05ию	2017	2017	1,612	3,863		0,580	3,283				3,863			3,863
1.2.1.1.1	Строительство 2БКТП-1000 ул. Красногвардейская, г. Нижний Тагил	G_13ип	2017	2017	0,811	5,249		0,087	5,161				5,249			5,249
1.2.1.1.1	Строительство трансформаторных подстанций ТП № 1021А, 1027А, 1055А, 2522А, 2543А, 2563А, 2581А, 3801А, 3857А, 4016А, 4023А, 4024А, 5091А, 5081А, 5084А, 5085А, 5086А, 5088А, 5090А, 5096А, 5602, 6102А, 6106А, 6107А, 6108А, 6109А, 6110А, 6111А, 6113А, 6114А, 6117А, 6120А, 6124А, 6129А, г. Нижний Тагил	G_15ип	2017	2017	3,224	21,217		1,670	19,547				21,217			21,217
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3676, 2211, 2979, 3619 (Т-1, Т-2), 3624, 3650, 3804, 3823, 1141 (Т1, Т2), ТРП-2007 (Т-1, Т-2), 3625 (Т-1), ТП-4036, 2705, 1262 (Т-2), 1246, 2023, 2127 (Т-1), г. Нижний Тагил	G_16ип	2017	2017	0,688	4,309		0,264	4,045				4,309			4,309
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3601 (Т-1, Т-2), 3604 (Т-1, Т-2), 3606 (Т-1, Т-2), 3614, 3814, 3852, 3823 (Т-2), 2014, 2027 (Т-2), 2063, 2124, 2129 (Т-1, Т-2), 2220 (Т-2), 2551 (Т-1, Т-2); 2101 (Т-2), ТРП 2012 (Т-1, Т-2), ТРП 2004 (Т-1, Т-2), 1047, 1085, 1354, 4010, 4056, 5081, 5100, 5101, г. Нижний Тагил	L_67	2018	2018	0,824	6,536		0,422	6,114				6,536			6,536

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1	14.2	14.3	15
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций, замена трансформаторных подстанций ТП № 5098, 2976, 1019, 4032, г. Нижний Тагил	I_68	2018	2018	0,308	2,443		0,200	2,243				14.1.	14.2. 2,443	14.3.	15 2,443
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2977, с. Покровское, г. Нижний Тагил	I_70	2018	2018	0,069	0,548		0,086	0,462					0,548		0,548
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3038, р.л. Пышма	I_83_ИО	2018	2018	0,156	1,240		0,240	1,000							1,240
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2444, г. Туринск	I_88_ИО	2018	2018	0,099	0,785		0,183	0,601					1,240		1,240
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2445, г. Туринск	I_89_ИО	2018	2018	0,099	0,785		0,183	0,601					0,785		0,785
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2459, г. Туринск	I_90_ИО	2018	2018	0,079	0,624		0,180	0,444					0,785		0,785
1.2.1.1	Реконструкция КТП-314 «4-й квартал», г. Артемовский	I_110	2019	2019	0,019	0,708	0,046	0,075	0,587					0,624		0,624
1.2.1.1	Реконструкция ТП-6, пос. Оус	I_124	2019	2019	0,019	0,708	0,046	0,075	0,587						0,708	0,708
1.2.1.1	Ретрофит ячеек ф. «РП-3-1» в ПС ГПП-2 НТЗ, г. Первоуральск	I_147	2019	2019		0,892		0,007	0,885						0,708	0,708
1.2.1.1	Строительство ЦРП, г. Верхний Тагил (перезавод питающих и отходящих кабелей)	I_159	2019	2019	0,047	2,251	0,494	0,961	0,796						0,892	0,892
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Чапаева, Горняков, пос. Исеть, г. Верхняя Пышма	I_95	2019	2019	0,117	5,157	0,116	0,978	4,063						2,251	2,251
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. 40 лет Октября, Зеленая, Чкалова, г. Верхняя Пышма	I_97	2019	2019	0,674	6,541	0,133	1,638	4,771						5,157	5,157
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Шахтеров для разгрузки потребителей от ТП-2117 по ул. Серова и от ТП-2114 по ул. Чумпна, г. Кушва	I_99	2019	2019	0,027	1,423		0,214	1,210						6,541	6,541
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3016 «РСУ» по ул. Первомайская, 93 в г. Ирбите	J_106	2019	2019	0,019	0,708	0,046	0,075	0,587						1,423	1,423
1.2.1.1	Реконструкция КТП-3538 «АЗС» в г. Ирбите	J_107	2019	2019	0,018	0,433	0,045	0,066	0,322						0,708	0,708
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Новоселов с перераспределением нагрузок на новую КТП с ТП-2119 по ул. Новоселов, Победы, Громова, Магросова, Дружбы, г. Кушва	J_116	2019	2019	0,079	0,245	0,245								0,433	0,433
1.2.1.1	Реконструкция РУ-6 кВ ТРП-1010 (12 яч.), ТРП-1012 (13 яч.) с заменой маслонаполненных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телемеханики, г. Нижний Тагил	J_120	2019	2019		20,731			20,731						0,245	0,245
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2305 (замена КСО-366 на КСО 312 с ВВ), г. Нижний Тагил	J_121	2019	2019	1,319	1,191		0,020	1,171						20,731	20,731
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций (ТП № 2213, 2219, 4902, 4017, 3802), г. Нижний Тагил	J_122	2019	2019	0,073	3,434	0,214	0,476	2,744						1,191	1,191
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1698 (КСО-393), г. Нижний Тагил	J_133	2019	2019	0,495	0,526		0,100	0,426						3,434	3,434
1.2.1.1	Реконструкция ТП-6006, г. Среднеуральск	J_148	2019	2019	0,031	0,753	0,046	0,084	0,623						0,526	0,526
1.2.1.1	Установка ТП в центр нагрузок в районе ул. Береговая, ул. Кирова с перераспределением нагрузок на новую КТП по ул. Пионеров, ул. Кирова, пос. Староуткинск	J_149	2019	2019	0,797	3,324	0,042	0,546	2,736						0,753	0,753
1.2.1.1	Реконструкция МТП-4733, г. Талица	J_151	2019	2019	0,018	0,536	0,045	0,065	0,426						3,324	3,324
1.2.1.1	Замена высоковольтных вводов силовых трансформаторов 110 кВ на ПС 110/35/10 кВ Тарасково, ПС 110/10 кВ Бажово, ПС 110/35/6 кВ Барача, ПС 110/10 кВ Новоуткинская, ПС 110/6 кВ Байновская, ПС 110/6 кВ Успенка	J_154	2019	2019	14,959	12,693		5,109	7,584						0,536	0,536
1.2.1.1	Реконструкция ТП-7014, ТП-7006, г. Арамилль	J_161	2019	2019	0,050	1,347	0,042	0,084	1,221						12,693	12,693
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-58, ТП-371, г. Артемовский	J_162	2019	2019	0,117	2,535	0,046	0,075	2,414						1,347	1,347
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-81, г. Первоуральск	J_166	2019	2019	0,117										2,535	2,535
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4073, г. Талица	J_167	2019	2019	0,029	0,708	0,046	0,075	0,587							
1.2.1.1	Реконструкция КТП-6024, г. Среднеуральск	J_3852	2019	2019		6,541		0,790	5,750						0,708	0,708
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2033 с перезаводом существующих нагрузок, г. Нижняя Салда	J_4202	2019	2019		3,696	0,019	0,817	2,860						6,541	6,541
1.2.1.1	Реконструкция РП-9, г. Первоуральск	J_4354	2019	2019	0,006	0,564		0,058	0,507						3,696	3,696
1.2.1.1	Реконструкция БРП-107, г. Верхняя Пышма	J_5206	2019	2019	0,014	1,064		0,086	0,978						0,564	0,564
1.2.1.1	Реконструкция БРП-7, г. Верхняя Пышма	J_5488	2019	2019		0,899		0,068	0,831						1,064	1,064
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4032, г. Первоуральск	J_5814	2019	2019		0,760		0,141	0,620						0,899	0,899
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3, г. Первоуральск	J_5929	2019	2019	0,018	1,034		0,226	0,809						0,760	0,760
1.2.1.1	Строительство ЦРП, г. Богданович	J_63	2019	2019		11,816			11,816						1,034	1,034
															11,816	11,816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1.	14.2.	14.3.	15
1.2.1.1	Реконструкция РУ-10 кВ в РП-3, РП-7, РП-10 с заменой маслонаполненных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телемеханики, г. Камышлов	J_67	2019	2019		30,999			30,999						30,999	30,999
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1286, г. Нижний Тагил	J_6756	2019	2019	0,008	0,956		0,344	0,612						0,956	0,956
1.2.1.1	Реконструкция ПС-110/10 кВ «Подняевая» с заменой предохранителя на стороне 110 кВ на элегазовый выключатель, с. Подняево, г. Полевской	J_71	2019	2019		22,592		1,993	20,600						22,592	22,592
1.2.1.1	Реконструкция ТП-81, г. Первоуральск	J_7444	2019	2019	0,031	0,708	0,046	0,075	0,587						0,708	0,708
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок в районе ул. Химиков - пер. Западный с переводом части нагрузок с реконструкцией ВЛ-0,4 кВ от ТП-156, пос. Черемша, г. Асбест	J_98	2019	2019	0,020	1,605	0,042	0,296	1,267						1,605	1,605
1.2.1.1	Реконструкция ТП-ЦРП «Кристалл», г. Сухой Лог	J_6220	2019	2019		0,222		0,008	0,214						0,222	0,222
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2641, г. Камышлов	J_7077	2019	2019		0,529		0,092	0,437						0,529	0,529
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, г. Первоуральск	J_7352	2019	2019		0,101		0,101							0,101	0,101
1.2.1.1	Реконструкция ТП -4321, г. Талица	J_7960	2019	2019		0,724	0,042	0,084	0,598						0,724	0,724
1.2.1.1	Реконструкция ТП -2669, г. Камышлов	J_8020	2019	2019		0,233	0,016	0,047	0,170						0,233	0,233
1.2.1.1	Реконструкция ТП-29, г. Верхняя Пышма	J_5628	2019	2019		2,870		0,388	2,482						2,870	2,870
1.2.1.1	Реконструкция ТП-26Ю, г. Полевской	J_6580	2019	2019		0,223		0,028	0,195						0,223	0,223
1.2.1.1	Реконструкция ТП-МП ЖКХ-1, г. Полевской	J_6683	2019	2019		0,509	0,045	0,065	0,399						0,509	0,509
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2379, г. Екатеринбург	J_7621	2019	2019		0,526		0,100	0,426						0,526	0,526
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2522, г. Нижняя Салда	J_7141	2019	2019		0,931	0,042	0,084	0,805						0,931	0,931
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1343, г. Сухой Лог	J_6524	2019	2019		0,526		0,100	0,426						0,526	0,526
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1084, г. Нижний Тагил	J_7338	2019	2019		0,347		0,047	0,300						0,347	0,347
1.2.1.1	Реконструкция ТП-Перегрузка, г. Верхняя Пышма	J_8177	2019	2019		0,378	0,016	0,059	0,303						0,378	0,378
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:				0,002	11,874		2,246	9,628						11,874	11,874
1.2.1.2	Создание системы телеметрии и телемеханики, г. Нижний Тагил	J_118	2019	2019	0,002	11,874		2,246	9,628						11,874	11,874
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:				19,262	148,422	4,132	46,306	97,984				20,795	25,522	102,105	148,422
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:				19,262	148,422	4,132	46,306	97,984				20,795	25,522	102,105	148,422
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. "Молокозавод" от ТП-3007 до ТП-3013, г. Ирбит	G_02ио	2017	2017	0,147	1,139		0,304	0,835				1,139			1,139
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС Гороблагодатская - Очистные-2, г. Кушва	G_03ио	2017	2017	0,318	2,496		0,680	1,816				2,496			2,496
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2485 ф. «ул. 8 Марта», г. Туринск	G_06ио	2017	2017	0,281	2,091		0,424	1,667				2,091			2,091
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Школа № 1», г. Туринск	G_07ио	2017	2017	0,054	0,398		0,083	0,315				0,398			0,398
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «ул. Декабристов», г. Туринск	G_08ио	2017	2017	0,230	1,707		0,344	1,363				1,707			1,707
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ПС-110/6 кВ «Старатель», сеть РП-2016, г. Нижний Тагил	G_09ип	2017	2017	0,532	3,913		0,790	3,123				3,913			3,913
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-2216 до ТП-2030, г. Нижний Тагил	G_10ип	2017	2017	0,288	1,521		0,667	0,854				1,521			1,521
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2031, г. Нижний Тагил	G_11ип	2017	2017	0,312	1,469		0,356	1,113				1,469			1,469
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2207, г. Нижний Тагил	G_12ип	2017	2017	0,547	3,247		1,500	1,747				3,247			3,247
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП 6 кВ ф. Пихтовые горы, г. Нижний Тагил	G_14ип	2017	2017	0,344	2,614		0,773	1,841				2,614			2,614
1.2.2.1	Строительство ЛЭП 6 кВ ф. Капитальная 1, 2 для электроснабжения сети РП-3811, г. Нижний Тагил	G_17ип	2017	2017	0,029	0,199		0,042	0,157				0,199			0,199
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-5157 ф.№2 Кирова, Калинин, с. Байкалово	L_62_ИО	2018	2018	0,200	1,585	0,179	0,336	1,070					1,585		1,585
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5363 по ул. Промышленная, с. Байкалово	L_63_ИО	2018	2018	0,086	0,684	0,070	0,220	0,394					0,684		0,684
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-1 ООО «ИСЗ» ф. «Быт» по ул. Стекольного завода, ВЛ-0,4 кВ от ТП-3 ООО «ИСЗ» ф. «Быт», г. Ирбит	L_64	2018	2018	0,232	1,840		0,907	0,933					1,840		1,840
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ, сеть ТП-1466 «миграционный центр» (ЛЭП-1), (ЛЭП-2), г. Нижний Тагил	L_65	2018	2018	0,161	1,278		0,758	0,520					1,278		1,278
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПС-8 «УВЗ» ф.118», г. Нижний Тагил	L_76	2018	2018	0,117	0,930		0,316	0,614					0,930		0,930
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2001, ТП-2042, ТП-2017, ТП-2018, ул. Карла Либкнехта, г. Нижняя Салда	L_77_ИО	2018	2018	0,406	3,222		1,480	1,742					3,222		3,222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1	14.2	14.3	15
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-10 кВ ПС Комета яч. № 1 до ТП-2505, г. Нижняя Салда	1_78_ИО	2018	2018	0,421	3,341	0,406	2,055	0,880					3,341		3,341
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5 ф. «ул. 1-я Садовая», пос. Прогресс, г. Первоуральск.	1_80	2018	2018	0,180	1,427		0,558	0,868					1,427		1,427
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4013, ТП-4013 ул. Рабочая, ул. Нахимова, ул. Пелевина, г. Первоуральск	1_81	2018	2018	0,527	4,176		1,318	2,858					4,176		4,176
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17а ф. № 6 ул. Луначарского, г. Первоуральск.	1_82	2018	2018	0,270	2,145		0,760	1,385					2,145		2,145
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП-10 кВ ф. «Водоподъем-1», г. Среднеуральск	1_84	2018	2018	0,202	1,603		1,011	0,592					1,603		1,603
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердлова, Октябрьская, г. Среднеуральск	1_85_ИО	2018	2018	0,168	1,334	0,083	0,420	0,831					1,334		1,334
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6013 ул. Лермонтова, Бахтеева, г. Среднеуральск	1_86_ИО	2018	2018	0,069	0,551	0,029	0,174	0,348					0,551		0,551
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6027 ул. Ленина, Чкалова, г. Среднеуральск	1_87_ИО	2018	2018	0,177	1,406	0,092	0,461	0,852					1,406		1,406
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. ПС-8 «УВЗ»-РП 2017- РП 2002, г. Нижний Тагил	1_102	2019	2019		3,201		0,469	2,731						3,201	3,201
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6кВ от ТП-2030 до ТП-2031, г. Нижний Тагил	1_105	2019	2019	0,360	0,737	0,020	0,203	0,514						0,737	0,737
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «Паршинский (пересечение с ж/д путями на перегоне «Егоршино-Красные Орлы»), г. Артемовский	1_109	2019	2019	0,319	1,298		0,321	0,977						1,298	1,298
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. № 1 «ПС Пышма - ТП-5», «ТП-5 - РП-2», № 2 «ПС Пышма - ТП 27», «ТП 27 - РП-2», г. Верхняя Пышма	1_114	2019	2019		0,760	0,760								0,760	0,760
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4 и ТП-16 по ул. Фрунзе, пос. Кедровое, г. Верхняя Пышма	1_118	2019	2019	0,246	2,228	0,039	0,907	1,282						2,228	2,228
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «с. Покровка» от ТП-2978, с. Покровское, г. Нижний Тагил	1_120	2019	2019	1,438	5,579		1,580	3,998						5,579	5,579
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17 ф. № 1 «ул. 8 Марта, ул. Коммунистическая, ул. Колхозников», пос. Новоуткинск, г. Первоуральск	1_126	2019	2019	0,060	4,572		1,246	3,326						4,572	4,572
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ГПП ф. ПНТЗ 110/35/6 кВ РП-5 ввод № 1 каб. «А», каб. «Б», ввод № 2 каб. «А», каб. «Б», г. Первоуральск	1_131	2019	2019	0,083	9,435	0,072	1,743	7,619						9,435	9,435
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ от РП-5 до РП-4 ввод № 1, 2, г. Первоуральск	1_132	2019	2019	0,080	5,371	0,076	1,920	3,375						5,371	5,371
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ от РП-4 до ТП-24, г. Первоуральск	1_133	2019	2019	0,009	0,777	0,059	0,167	0,551						0,777	0,777
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ГПП 110/35/6 «Хромлик» - РП-1, г. Первоуральск	1_135	2019	2019	0,089	0,294	0,294								0,294	0,294
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ГПП 110/35/6 «Хромлик» - РП-2, г. Первоуральск	1_136	2019	2019	0,118	0,390	0,390								0,390	0,390
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Челоскинец, г. Полевской	1_140	2019	2019	0,020	1,315		0,452	0,863						1,315	1,315
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. 18 ПС Полевская, отпайка на пос. Ст. Полевской, пролет оп. 104 - оп. 106, пос. Ст. Полевской, г. Полевской	1_141	2019	2019	0,297	1,928	0,019	1,789	0,121						1,928	1,928
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «РП-5» от ПС 110/10 кВ Тугулым до РП-5, р.п. Тугулым	1_144	2019	2019	0,162	6,917		1,971	4,946						6,917	6,917
1.2.2.1	Строительство РП-6 кВ, ЛЭП-6 кВ, р.п. Верхняя Сивячиха	1_93	2019	2019	0,515	20,967	0,523	4,711	15,733						20,967	20,967
1.2.2.1	Строительство КЛ-6 кВ ф. «ТП 53-ТП 51» для резервного электроснабжения от ПС «Химреактивы» существующих объектов ЦЭБ, г. Верхняя Пышма	1_94	2019	2019	0,125	2,186	0,032	0,301	1,853						2,186	2,186
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ для перераспределения мощности с ф. «Поселок» на ф. «Торфомассив», пос. Кедровое, г. Верхняя Пышма	1_96	2019	2019	0,510	5,280	0,077	1,756	3,446						5,280	5,280
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2101 «Магистральная» (перемычки между домами), г. Кушва	1_114	2019	2019	0,026	0,439	0,068	0,075	0,296						0,439	0,439

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1.	14.2.	14.3.	15
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2109 «Майданова» (перемычки между домами), г. Кушва	J_115	2019	2019	0,029	0,499	0,074	0,083	0,341						0,499	0,499
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. Хуторка, с. Покровское, г. Нижний Тагил	J_124	2019	2019	0,671	0,797		0,234	0,563						0,797	0,797
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. 118 оп. 16 до Р-34, г. Нижний Тагил	J_125	2019	2019	0,707	0,853		0,264	0,589						0,853	0,853
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6кВ отпайка на ТП-1536, пос. Волчевка, г. Нижний Тагил	J_131	2019	2019	2,252	2,751		0,986	1,765						2,751	2,751
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6/0,4 кВ ф. 9-Поселок от оп. 16 до оп. 50, г. Нижний Тагил	J_132	2019	2019	1,277	1,572		0,511	1,060						1,572	1,572
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2017 ул. Круговая, г. Нижний Тагил	J_135	2019	2019	0,431	0,570		0,218	0,352						0,570	0,570
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Вайнера от ТП-6Б, ТП-6Б, г. Полевской	J_145	2019	2019	0,564	3,664		1,189	2,475						3,664	3,664
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-7Б, ТП-7Б, г. Полевской	J_146	2019	2019	0,817	3,038		0,536	2,502						3,038	3,038
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-35 кВ «ПС Окуново - ПС 18» 1 и 2 цепи. Расширение трассы до границ охранной зоны, г. Асбест	J_159	2019	2019	0,494	2,963		2,963							2,963	2,963
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердлова, Октябрьская, г. Среднеуральск	J_160	2019	2019	0,015	0,894	0,075	0,261	0,559						0,894	0,894
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. № 8 от ТП-1468, г. Нижний Тагил	J_6334	2019	2019	0,009	0,414		0,147	0,267						0,414	0,414
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2242, пос. Азнагский, г. Кушва	J_77	2019	2019	0,623	4,235		1,542	2,693						4,235	4,235
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. № 1 от КТПН-47, замена КТПН-47, г. Асбест	J_95	2019	2019	0,086	0,312	0,312								0,312	0,312
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6кВ до ТП-12, ВЛ-0,4 кВ ф. «№ 2» от ТП-12, г. Асбест	J_96	2019	2019	0,533	2,873	0,042	0,420	2,412						2,873	2,873
1.2.2.1	Реконструкция КЛ 6 кВ от ГПП-2 ПХЗ (АО «Горэлектросеть») ф. «Горэлектросеть-1», ф. «Горэлектросеть-2» до ТП-118, г. Первоуральск	J_5960	2019	2019		0,339	0,339								0,339	0,339
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «Луначарского» от ТП-2138 от сущ. оп. № 3 до сущ. оп. № 32, ВЛ-6 кВ ф. «Водокачка-1» от ПС 110/35/6 кВ «Гороблагодатская» от сущ. оп. № 32 до сущ. оп. № 35, г. Кушва	J_7186	2019	2019		0,301		0,075	0,226						0,301	0,301
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-0,4 кВ от ТП-3620 до ВРУ-0,4 кВ Школа № 72, г. Нижний Тагил	J_8204	2019	2019		0,136			0,136						0,136	0,136
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ «ГПП-2 - РПЗ-1», «ГПП-2 - РПЗ-2», «ПС Гологорка - ТП Снежинка» (установка реклоузеров на фидерах), г. Первоуральск	J_146	2019	2019		1,556		0,239	1,317						1,556	1,556
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. «Город-1» от ПС 110/6 кВ «Шамотная», г. Сухой Лог	J_150	2019	2019		0,665		0,287	0,378						0,665	0,665
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:				5,578	112,600		45,274	67,327				15,980	20,616	76,004	112,600
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»				5,578	112,600		45,274	67,327				15,980	20,616	76,004	112,600
1.2.3.1	Организация АИИСКУЭ в Камышловском РКЭС; монтаж приборов БУМиз, г. Арамилль	G_18np	2017	2017	2,978	15,980		6,392	9,588				15,980			15,980
1.2.3.1	Создание АИИСКУЭ в г. Камышлов и пос. Староуткинск	I_91	2018	2018	2,600	20,616		13,748	6,869					20,616		20,616
1.2.3.1	Создание системы АИИСКУЭ	J_87	2019	2019		76,004		25,134	50,870						76,004	76,004
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:					173,712			142,411	31,301			38,388	46,192	89,132	173,712
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	G_19a	2017	2017		22,738			22,738							22,738
1.6	Приобретение АБК (лизинг)	G_20л	2017	2017		15,650				15,650			15,650			15,650
1.6	Приобретение спецтехники (лизинг)	I_01	2018	2018		15,650				15,650						15,650
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	I_92	2018	2018		30,542			30,542					15,650		30,542
1.6	Приобретение приборов для измерения показателей качества электрической энергии	J_88	2019	2019		1,608			1,608						1,608	1,608
1.6	Система защиты и контроля персональных данных, г. Екатеринбург	J_ГТ	2019	2019		11,325			11,325						11,325	11,325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1.	14.2.	14.3.	15
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	J_tr	2019	2019		72,326			72,326						72,326	72,326
1.6	Приобретение автоматизированных рабочих мест обработки и хранения геодезической и топографической информации (6 ед.), г. Екатеринбург	J_IT2	2019	2019		0,587			0,587						0,587	0,587
1.6	Приобретение комплекта геодезического оборудования, 2 ед.	J_geod	2019	2019		3,286			3,286						3,286	3,286

Список используемых сокращений:

АБК – административно-бытовой комплекс;
 АИИСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;
 БКТП – блочная комплектная трансформаторная подстанция;
 в т.ч. – в том числе;
 ВЛ – воздушная линия;
 г. – город;
 ГПП – главная понижающая подстанция;
 ЗТП – закрытая трансформаторная подстанция;
 ИСЗ – Ирбитский стекольный завод;
 кВ – киловольт;
 КЛ – кабельная линия;
 КТП – комплектная трансформаторная подстанция;
 ЛЭП – линия электропередач;

млн. рублей – миллион рублей;
 МТП – магтовая трансформаторная подстанция;
 НДС – налог на добавленную стоимость;
 ООО – общество с ограниченной ответственностью;
 пер. – переулок;
 пос. – поселок;
 ПС – подстанция;
 р.п. – рабочий поселок;
 РП – распределительный пункт;
 с. – село;
 скв. – скважина;
 Т – трансформатор;
 ТП – трансформаторная подстанция;

ТРП – трансформаторный распределительный пункт;
 УВЗ – Урвагонзавод;
 УЗХР – Уральский завод химических реактивов;
 ул. – улица;
 ф. – фидер;
 ЦБК – целлюлозно-бумажный комбинат;
 ЦРП – центральный распределительный пункт;
 яч. – ячейка.

1	2	3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2207, г. Нижний Тагил	G_12ип				1,6 км										
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП 6 кВ ф. Пахтовые горы, г. Нижний Тагил	G_14ип				2,650 км										
1.2.2.1	Строительство ЛЭП 6 кВ ф. Капитальная 1, 2 для электроснабжения сети РП-3811, г. Нижний Тагил	G_17ип				0,2 км										
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:												15,980 млн. рублей			
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»												15,980 млн. рублей			
1.2.3.1	Организация АИИСКУЭ в Камышловском РКЭС; монтаж приборов БУМиз г. Арамль	G_18ип											15,980 млн. рублей			
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:												22,741 млн. рублей		15,650 млн. рублей	
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	G_19а											22,741 млн. рублей			
1.6	Приобретение АБК (лизинг)	G_20д													15,650 млн. рублей	

Список используемых сокращений:

АБК – административно-бытовой комплекс;
 АИИСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;
 БКТП – блочная комплектная трансформаторная подстанция;
 БУМиз – блок удаленного мониторинга и защиты;
 в т.ч. – в том числе;
 ВЛ – воздушная линия;
 г. – город;
 кВ – киловольт;
 км – километр;
 КТП – комплектная трансформаторная подстанция;
 ЛЭП – линия электропередач;
 млн. рублей – миллион рублей;

МВА – мега вольт-ампер;
 МТП – мачтовая трансформаторная подстанция;
 НДС – налог на добавленную стоимость;
 ПС – подстанция;
 РКЭС – районные коммунальные электрические сети;
 РП – распределительный пункт;
 с. – село;
 Т – трансформатор;
 ТП – трансформаторная подстанция;
 ул. – улица;
 ф. – фидер.

1	2	3	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2001, ТП-2042, ТП-2017, ТП-2016, ул. Карла Либкнехта, г. Нижняя Салда	1_77_ИО				2,85 км										
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-10 кВ ПС Комета яч. № 1 до ТП-2505, г. Нижняя Салда	1_78_ИО				1,65 км										
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5 ф. «ул. 1-я Садовая», пос. Прогресс, г. Первоуральск	1_80				0,9 км										
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4013, ТП-4013 ул. Рабочая, ул. Нахимова, ул. Пелевина, г. Первоуральск	1_81			0,16 МВА	1,6 км										
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17а ф. № 6 ул. Дунаевского, г. Первоуральск	1_82				2,5 км										
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП-10 кВ ф. «Водоподъем-1», г. Среднеуральск	1_84				0,78 км										
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердлова, Октябрьская, г. Среднеуральск	1_85_ИО				0,7 км										
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6013 ул. Дерягина, Бахтева, г. Среднеуральск	1_86_ИО				0,5 км										
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6027 ул. Ленина, Чкалова, г. Среднеуральск	1_87_ИО				1,8 км										
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:												20,616 млн. рублей			
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»												20,616 млн. рублей			
1.2.3.1	Создание АИИСКУЭ в г. Камышлов и пос. Староуральск	1_91											20,616 млн. рублей			
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:												30,541 млн. рублей			
1.6	Приобретение спецтехники (лизинг)	1_01											30,541 млн. рублей		15,6504 млн. рублей	
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	1_92													15,6504 млн. рублей	
													30,541			

Список используемых сокращений:

АИИСКУЭ – автоматизированная информационно измерительная система;
в т.ч. – в том числе;
ВЛ – воздушная линия;
г. – город;
ИСЗ – Ирбитский стекольный завод;
кВ – киловольт;
км – километр;
ЛЭП – линия электропередач;
МВА – мега вольт-ампер;
млн. рублей – миллион рублей;
НДС – налог на добавленную стоимость;

ООО – общество с ограниченной ответственностью;
п. – поселок;
ПС – подстанция;
р.п. – рабочий поселок;
с. – село;
Т – трансформатор;
ТП – трансформаторная подстанция;
УВЗ – Уральвагонзавод;
ул. – улица;
ф. – фидер.

1	2	3	4.1	4.2	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ от РП-5 до РП-4 ввод № 1, 2, г. Первоуральск	1_132				2,632 км											
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ от РП-4 до ТП-24, г. Первоуральск	1_133				0,66 км											
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ТПП 110/35/6 «Хромитс»-РП-1, г. Первоуральск	1_135															
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ТПП 110/35/6 «Хромитс»-РП-2, г. Первоуральск	1_136															
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Челюскинцев, г. Полевской	1_140				0,8 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. 18 ПС Полевская, оттайка на пос. Ст. Полевской, пролет оп. 104 - оп. 106, пос. Ст. Полевской, г. Полевской	1_141				0,159 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «РП-5» от ПС 110/10 кВ Тугулым до РП-5, р.п. Тугулым	1_144				7,322 км											
1.2.2.1	Строительство РП 6 кВ, ЛЭП 6 кВ, р.п. Верхняя Снячка	1_93				15,621 км									3 реклоузера		
1.2.2.1	Строительство КЛ-6 кВ ф. «ТП 53-ТП 51» для резервного электроснабжения от ПС «Химреактивы» существующих объектов ЦГБ, г. Верхняя Пышма	1_94				0,306 км	2 яч.										
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ для перераспределения мощности с ф. «Поселок» на ф. «Горфосагил» в пос. Кедровое, г. Верхняя Пышма	1_96				2,98 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2101 «Магистральная» (перемычки между домами), г. Кушва	1_114				0,49 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2109 «Майданова» (перемычки между домами), г. Кушва	1_115				0,41 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. Хуторка, с. Покровское, г. Нижний Тагил	1_124				1,41 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф.118 оп 16 до Р-34, г. Нижний Тагил	1_125				1,16 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ оттайка на ТП-1536, пос. Волчанка, г. Нижний Тагил	1_131				4,7 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6/0,4 кВ ф. 9-Поселок от оп. № 16 до оп. № 50, г. Нижний Тагил	1_132				1,285 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2017 ул. Круговая, г. Нижний Тагил	1_135				0,744 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Вайнера от ТП-6Б, ТП-6Б, г. Полевской	1_145				2,18 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-7Б, ТП-7Б, г. Полевской	1_146				2,7 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-35 кВ «ПС Окузово - ПС 1В» 1 и 2 цепи. Расширение трассы до границ охранной зоны, г. Асбест	1_159															
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Серафолова, Октябрьская, г. Среднеуральск	1_160				0,64 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. № 8 от ТП-1468, г. Нижний Тагил	1_6334				0,53 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2242, пос. Азиатский, г. Кушва	1_77				3,25 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «№ 1» от КТПН-47, замена КТПН-47, г. Асбест	1_95															
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ до ТП-12, 0,4 кВ ф. «№ 2» от ТП-12, г. Асбест	1_96			0,63 МВА	1,83 км											
1.2.2.1	Реконструкция КЛ 6 кВ от ТПП-2 ПХЗ (АО «Горэлектросеть») ф. «Горэлектросеть-1», ф. «Горэлектросеть-2» до ТП-118, г. Первоуральск	1_5960															
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «Луначарского» от ТП-2138 от сущ. оп. № 3 до сущ. оп. № 32, ВЛ-6 кВ ф. «Водокачка-1» от ПС 110/35/6 кВ «Гороблагодатская» от сущ. оп. № 32 до сущ. оп. № 35, г. Кушва	1_7186				0,292 км											
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-0,4 кВ от ТП-3620 до ВРУ-0,4 кВ Школа № 72, г. Нижний Тагил	1_8264				0,16 км											
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ «ТПП-2-РПЗ-1», «ТПП-2-РПЗ-2», «ПС Гологора»-ТП Славянка» (установка реклоузеров на фидерах), г. Первоуральск	1_146													3 реклоузера		
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. «Город-1» от ПС 110/6 кВ «Шамотная», г. Сухой Лог	1_150				0,25 км											
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:																
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе»																
1.2.3.1	Создание системы АИИСКУЭ	1_87													3391 прибор учета		
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:																
1.6	Приобретение приборов для измерения показателей качества электрической энергии	1_88													11 приборов		

1	2	3	4.1	4.2	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2
1.6	Система защиты и контроля персональных данных, г. Екатеринбург	J_IT															
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	J_tr															
1.6	Приобретение автоматизированных рабочих мест обработки и хранения геодезической и топографической информации (6 ед.), г. Екатеринбург	J_IT2													35 единиц		
1.6	Приобретение комплекта геодезического оборудования, 2 ед.	J_geod													6 единиц		
															2 комплекта		

Список используемых сокращений:

АЗС – автомобильная заправочная станция;
 АИСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;
 ВГОК – Высокогорский горно-обогатительный комбинат;
 ВЛ – воздушная линия;
 выкл. – выключатель;
 г. – город;
 ГПП – главная понижаящая подстанция;
 ЗТП – закрытая трансформаторная подстанция;
 кВ – киловольт;
 км – километр;

МВА – мега вольт-ампер;
 млн. рублей – миллион рублей;
 НДС – налог на добавленную стоимость;
 пер. – переулоч;
 пос. – поселок;
 ПС – подстанция;
 р.п. – рабочий поселок;
 РП – распределительный пункт;
 с. – село;
 св. – сваязия;

Склад ВВ – склад взрывчатых веществ;
 ТП – трансформаторная подстанция;
 УЗХР – Уральский завод химических реактивов;
 ул. – улица;
 ф. – филиал;
 ЦБК – целлюлозно-бумажный комбинат;
 ЦРП – центральный распределительный пункт;
 яч. – ячейка.

План ввода основных средств (Плановые показатели реализации инвестиционной программы)
Раздел 1. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету
Акционерное общество «Облкоммунэнерго»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Первоначальная стоимость принимаемых к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС)	Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету																				
				Год 2017					Год 2018					Год 2019					Итого					
				Утвержденный план					Утвержденный план					Утвержденный план					План					
				нематериальные активы	основные средства				нематериальные активы	основные средства				нематериальные активы	основные средства				нематериальные активы	основные средства				
план	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	Другое				
1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.1.8	5.1.9	5.1.10	5.1.11	5.1.12	5.1.13	5.1.14	5.1.15	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.5	6.1.7	
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:			15,650	96,103	30,150	17,210	10	15,650	89,640	18,110	21,780			437,317	20,970	80,979			31,301	623,059	69,230	119,969	
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего			73,365	30,150	17,210			59,098	18,110	21,780			348,185	20,970	80,979				31,301	480,648	69,230	119,969	
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего			15,650	22,738			10,000	15,650	30,542					89,132						142,411			
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:			73,365	30,150	17,210			59,098	18,110	21,780			348,185	20,970	80,979				31,301	480,648	69,230	119,969	
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:			36,589	30,150				12,960	17,950					170,077	20,340	11,201				219,626	68,440	11,201	
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:			36,589	30,150				12,960	17,950					158,203	20,340	11,201				207,752	68,440	11,201	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3020, ТП-3606, г. Ирбит	G_01но		0,756	0,800																0,756	0,800		
1.2.1.1	Реконструкция МТП-4364, МТП-4674, МТП-4745, с. Бутка, Талицкий городской округ	G_04но		1,196	0,750																1,196	0,750		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-5422, ТП-5493, КТП-5532, МТП-5561, МТП-5529, КТП-5463, КТП-5504, р.п. Тугулым	G_05но		3,863	1,300																3,863	1,300		
1.2.1.1	Строительство 2БКТП-1000 ул. Красногвардейская, г. Нижний Тагил	G_13ип		5,249	2,000																5,249	2,000		
1.2.1.1	Строительство трансформаторных подстанций ТП № 1021А, 1027А, 1055А, 2522А, 2543А, 2563А, 2581А, 3801А, 3857А, 4016А, 4023А, 4024А, 5001А, 5081А, 5084А, 5085А, 5086А, 5088А, 5090А, 5096А, 5602, 6102А, 6106А, 6107А, 6108А, 6109А, 6110А, 6111А, 6113А, 6114А, 6117А, 6120А, 6124А, 6129А, г. Нижний Тагил	G_15ип		21,217	14,750																21,217	14,750		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3676, 2211, 2979, 3619 (Т-1, Т-2), 3624, 3650, 3804, 3823, 1141 (Т1, Т2), ТРП-2007 (Т-1, Т-2), 3625(Т-1), ТП-4036, 2705, 1262 (Т-2), 1246, 2023, 2127 (Т-1), г. Нижний Тагил	G_16ип		4,309	10,55																4,309	10,550		

1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.1.8	5.1.9	5.1.10	5.1.11	5.1.12	5.1.13	5.1.14	5.1.15	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.5	6.1.7
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3601 (Т-1, Т-2), 3604 (Т-1, Т-2), 3606 (Т-1, Т-2), 3614, 3814, 3852, 3823 (Т-2), 2014, 2027 (Т-2), 2063, 2124, 2129 (Т-1, Т-2), 2220 (Т-2), 2551 (Т-1, Т-2); 2101 (Т-2), ТРП 2012 (Т-1, Т-2), ТРП 2004 (Т-1, Т-2), 1047, 1085, 1354, 4010, 4056, 5081, 5100, 5101, г. Нижний Тагил	I_67								6,536	14,420									6,536	14,420		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций, замена трансформаторных подстанций ТП № 5098, 2976, 1019, 4032, г. Нижний Тагил	I_68								2,443	1,680									2,443	1,680		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2977, с. Покровское, г. Нижний Тагил	I_70								0,548			7*КСО							0,548			7*КСО
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3038, р.п. Пышма	I_83_ИО								1,240	0,650									1,240	0,650		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2444, г. Туринск	I_88_ИО								0,785	0,400									0,785	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2445, г. Туринск	I_89_ИО								0,785	0,400									0,785	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2459, г. Туринск	I_90_ИО								0,624	0,400									0,624	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция КТП-314 «4-ый квартал», г. Артемьевский	I_110													0,708	0,400				0,708	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция ТП № 6, пос. Оус	I_124													0,708	0,400				0,708	0,400		
1.2.1.1	Ретрофит ячеек ф. «РП-3-1» в ПС ГПП-2 НТЗ, г. Первоуральск	I_147													0,892			1 яч.		0,892			1 яч.
1.2.1.1	Строительство ЦРП, г. Верхний Тагил (перезавод питающих и отходящих кабелей)	I_159													2,251		0,200			2,251		0,200	
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Чапаева, Горняков, пос. Исеть, г. Верхняя Пышма	I_95													5,157	0,400	3,619			5,157	0,400	3,619	
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. 40 лет Октября, Зеленая, Чкалова, г. Верхняя Пышма	I_97													6,541	0,630	4,373			6,541	0,630	4,373	
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Шахтеров для разгрузки потребителей от ТП-2117 по ул. Серова и от ТП-2114 по ул. Чумпина, г. Кушва	I_99													1,423	0,250	0,883			1,423	0,250	0,883	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3016 «РСУ» по ул. Первомайская, 93 в г. Ирбите	J_106													0,708	0,400				0,708	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция КТП-3538 «АЗС» в г. Ирбите	J_107													0,433	0,100				0,433	0,100		
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Новоселов с перераспределением нагрузок на новую КТП с ТП-2119 по ул. Новоселов, Победы, Громова, Матросова, Дружбы, г. Кушва	J_116													0,245					0,245			
1.2.1.1	Реконструкция РУ-6 кВ ТРП-1010 (12 яч.), ТРП-1012 (13 яч.) с заменой маслонаполненных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телемеханики, г. Нижний Тагил	J_120													20,731			25 яч.		20,731			25 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2305 (замена КСО-366 на КСО 312 с ВВ), г. Нижний Тагил	J_121													1,191			2 яч.		1,191			2 яч.
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций (ТП № 2213, 2219, 4902, 4017, 3802), г. Нижний Тагил	J_122													3,434	2,080				3,434	2,080		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1698 (КСО-393), г. Нижний Тагил	J_133													0,526			10 яч.		0,526			10 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-6006, г. Среднеуральск	J_148													0,753	0,630				0,753	0,630		
1.2.1.1	Установка ТП в центр нагрузок в районе ул. Береговая, ул. Кирова с перераспределением нагрузок на новую КТП по ул. Пионеров, ул. Кирова, пос. Староуткинск	J_149													3,324	0,100	0,800			3,324	0,100	0,800	
1.2.1.1	Реконструкция МТП-4733, г. Тагица	J_151													0,536	0,250				0,536	0,250		
1.2.1.1	Замена высоковольтных вводов силовых трансформаторов 110 кВ на ПС 110/35/10 кВ Тарасково, ПС 110/10 кВ Бажово, ПС 110/35/6 кВ Барагча, ПС 110/10 кВ Новоуткинская, ПС 110/6 кВ Байновская, ПС 110/6 кВ Успенка	J_154													12,693			18 вводов		12,693			18 вводов

1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.1.8	5.1.9	5.1.10	5.1.11	5.1.12	5.1.13	5.1.14	5.1.15	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.5	6.1.7
1.2.1.1	Реконструкция ТП-7014, ТП-7006, г. Арамил	J_161													1,347	1,260				1,347	1,260		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-58, ТП-371, г. Артемовский	J_162													2,535	1,600				2,535	1,600		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-81, г. Первоуральск	J_166																					
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4073, г. Талица	J_167																					
1.2.1.1	Реконструкция КТП-6024, г. Среднеуральск	J_3852													6,541	2,500				6,541	2,500		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2033 с переводом существующих нагрузок, г. Нижняя Салда	J_4202													3,696	1,260				3,696	1,260		
1.2.1.1	Реконструкция РП-9, г. Первоуральск	J_4354													0,564			1 яч.		0,564			1 яч.
1.2.1.1	Реконструкция БРП-107, г. Верхняя Пышма	J_5206													1,064			2 яч.		1,064			2 яч.
1.2.1.1	Реконструкция БРП-7, г. Верхняя Пышма	J_5408													0,899			2 яч.		0,899			2 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4032, г. Первоуральск	J_5814													0,760	0,400	0,110			0,760	0,400	0,110	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3, г. Первоуральск	J_5929													1,034	0,250	0,324			1,034	0,250	0,324	
1.2.1.1	Строительство ЦРП, г. Богданович	J_63													11,816					11,816			
1.2.1.1	Реконструкция РУ-10 кВ в РП-3, РП-7, РП-10 с заменой маслонаполненных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телемеханики, г. Камышлов	J_67													30,999				12 яч.	30,999			12 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1286, г. Нижний Тагил	J_6756													0,956	0,800	0,274			0,956	0,800	0,274	
1.2.1.1	Реконструкция ПС 110/10 кВ «Поддьева» с заменой предохранителя на стороне 110 кВ на элегазовый выключатель, с. Поддьево, г. Полевской	J_71													22,592					22,592			
1.2.1.1	Реконструкция ТП-81, г. Первоуральск	J_7444													0,708	0,400				0,708	0,400		
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок в районе ул. Химиков-пер. Западный с переводом части нагрузок с реконструкцией ВЛ-0,4 кВ от ТП-156, пос. Черемша, г. Асбест	J_98													1,605	0,630	0,618			1,605	0,630	0,618	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-ЦРП «Кристалл», г. Сухой Лог	J_6220													0,222	0,400				0,222	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2641, г. Камышлов	J_7077													0,529	0,250				0,529	0,250		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, г. Первоуральск	J_7352													0,101			1 яч.		0,101			1 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4321, г. Талица	J_7960													0,724	0,630				0,724	0,630		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2669, г. Камышлов	J_8020													0,233	0,250				0,233	0,250		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-29, г. Верхняя Пышма	J_5628													2,870	1,260		9 яч.		2,870	1,260		9 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-26Ю, г. Полевской	J_6580													0,223	0,400				0,223	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-МП ЖКХ-1, г. Полевской	J_6683													0,509	0,250				0,509	0,250		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2379, г. Екатеринбург	J_7621													0,526			1 яч.		0,526			1 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2522, г. Нижняя Салда	J_7141													0,931	0,500				0,931	0,500		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1343, г. Сухой Лог	J_6524													0,526			1 яч.		0,526			1 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1084, г. Нижний Тагил	J_7338													0,347	0,630				0,347	0,630		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-Перегрузка, г. Верхняя Пышма	J_8177													0,378	0,630				0,378	0,630		
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:														11,874					11,874			
1.2.1.2	Создание системы телеметрии и телемеханики, г. Нижний Тагил	J_118													11,874					11,874			
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:			20,795		17,210				25,522	0,160	21,780			102,105	0,630	69,778			148,422	0,790	108,768	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:			20,795		17,210				25,522	0,160	21,780			102,105	0,630	69,778			148,422	0,790	108,768	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. Молокозавод от ТП-3007 до ТП-3013, г. Ирбит	G_02ио			1,139		0,770													1,139		0,770	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС Гороблагодатская - Очистные-2, г. Кушва	G_03ио			2,496		2,300													2,496		2,300	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2465 ф.«8 Марта», г. Туринск	G_06ио			2,091		1,680													2,091		1,680	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Школа №1», г. Туринск	G_07ио			0,398		0,300													0,398		0,300	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Декабристов», г. Туринск	G_08ио			1,707		1,350													1,707		1,350	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ПС-110/6 кВ «Старатель», сеть РП-2016, г. Нижний Тагил	G_09ип			3,913		3,560													3,913		3,560	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-2216 до ТП-2030, г. Нижний Тагил	G_10ип			1,521		1,300													1,521		1,300	

1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.1.8	5.1.9	5.1.10	5.1.11	5.1.12	5.1.13	5.1.14	5.1.15	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.5	6.1.7	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2031, г. Нижний Тагил	G_11ип			1,469		1,500													1,469		1,500		
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2207, г. Нижний Тагил	G_12ип			3,247		1,600														3,247		1,600	
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП 6 кВ ф. Пихтовые горы, г. Нижний Тагил	G_14ип			2,614		2,650														2,614		2,650	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП 6 кВ ф. Капитальная 1, 2 для электроснабжения сети РП-3811, г. Нижний Тагил	G_17ип			0,199		0,200														0,199		0,200	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-5157 ф. № 2 Кирова, Калинин, с. Байкалово	L_62_ИО								1,585		1,900									1,585		1,900	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5363 по ул. Промышленная, с. Байкалово	L_63_ИО								0,684		0,700									0,684		0,700	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-1 ООО «ИСЗ» ф. «Быт» по ул. Стекольного завода, ВЛ-0,4 кВ от ТП-3 ООО «ИСЗ» ф. «Быт», г. Ирбит	L_64								1,840		3,100									1,840		3,100	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ, сеть ТП-1466 «миграционный центр» (ЛЭП-1), (ЛЭП-2), г. Нижний Тагил	L_65								1,278		1,860									1,278		1,860	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПС-8 «УВЗ» ф. 118, г. Нижний Тагил	L_76								0,930		0,940									0,930		0,940	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2001, ТП-2042, ТП-2017, ТП-2018, ул. Карла Либкнехта, г. Нижняя Салда	L_77_ИО								3,222		2,850									3,222		2,850	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-10 кВ ПС Комета яч. № 1 до ТП-2505, г. Нижняя Салда	L_78_ИО								3,341		1,650									3,341		1,650	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5 ф. «ул. 1-я Садовая», пос. Прогресс, г. Первоуральск	L_80								1,427		0,900									1,427		0,900	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4013, ТП-4013 ул. Рабочая, ул. Нахимова, ул. Пелевина, г. Первоуральск	L_81								4,176	0,160	1,600									4,176	0,160	1,600	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17а ф. № 6 ул. Луначарского, г. Первоуральск	L_82								2,145		2,500									2,145		2,500	
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП-10 кВ ф. «Водоподъем-1», г. Среднеуральск	L_84								1,603		0,780									1,603		0,780	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердлова, Октябрьская, г. Среднеуральск	L_85_ИО								1,334		0,700									1,334		0,700	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6013 ул. Дармонтова, Бахтеева, г. Среднеуральск	L_86_ИО								0,551		0,500									0,551		0,500	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6027 ул. Ленина, Чкалова, г. Среднеуральск	L_87_ИО								1,406		1,800									1,406		1,800	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. ПС-8 «УВЗ»-РП 2017- РП 2002, г. Нижний Тагил	L_102													3,201		2,735				3,201		2,735	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-2030 до ТП-2031, г. Нижний Тагил	L_105													0,737		0,489				0,737		0,489	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «Паршинский (пересечение с ж/д путями на перегоне «Егоршино-Красные Орлы»), г. Артемовский	L_109													1,298		0,108				1,298		0,108	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. № 1 «ПС Пышма-ТП-5», «ТП-5 РП-2», № 2 «ПС Пышма-ТП 27», «ТП 27-РП-2», г. Верхняя Пышма	L_114													0,760						0,760			
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4 и ТП-16 по ул. Фрунзе, пос. Кедровое, г. Верхняя Пышма	L_118													2,228		1,247				2,228		1,247	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ- 0,4 кВ с. Покровка от ТП-2978, с. Покровское, г. Нижний Тагил	L_120													5,579		6,469				5,579		6,469	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17 ф. 1 ул. 8 Марта, ул. Коммунистическая, ул. Колхозников, пос. Новоуткинск, г. Первоуральск	L_126													4,572		4,065				4,572		4,065	
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ГПП ФПНТЗ 110/35/6 кВ РП-5 ввод № 1 каб. «А», каб. «Б», ввод № 2 каб. «А», каб. «Б», г. Первоуральск	L_131													9,435		2,154				9,435		2,154	
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6кВ от РП-5 до РП-4 ввод № 1, 2, г. Первоуральск	L_132													5,371		2,632				5,371		2,632	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ от РП-4 до ТП-24, г. Первоуральск	L_133													0,777		0,660				0,777		0,660	
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ГПП 110/35/6 «Хромпик» - РП-1, г. Первоуральск	L_135													0,294						0,294			
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-6 кВ ГПП 110/35/6 «Хромпик» - РП-2, г. Первоуральск	L_136													0,390						0,390			
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Челюскинцев, г. Полевской	L_140													1,315		0,800				1,315		0,800	

1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.1.8	5.1.9	5.1.10	5.1.11	5.1.12	5.1.13	5.1.14	5.1.15	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.5	6.1.7	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. 18 ПС Полевская, отпайка на пос. Ст. Полевской, пролет оп. 104 - оп. 106, пос. Ст. Полевской, г. Полевской	J_141													1,928		0,159				1,928		0,159	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «РП-5» от ПС 110/10 кВ Тугулым до РП-5, р.п. Тугулым	J_144													6,917		7,322				6,917		7,322	
1.2.2.1	Строительство РП 6 кВ, ЛЭП 6 кВ, р.п. Верхняя Снячича	J_93													20,967		15,621	3 реклоузера			20,967		15,621	3 реклоузера
1.2.2.1	Строительство КЛ-6 кВ ф. «ТП 53-ТП 51» для резервного электроснабжения от ПС «Химреактивы» существующих объектов ЦГБ, г. Верхняя Пышма	J_94													2,186		0,306	2 яч.; 12 ТТ			2,186		0,306	2 яч.; 12 ТТ
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ для перераспределения мощности с ф. «Поселок» на ф. «Горфомассив» в пос. Кедровое, г. Верхняя Пышма	J_96													5,280		2,980				5,280		2,980	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2101 «Магистральная» (перемычки между домами), г. Кушва	J_114													0,439		0,490				0,439		0,490	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2109 «Майданова» (перемычки между домами), г. Кушва	J_115													0,499		0,410				0,499		0,410	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. Хуторка, с. Покровское, г. Нижний Тагил	J_124													0,797		1,410				0,797		1,410	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. 118 оп 16 до Р-34, г. Нижний Тагил	J_125													0,853		1,160				0,853		1,160	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ отпайка на ТП-1536, пос. Волзевка, г. Нижний Тагил	J_131													2,751		4,700				2,751		4,700	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6/0,4 кВ ф. 9-Поселок от оп. № 16 до оп. № 50, г. Нижний Тагил	J_132													1,572		1,285				1,572		1,285	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-2017 ул. Круговая, г. Нижний Тагил	J_135													0,570		0,744				0,570		0,744	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Вайнера от ТП-6Б, ТП-6Б, г. Полевской	J_145													3,664		2,180				3,664		2,180	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-7Б, ТП-7Б, г. Полевской	J_146													3,038		2,700				3,038		2,700	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-35 кВ «ПС Окуново - ПС 18» 1 и 2 цепи. Расширение трассы до границ охранной зоны, г. Асбест	J_159													2,963						2,963			
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердлова, Октябрьская, г. Среднеуральск	J_160													0,894		0,640				0,894		0,640	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. № 8 от ТП-1468, г. Нижний Тагил	J_6334													0,414		0,530				0,414		0,530	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2242, пос. Азиатский, г. Кушва	J_77													4,235		3,250				4,235		3,250	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «№ 1» от КТПН-47, замена КТПН-47, г. Асбест	J_95													0,312						0,312			
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ до ТП-12, 0,4 кВ ф. «№ 2» от ТП-12, г. Асбест	J_96													2,873	0,630	1,830				2,873	0,630	1,830	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ 6 кВ от ГПП-2 ПХЗ (АО «Горэлектросеть») ф. «Горэлектросеть-1», ф. «Горэлектросеть-2» до ТП-118, г. Первоуральск	J_5960													0,339						0,339			
1.2.2.1	Реконструкцию ВЛ-0,4 кВ ф. «Луначарского» от ТП-2138 от сущ. оп. № 3 до сущ. оп № 32, ВЛ-6 кВ ф. «Водокачка-1» от ПС 110/35/6 кВ «Гороблагодатская» от сущ. оп. № 32 до сущ. оп. № 35, г. Кушва	J_7186													0,301		0,292				0,301		0,292	
1.2.2.1	Реконструкция 2КЛ-0,4 кВ от ТП-3620 до ВРУ-0,4 кВ Школа № 72, г. Нижний Тагил	J_8204													0,136		0,160				0,136		0,160	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ «ГПП-2-РПЗ-1», «ГПП-2-РПЗ-2», «ПС Гологорка-ТП Снежинка» (установка реклоузеров на фидерах), г. Первоуральск	J_146													1,556			3 реклоузера			1,556			3 реклоузера
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. «Город-1» от ПС 110/6 кВ «Шамотная», г. Сухой Лог	J_150													0,665		0,250				0,665		0,250	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:				15,980					20,616					76,004						112,600			
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»				15,980					20,616					76,004						112,600			
1.2.3.1	Организация АИИСКУЭ в Камышловском РКЭС; монтаж приборов БУМиЗ г. Арамль	G_18ип			15,980																15,980			

1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.1.8	5.1.9	5.1.10	5.1.11	5.1.12	5.1.13	5.1.14	5.1.15	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.5	6.1.7
1.2.3.1	Создание АИИСКУЭ в г. Камышлов и пос. Староуткинск	I_91								20,616										20,616			
1.2.3.1	Создание системы АИИСКУЭ	J_87																					
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:			15,650	22,738			10	15,650	30,542					76,004 89,132			3391 прибор		31,301	142,411		3391 прибор
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	G_19a			22,738			10															
1.6	Приобретение АБК (лизинг)	G_20л		15,650																			10
1.6	Приобретение спецтехники (лизинг)	I_01							15,650														
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	I_92																					
1.6	Приобретение приборов для измерения показателей качества электрической энергии	J_88								30,542													
1.6	Система защиты и контроля персональных данных, г. Екатеринбург	J_1Т													1,608			11 приборов		1,608			11 приборов
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	J_1г													11,325					11,325			
1.6	Приобретение автоматизированных рабочих мест обработки и хранения геодезической и топографической информации (6 ед.), г. Екатеринбург	J_Г12													72,326 0,587			35 единицы 6 единиц		72,326 0,587			35 единицы 6 единиц
1.6	Приобретение комплекта геодезического оборудования, 2 ед.	J_geod													3,286			2 комплекта		3,286			2 комплекта

Список используемых сокращений:

АБК – административно-бытовой комплекс;
АЗС – автомобильная заправочная станция;
АИИСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;
БКТП – блочная комплектная трансформаторная подстанция;
БУМиЗ – блок удаленного мониторинга и защиты;
в т.ч. – в том числе;
ВГОК – Высокогорский горно-обогатительный комбинат;
ВЛ – воздушная линия;
выкл. – выключатель;
г. – город;
ГПП – главная понижающая подстанция;
ЗТП – закрытая трансформаторная подстанция;
ИСЗ – Ирбитский стекольный завод;
кВ – киловольт;
КЛ – кабельная линия;

км – километр;
КТП – комплектная трансформаторная подстанция;
ЛЭП – линия электропередач;
МВА – мега вольт-ампер
млн. рублей – миллион рублей;
МТП – мачтовая трансформаторная подстанция;
НДС – налог на добавленную стоимость;
ООО – общество с ограниченной ответственностью;
пер. – переулок;
пос. – поселок;
ПС – подстанция;
р.п. – рабочий поселок;
РКЭС – районные коммунальные электрические сети;
РП – распределительный пункт;

с. – село;
скв. – скважина;
Склад ВВ – склад взрывчатых веществ;
Т – трансформатор;
ТП – трансформаторная подстанция;
ТРП – трансформаторный распределительный пункт;
УВЗ – Уральский завод;
УЗХР – Уральский завод химических реактивов;
ул. – улица;
ф. – фидер;
ЦБК – целлюлозно-бумажный комбинат;
ЦРП – центральный распределительный пункт;
яч. – ячейка.

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2017 год с распределением по кварталам
Акционерное общество «Обькоммуэнергос»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																										
			I кв.					II кв.					III кв.					IV кв.					Итого утвержденный план за год						
			основные средства					основные средства					основные средства					основные средства					основные средства						
			нематериальные активы	основные средства				нематериальные активы	основные средства				нематериальные активы	основные средства				нематериальные активы	основные средства				нематериальные активы	основные средства					
млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВхА	км ЛЭП	другое					
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	5	6	7	8	9		
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:			50,034	7,600	9,254			32,261	7,150					25,545	2,850	9,960			3,913					5	6	7	8	9
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего			30,984	7,600	9,254			20,749	7,150					21,633	2,850	9,960									111,753	27,510	19,336	10
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего			19,051					11,513						3,913											73,365	27,510	19,336	
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:			30,984	7,600	9,254			20,749	7,150					21,633	2,850	9,960			3,913						38,386			10
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:			18,012	7,600	2,000			12,763	7,150					5,615	2,850										36,589	27,510	2,000	
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:			18,012	7,600	2,000			12,763	7,150					5,615	2,850										36,589	27,510	2,000	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-3020, ТП-3606, г. Ирбит	G_01ию																											
1.2.1.1.1	Реконструкция МТП-4364, МТП-4674, МТП-4745, с. Бутка, Галиций городской округ	G_04ию													0,756	0,800										0,756	0,800		
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-5422, ТП-5493, КТП-5532, МТП-5561, МТП-5529, КТП-5463, КТП-5504, р.п. Тугульм	G_05ию													3,863	1,300										3,863	1,210		
1.2.1.1.1	Строительство 25КТП-1000 ул. Красногвардейская, г. Нижний Тагил	G_13ию		5,249		2,000																				5,249		2,000	
1.2.1.1.1	Строительство трансформаторных подстанций ТП № 1021А, 1027А, 1055А, 2522А, 2543А, 2563А, 2581А, 3801А, 3857А, 4016А, 4023А, 4024А, 5001А, 5081А, 5084А, 5085А, 5086А, 5088А, 5090А, 5096А, 5602, 6102А, 6106А, 6107А, 6108А, 6109А, 6110А, 6111А, 6113А, 6114А, 6117А, 6120А, 6124А, 6129А, г. Нижний Тагил	G_15ию		10,608	7,600				10,908	7,150																21,217	14,750		
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3676, 2211, 2979, 3619 (Т-1, Т-2), 3624, 3650, 3804, 3823, 1141 (Т1, Т2), ТРП-2007 (Т-1, Т-2), 3625 (Т-1), ТП-4036, 2705, 1262 (Т-2), 1246, 2023, 2127 (Т-1), г. Нижний Тагил	G_16ию		2,154	5,2				2,154	5,35																4,309	10,000		
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:			9,051		7,254			1,956						9,788		9,960									20,795		17,336	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:			9,051		7,254			1,956						9,788		9,960									20,795		17,336	
1.2.2.1.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. Молокозавод от ТП-3007 до ТП-3013, г. Ирбит	G_02ию													1,139		0,770									1,139		0,770	
1.2.2.1.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС Гороблагодатская-Очистные-2, г. Кушва	G_03ию													2,496		2,300									2,496		2,300	
1.2.2.1.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2465 ф. «В Марта», г. Туринск	G_06ию													2,091		1,680									2,091		1,680	
1.2.2.1.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Школа №1», г. Туринск	G_07ию													0,398		0,300									0,398		0,300	
1.2.2.1.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Декабристов», г. Туринск	G_08ию													1,707		1,350									1,707		1,350	
1.2.2.1.1	Строительство 2ЛЭП-6 кВ от ЛС-110/6 кВ «Старатель», сеть РП-2016, г. Нижний Тагил	G_09ию							1,956						1,956		3,560									3,913		3,628	
1.2.2.1.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-2216 до ТП-2030, г. Нижний Тагил	G_10ию		1,521		1,304																				1,521		1,304	

1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	5	6	7	8	9
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2031, г. Нижний Тагил	Г_11ип		1,469		1,5																					
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2207, г. Нижний Тагил	Г_12ип		3,247		1,6																		1,469		1,516	
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП 6 кВ ф. Пихтовые горы, г. Нижний Тагил	Г_14ип		2,614		2,650																		3,247		1,638	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП 6 кВ ф. Капительная 1, 2 для электроснабжения сети РП-3811, г. Нижний Тагил	Г_17ип		0,199		0,200																			2,614		2,650
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:			3,921					6,029					6,029											15,980		
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»			3,921					6,029					6,029											15,980		
1.2.3.1	Организация АИИСКУЭ в Камышловском РКЭС; монтаж приборов БУМиЗ г. Аракуль	Г_18ип		3,921					6,029					6,029											15,980		
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:			19,051					11,513					3,913													
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	Г_19а		15,138					7,600										3,913						38,368		10
1.6	Приобретение АБК (лизинг)	Г_20л		3,913					3,913					3,913											22,738		10
																			3,913						15,650		

Список используемых сокращений:

АБК – административно-бытовой комплекс;
 АИИСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;
 БКТП – блочная комплектная трансформаторная подстанция;
 БУМиЗ – блок удаленного мониторинга и защиты;
 в т.ч. – в том числе;
 ВЛ – воздушная линия;
 г. – город;
 кв. – квартал;
 кВ – киловольт;
 км – километр;
 КТП – комплектная трансформаторная подстанция;
 ЛЭП – линия электропередач;

млн. рублей – миллион рублей;
 МВА – мега вольт-ампер;
 МТП – мачтовая трансформаторная подстанция;
 НДС – налог на добавленную стоимость;
 ПС – подстанция;
 РКЭС – районные коммунальные электрические сети;
 РП – распределительный пункт;
 с. – село;
 Т – трансформатор;
 ТП – трансформаторная подстанция;
 ул. – улица;
 ф. – фидер.

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2018 год с распределением по кварталам
Акционерное общество «Облкоммунерго»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																													
			I кв.					II кв.					III кв.					IV кв.					Итого утвержденный план за год									
			нематериальные активы					основные средства					нематериальные активы					основные средства					нематериальные активы					основные средства				
			млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВХА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВХА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВХА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВХА	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВХА	км ЛЭП	другое					
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	5	6	7	8	9					
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:		3,913					3,913						3,913	15,556	1,850	10,100		3,913	74,064	16,260	11,680		15,650	89,639	18,110	21,780					
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего																															
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего		3,913					3,913						3,913	15,556	1,850	10,100		3,913	30,542	16,260	11,680		15,650	30,542	59,098	18,110	21,780				
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:														15,556	1,850	10,100			30,542	16,260	11,680		15,650	30,542	59,098	18,110	21,780				
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:														3,433	1,850				9,527	16,100				12,960	17,950						
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:														3,433	1,850				9,527	16,100				12,960	17,950						
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3601 (Т-1, Т-2), 3604 (Т-1, Т-2), 3606 (Т-1, Т-2), 3614, 3814, 3852, 3823 (Т-2), 2014, 2027(Т-2), 2063, 2124, 2129 (Т-1, Т-2), 2220 (Т-2), 2551 (Т-1, Т-2); 2101 (Т-2), ТРП 2012 (Т-1, Т-2), ТРП 2004 (Т-1, Т-2), 1047, 1085, 1354, 4010, 4056, 5081, 5100, 5101, г. Нижний Тагил	1_67																		6,536	14,420				6,536	14,420						
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций, замена трансформаторных подстанций ТП № 5098, 2976, 3019, 4032, г. Нижний Тагил	1_68																		2,443	1,680				2,443	1,680						
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2977, с. Покровское, г. Нижний Тагил	1_70																														
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3038, р.п. Пыльма	1_83_ИО																		0,548					0,548			7*КСО				
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2444, г. Туринск	1_86_ИО													1,240	0,650									1,240	0,650						
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2445, г. Туринск	1_89_ИО													0,785	0,400									0,785	0,400						
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2459, г. Туринск	1_90_ИО													0,785	0,400									0,785	0,400						
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:														12,123		10,100			13,399	0,160	11,680			25,522	0,160	21,780					
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:														12,123		10,100			13,399	0,160	11,680			25,522	0,160	21,780					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-5157 ф. № 2 Кирова, Калинина, с. Байкалово	1_62_ИО													1,585		1,900								1,585		1,900					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5363 по ул. Промышленная, с. Байкалово	1_63_ИО													0,684		0,700								0,684		0,700					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-1 ООО «ИСЗ» ф. «Быт» по ул. Стекольного завода, ВЛ-0,4 кВ от ТП-3 ООО «ИСЗ» ф. «Быт», г. Ирбит	1_64																		1,840		3,100			1,840		3,100					
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ, сеть ТП-1466 «миграционный центр» (ЛЭП-1), (ЛЭП-2), г. Нижний Тагил	1_65																		1,278		1,860			1,278		1,860					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПС-8 «УВЗ» ф. 118, г. Нижний Тагил	1_76																		0,930		0,940			0,930		0,940					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2001, ТП-2042, ТП-2017, ТП-2018, ул. Карла Либкнехта, г. Нижняя Салда	1_77_ИО													3,222		2,850								3,222		2,850					
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-10 кВ ПС Комета яч. № 1 до ТП-2505, г. Нижняя Салда	1_78_ИО													3,341		1,650								3,341		1,650					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5 ф. «ул. 1-я Садовая», пос. Прогресс, г. Первоуральск.	1_80																		1,427		0,900			1,427		0,900					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4013, ТП-4013 ул. Рабочая, ул. Нахимова, ул. Пелевина, г. Первоуральск	1_81																		4,176	0,160	1,600			4,176	0,160	1,600					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17а ф. № 6 ул. Луначарского, г. Первоуральск	1_82																		2,145		2,500			2,145		2,500					
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП-10 кВ ф. «Водоподъем-1», г. Среднеуральск	1_84																		1,603		0,780			1,603		0,780					

1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	5	6	7	8	9	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердлова, Октябрьская, г. Среднеуральск	1_85_ИО												1,334		0,700									1,334		0,700	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6013 ул. Лермонтова, Бахтеева, г. Среднеуральск	1_86_ИО												0,551		0,500									0,551		0,500	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6027 ул. Ленина, Чкалова, г. Среднеуральск	1_87_ИО												1,406		1,800									1,406		1,800	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:																		20,616						20,616			
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»																		20,616						20,616			
1.2.3.1	Создание АИИСКУЭ в г. Камышлов и пос. Староуткинск	1_91																	20,616						20,616			
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:		3,913					3,913					3,913					3,913	30,542					15,650	30,542			
1.6	Приобретение спецтехники (автотранспорт)	1_01л	3,913					3,913					3,913					3,913						15,650				
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	1_92																	30,542						30,542			

Список используемых сокращений:

АИИСКУЭ – автоматизированная информационно измерительная система;

в т.ч. – в том числе;

ВЛ – воздушная линия;

г. – город;

ИСЗ – Ирбитский стекольный завод;

кВ – киловольт;

кв. – квартал;

км – километр;

ЛЭП – линия электропередач;

МВА – мега вольт-ампер;

млн. рублей – миллион рублей;

НДС – налог на добавленную стоимость;

ООО – общество с ограниченной ответственностью;

п. – поселок;

ПС – подстанция;

р.п. – рабочий поселок;

с. – село;

Т – трансформатор;

ТП – трансформаторная подстанция;

УВЗ – Уралвагонзавод;

ул. – улица;

ф. – фидер.

План ввода основных средств
Раздел 2. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на 2019 год с распределением по кварталам
Акционерное общество «Облэнергоэнерго»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта	План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год																									
			I кв.					II кв.					III кв.					IV кв.						Итого план				
			основные средства					основные средства					основные средства					основные средства						основные средства				
млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	км ЛЭП	другое	млн. рублей (без НДС)	млн. рублей (без НДС)	МВ*А	км ЛЭП	другое				
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:		4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.5	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.5	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.5	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.5	4.4.7	5	6	7	9	11	
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего		-	-	-	-	-	-	90,914	2,080	56,822	-	-	36,864	2,730	1,492	-	-	-	-	-	-	-	-	-	437,317	20,970	60,979
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего		-	-	-	-	-	-	90,914	2,080	56,822	-	-	23,344	2,730	1,492	-	-	-	233,927	16,160	22,665	-	-	-	348,185	20,970	60,979
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего, в том числе:		-	-	-	-	-	-	90,914	2,080	56,822	-	-	13,520	2,730	1,492	-	-	-	75,612	16,160	22,665	-	-	-	69,132	20,970	60,979
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:		-	-	-	-	-	-	17,681	2,080	9,075	-	-	21,010	2,730	1,002	-	-	-	131,366	15,530	1,124	-	-	-	170,077	20,340	11,201
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:		-	-	-	-	-	-	17,681	2,080	9,075	-	-	9,136	2,730	1,002	-	-	-	131,366	15,530	1,124	-	-	-	158,203	20,340	11,201
1.2.1.1.1	Реконструкция оборудования ЦРП, г. Богданович	1_63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1.1	Реконструкция оборудования РП-3, РП-7, РП-10, г. Камышлов	1_67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,816	-	-	12 кв.	-	11,816	-	-	12 кв.
1.2.1.1.1	Реконструкция ПС 110/10 кВ «Поднявка» с заменой предохранителя на стороне 110 кВ на энергонезависимый выключатель, с Поднявка, г. Полевский	1_71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,999	-	-	33 кв.	-	30,999	-	-	33 кв.
1.2.1.1.1	Реконструкция КТП-314 «4-ый квартал», г. Артемовский	1_110	-	-	-	-	-	-	0,708	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,708	0,400	-	-
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП № 6, пос. Огц	1_124	-	-	-	-	-	-	0,708	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,708	0,400	-	-
1.2.1.1.1	Ретрофит ямек ф. «РП-3-1» в ПС ГПП-2 НТЗ, г. Первоуральск	1_147	-	-	-	-	-	-	0,892	-	-	1 кв.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,892	0,400	-	1 кв.
1.2.1.1.1	Строительство ЦРП, г. Верхний Тагил (перевод питающих и отходящих кабелей)	1_159	-	-	-	-	-	-	2,251	-	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,251	-	0,200	-
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Чалая, Горюхов, пос. Исеть, г. Верхняя Пышма	1_95	-	-	-	-	-	-	5,157	0,400	3,619	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,157	0,400	3,619	-
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. 40 лет Октября, Зеленая, Чалова, г. Верхняя Пышма	1_97	-	-	-	-	-	-	6,541	0,630	4,373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,541	0,630	4,373	-
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Шахтеров для разгрузки потребителей от ТП-2117 по ул. Серова и от ТП-2114 по ул. Чумина, г. Кушва	1_99	-	-	-	-	-	-	1,423	0,250	0,883	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,423	0,250	0,883	-
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-3016 «РСУ» по ул. Первоуральская, 93 в г. Ирбит	1_106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,708	0,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,708	0,400	-	-
1.2.1.1.1	Реконструкция КТП-3538 «АЗС» в г. Ирбит	1_107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,433	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,433	0,100	-	-
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Новоселов с перераспределением нагрузок на новую КТП с ТП-2119 по ул. Новоселов, Победа, Громова, Матросова, Дружбы, г. Кушва	1_116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,245	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,245	-	-	-
1.2.1.1.1	Реконструкция РУ-6 кВ ТРП-1010 (12 кв.), ТРП-1012 (13 кв.) с заменой маслонаполненных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телекамеры, г. Нижний Тагил	1_120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,731	-	-	25 кв.	-	20,731	-	-	25 кв.
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2305 (замена КСО-366 на КСО-312 с ВВ), г. Нижний Тагил	1_121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,191	-	-	2 кв.
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций (ТП № 2213, 2219, 4902, 4017, 3802), г. Нижний Тагил	1_122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,434	2,080	-	-	-	3,434	2,080	-	-
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-1638 (КСО-393), г. Нижний Тагил	1_133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,526	-	-	10 кв.	-	0,526	-	-	10 кв.
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-6006, г. Среднеуральск	1_148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,753	0,630	-	-	-	0,753	0,630	-	-
1.2.1.1.1	Установка ТП в центр нагрузок в районе ул. Береговая, ул. Кирова с перераспределением нагрузок на новую КТП по ул. Папиерова, ул. Кирова, пос. Староуральск	1_149	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,324	0,100	0,800	-	-	-	-	-	-	-	-	3,324	0,100	0,800	-
1.2.1.1.1	Реконструкция МТП-4733, г. Талица	1_151	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,536	0,250	-	-	-	0,536	0,250	-	-
1.2.1.1.1	Замена высоковольтных вводов силовых трансформаторов 110 кВ на ПС 110/35/10 кВ Тарасово, ПС 110/10 кВ Бажово, ПС 110/35/6 кВ Барача, ПС 110/10 кВ Новоуральская, ПС 110/6 кВ Байновская, ПС 110/6 Успенка	1_154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,693	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18 вводов	12,693	-	-	18 вводов
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2014, ТП-2006, г. Арташ	1_161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-56, ТП-371, г. Артемовский	1_162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,347	1,260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,347	1,260	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,535	1,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,535	1,600	-	-

1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.5	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.5	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.5	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.5	4.4.7	5	6	7	9	11	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. Хуторка, с. Полевское, г. Нижний Тагил	J_124																	0,797	-	1,410			0,797		1,410		
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. П-18 от П-34, г. Нижний Тагил	J_125																	-	0,853	-	1,160			0,853		1,160	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ оттайка на ПП-1536, пос. Волчанка, г. Нижний Тагил	J_131																	-	2,751	-	4,700			2,751		4,700	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6/0,4 кВ ф. 9-Поселок от оп. № 16 до оп. № 50, г. Нижний Тагил	J_132																	-	1,572	-	1,285			1,572		1,285	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ПП-2017 ул. Круговая, г. Нижний Тагил	J_135																	-	0,570	-	0,744			0,570		0,744	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Вайнера от ПП-65, ПП-65, г. Полевской	J_145																	-	3,664	-	2,180			3,664		2,180	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ПП-7Б, ПП-7Б, г. Полевской	J_146																	-	3,038	-	2,700			3,038		2,700	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-35 кВ «ПС Окузово - ПС 18» 1 и 2 цепи. Расширение трассы до границ охранной зоны, г. Асбест	J_159																	-	2,963	-	-			2,963		-	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ПП-6019 ул. Саерлова, Октябрьский, г. Среднеуральск	J_160																	-	0,894	-	0,840			0,894		0,840	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. № 6 от ПП-1468, г. Нижний Тагил	J_6334																	-	0,414	-	0,530			0,414		0,530	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «№ 1» от КТПН-47, замена КТПН-47, г. Асбест	J_95																	-	0,312	-	-			0,312		-	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ до ПП-12, 0,4 кВ ф. «№ 2» от ПП-12, г. Асбест	J_96																	-	2,873	0,630	1,830			2,873	0,630	1,830	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ от ПП-2 ПХЗ (АО «Горэлектросеть») ф. «Горэлектросеть-1», ф. «Горэлектросеть-2» до ПП-118, г. Первоуральск	J_5060												0,339											0,339			
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ф. «Луначарского» от ПП-2138 от суц. оп. № 3 до суц. оп. № 32, ВЛ-6 кВ ф. «Водоканал-1» от ПС 110/35/6 кВ «Гороблагодатская» от суц. оп. № 32 до суц. оп. № 35, г. Кушва	J_7186																	-	0,301	-	0,292			0,301		0,292	
1.2.2.1	Реконструкция ЗЛ-0,4 кВ от ПП-3620 до ВРУ-0,4 кВ Школа № 72, г. Нижний Тагил	J_8204																	-	0,136	-	0,160			0,136		0,160	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ «ПП-3-ВТЗ-1», «ПП-2-РПЗ-2», «ПС Гологоры-ТП Снежинка (установка релейтаров на фидерах), г. Первоуральск	J_146												1,556											1,556			3 релейтаров
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. «Город-1» от ПС 110/6 кВ «Шамолган», г. Сухой Луг	J_150																	-	0,665	-	0,250			0,665		0,250	
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:																		-	76,004	-	-			76,004		-	
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе»																		-	76,004	-	-			76,004		-	
1.2.3.1	Создание системы АИИСКУЭ	J_87																	-	-	-	3391 прибор учета			76,004		3391 прибор учета	
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:													13,520					-	75,612	-	-			85,132			
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	J_1г																	-	76,004	-	-			76,004			
1.6	Система защиты и контроля персональных данных, г. Екатеринбург	J_1г												11,325					-	75,612	-	-			85,132			
1.6	Приобретение приборов для измерения показателей качества электрической энергии	J_88												1,608					-	-	-	-			11,325			
1.6	Приобретение автоматизированных рабочих мест обработки и хранения геодезической и топографической информации (6 ед.), г. Екатеринбург	J_П2												0,587					-	-	-	-			1,608		11 приборов	
1.6	Приобретение комплекта геодезического оборудования, 2 ед.	J_geod																	-	3,286	-	-			2 комплекта		2 комплекта	

Список используемых сокращений:

АИИСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;

в т.ч. – в том числе;

ВЛ – воздушная линия;

г. – город;

ИСЗ – Ирбитский стекольный завод;

кВ – киловольт;

кв. – квартал;

км – километр;

ЛЭП – линия электропередачи;

МВА – мега вольт-ампер;

млн. рублей – миллионы рублей;

НДС – налог на добавленную стоимость;

ООО – общество с ограниченной ответственностью;

п. – поселок;

ПС – подстанция;

рп. – рабочий поселок;

с. – село;

Т. – трансформатор;

ТП – трансформаторная подстанция;

УВЗ – Уральский завод;

ул. – улица;

ф. – фидер.

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 1. Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ
Акционерное общество «Облкоммунэнерго»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ												
			год 2017				год 2018				год 2019				
			утвержденный план				утвержденный план				утвержденный план				
			Квартал	МВхА	км ЛЭП	Другое	Квартал	МВхА	км ЛЭП	Другое	Квартал	МВхА	км ЛЭП	Другое	
1	2	3	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	8.1.1	8.1.2	8.1.3	8.1.4	9.1.1	9.1.2	9.1.3	9.1.4	
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:			28,150	19,214			18,110	21,780			20,970	80,979		
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего			28,150	19,214			18,110	21,780			20,970	80,979		
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего														
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:			28,150	19,214			18,110	21,780			20,970	80,979		
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:			28,150	2,000			2,480				20,340	11,201		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:			28,150	2,000			2,480				20,340	11,201		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3020, ТП-3606, г. Ирбит	G_01ио	III кв.	0,800											
1.2.1.1	Реконструкция МТП-4364, МТП-4674, МТП-4745, с. Бутка, Талицкий городской округ	G_04ио	III кв.	0,750											
1.2.1.1	Реконструкция ТП-5422, ТП-5493, КТП-5532, МТП-5561, МТП-5529, КТП-5463, КТП-5504, р.п. Тугулым	G_05ио	III кв.	1,300											
1.2.1.1	Строительство 2БКТП-1000 ул. Красногвардейская, г. Нижний Тагил	G_13ип	I кв.		2,000										
1.2.1.1	Строительство трансформаторных подстанций ТП № 1021А, 1027А, 1055А, 2522А, 2543А, 2563А, 2581А, 3801А, 3857А, 4016А, 4023А, 4024А, 5001А, 5081А, 5084А, 5085А, 5086А, 5088А, 5090А, 5096А, 5602, 6102А, 6106А, 6107А, 6108А, 6109А, 6110А, 6111А, 6113А, 6114А, 6117А, 6120А, 6124А, 6129А, г. Нижний Тагил	G_15ип	II кв.	14,750											
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3676, 2211, 2979, 3619 (Т-1, Т-2), 3624, 3650, 3804, 3823, 1141 (Т1, Т2), ТРП-2007 (Т-1, Т-2), 3625(Т-1), ТП-4036, 2705, 1262 (Т-2), 1246, 2023, 2127 (Т-1), г. Нижний Тагил	G_16ип	II кв.	10,550											
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой морально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3601 (Т-1, Т-2), 3604 (Т-1, Т-2), 3606 (Т-1, Т-2), 3614, 3814, 3852, 3823 (Т-2), 2014, 2027(Т-2), 2063, 2124, 2129 (Т-1, Т-2), 2220 (Т-2), 2551 (Т-1, Т-2); 2101 (Т-2), ТРП 2012 (Т-1, Т-2), ТРП 2004 (Т-1, Т-2), 1047, 1085, 1354, 4010, 4056, 5081, 5100, 5101, г. Нижний Тагил	I_67					IV кв.	1,680							
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций, замена трансформаторных подстанций ТП № 5098, 2976, 1019, 4032, г. Нижний Тагил	I_68					IV кв.								
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2977, с. Покровское, г. Нижний Тагил	I_70					IV кв.				7*КСО				
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3038, р.п. Пышма	I_83_ИО					III кв.								
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2444, г. Туринск	I_88_ИО					III кв.	0,400							
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2445, г. Туринск	I_89_ИО					III кв.	0,400							
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2459, г. Туринск	I_90_ИО					III кв.								
1.2.1.1	Реконструкция КТП-314 «4-ый квартал», г. Артемовский	I_110									3	0,400			
1.2.1.1	Реконструкция ТП № 6, пос. Оус	I_124									4	0,400			
1.2.1.1	Ретрофит ячеек ф. «РП-3-1» в ПС ГПП-2 НГЗ, г. Первоуральск	I_147									3			1 яч.	
1.2.1.1	Строительство ЦРП, г. Верхний Тагил (перезавод питающих и отходящих кабелей)	I_159									3		0,200		

1	2	3	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	8.1.1	8.1.2	8.1.3	8.1.4	9.1.1	9.1.2	9.1.3	9.1.4
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Чапаева, Горняков, пос. Исеть, г. Верхняя Пышма	I_95									2	0,400	3,619	
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. 40 лет Октября, Зеленая, Чкалова, г. Верхняя Пышма	I_97									3	0,630	4,373	
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Шахтеров для разгрузки потребителей от ТП-2117 по ул. Серова и от ТП-2114 по ул. Чумпина, г. Кушва	I_99									4	0,250	0,883	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3016 «PCY» по ул. Первомайская, 93 в г. Ирбите	J_106									4	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция КТП-3538 «АЗС» в г. Ирбите	J_107									3	0,100		
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок по ул. Новоселов с перераспределением нагрузок на новую КТП с ТП-2119 по ул. Новоселов, Победы, Громова, Матросова, Дружбы, г. Кушва	J_116									4			
1.2.1.1	Реконструкция РУ-6 кВ ТРП-1010 (12 яч.), ТРП-1012 (13 яч.) с заменой маслонаполненных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телемеханики, г. Нижний Тагил	J_120									4			25 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2305 (замена КСО-366 на КСО 312 с ВВ), г. Нижний Тагил	J_121									3			2 яч.
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций (ТП № 2213, 2219, 4902, 4017, 3802), г. Нижний Тагил	J_122									4	2,080		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1698 (КСО-393), г. Нижний Тагил	J_133									4			10 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-6006, г. Среднеуральск	J_148									4	0,630		
1.2.1.1	Установка ТП в центр нагрузок в районе ул. Береговая, ул. Кирова с перераспределением нагрузок на новую КТП по ул. Пионеров, ул. Кирова, пос. Староуткинск	J_149									4	0,100	0,800	
1.2.1.1	Реконструкция МПП-4733, г. Талица	J_151									4	0,250		
1.2.1.1	Замена высоковольтных вводов силовых трансформаторов 110 кВ на ПС 110/35/10 кВ Тарасково, ПС 110/10 кВ Бажово, ПС 110/35/6 кВ Баранча, ПС 110/10 кВ Новоуткинская, ПС 110/6 кВ Байновская, ПС 110/6 Успенка	J_154									3			18 вводов
1.2.1.1	Реконструкция ТП-7014, ТП-7006, г. Арамилы	J_161									3	1,260		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-58, ТП-371, г. Артемовский	J_162									4	1,600		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, ТП-81, г. Первоуральск	J_166									4			
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4073, г. Талица	J_167									4	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция КТП-6024, г. Среднеуральск	J_3852									4	2,500		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2033 с переводом существующих нагрузок, г. Нижняя Салда	J_4202									4	1,260		
1.2.1.1	Реконструкция РП-9, г. Первоуральск	J_4354									3			1 яч.
1.2.1.1	Реконструкция БРП-107, г. Верхняя Пышма	J_5206									3			2 яч.
1.2.1.1	Реконструкция БРП-7, г. Верхняя Пышма	J_5488									3			2 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4032, г. Первоуральск	J_5814									3	0,400	0,110	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-3, г. Первоуральск	J_5929									4	0,250	0,324	
1.2.1.1	Строительство ЦРП, г. Богданович	J_63									4			12 яч.
1.2.1.1	Реконструкция РУ-10 кВ в РП-3, РП-7, РП-10 с заменой маслонаполненных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телеметрии и телемеханики, г. Камышлов	J_67									4			33 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1286, г. Нижний Тагил	J_6756									3	0,800	0,274	
1.2.1.1	Реконструкция ПС 110/10 кВ «Полдневая» с заменой предохранителя на стороне 110 кВ на элегазовый выключатель, с. Подднеево, г. Полевской	J_71									4			
1.2.1.1	Реконструкция ТП-81, г. Первоуральск	J_7444									3	0,400		
1.2.1.1	Установка КТП в центр нагрузок в районе ул. Химиков-пер. Западный с переводом части нагрузок с реконструкцией ВЛ-0,4 кВ от ТП-156, пос. Черемша, г. Асбест	J_98									3	0,630	0,618	
1.2.1.1	Реконструкция ТП-ЦРП «Кристалл», г. Сухой Лог	J_6220									4	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2641, г. Камышлов	J_7077									4	0,250		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-51, г. Первоуральск	J_7352									4			1 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-4321, г. Талица	J_7960									4	0,630		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2669, г. Камышлов	J_8020									4	0,250		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-29, г. Верхняя Пышма	J_5628									4	1,260		9 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2610, г. Полевской	J_6580									4	0,400		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-МП ЖКХ-1, г. Полевской	J_6683									4	0,250		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2379, г. Екатеринбург	J_7621									4			1 яч.

1	2	3	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	8.1.1	8.1.2	8.1.3	8.1.4	9.1.1	9.1.2	9.1.3	9.1.4
1.2.1.1	Реконструкция ТП-2522, г. Нижняя Салда	J_7141									4	0,500		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1343, г. Сухой Лог	J_6524									4			1 яч.
1.2.1.1	Реконструкция ТП-1084, г. Нижний Тагил	J_7338									4	0,630		
1.2.1.1	Реконструкция ТП-Перегрузка, г. Верхняя Пышма	J_8177									4	0,630		
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:													
1.2.1.2	Создание системы телеметрии и телемеханики, г. Нижний Тагил	J_118									3			
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:				17,214			15,630	21,780			0,630	69,778	
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:				17,214			15,630	21,78			0,630	69,778	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. Молокозавод от ТП-3007 до ТП-3013, г. Ирбит	G_02ио	III кв.		0,770									
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС Гороблагодатская-Очистные-2, г. Кушва	G_03ио	III кв.		2,300									
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2465 ф. «8 Марта», г. Туринск	G_06ио	III кв.		1,680									
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Школа №1», г. Туринск	G_07ио	III кв.		0,300									
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2431 ф. «Декабристов», г. Туринск	G_08ио	III кв.		1,350									
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ПС-110/6 кВ «Старатель», сеть РП-2016, г. Нижний Тагил	G_09ип	III кв.		3,560									
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-2216 до ТП-2030, г. Нижний Тагил	G_10ип	I кв.		1,304									
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2031, г. Нижний Тагил	G_11ип	I кв.		1,500									
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от РП-2002 до ТП-2207, г. Нижний Тагил	G_12ип	I кв.		1,600									
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП 6 кВ ф. Пихтовые горы, г. Нижний Тагил	G_14ип	I кв.		2,650									
1.2.2.1	Строительство ЛЭП 6 кВ ф. Капитальная 1, 2 для электроснабжения сети РП-3811, г. Нижний Тагил	G_17ип	I кв.		0,200									
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ ТП-5157 ф. № 2 Кирова, Калинин, с. Байкалово	I_62_ИО					III кв.		1,900					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5363 по ул. Промышленная, с. Байкалово	I_63_ИО					III кв.		0,700					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-1 ООО «ИСЗ» ф. «Быт» по ул. Стекольного завода, ВЛ-0,4 кВ от ТП-3 ООО «ИСЗ» ф. «Быт», г. Ирбит	I_64					IV кв.		3,100					
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ, сеть ТП-1466 «миграционный центр» (ЛЭП-1), (ЛЭП-2), г. Нижний Тагил	I_65					IV кв.	14,420	1,860					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПС-8 «УВЗ» ф.118, г. Нижний Тагил	I_76					IV кв.		0,940					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-2001, ТП-2042, ТП-2017, ТП-2018, ул. Карла Либкнехта, г. Нижняя Салда	I_77_ИО					III кв.		2,850					
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-10 кВ ПС Комета яч. № 1 до ТП-2505, г. Нижняя Салда	I_78_ИО					III кв.		1,650					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-5 ф. «ул. 1-я Садовая», пос. Прогресс, г. Первоуральск	I_80					IV кв.	0,160	0,900					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4013, ТП-4013 ул. Рабочая, ул. Нахимова, ул. Пелевина, г. Первоуральск	I_81					IV кв.		1,600					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-17а ф. № 6 ул. Луначарского, г. Первоуральск	I_82					IV кв.	0,650	2,500					
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП-10 кВ ф. «Водоподъем-1», г. Среднеуральск	I_84					IV кв.		0,780					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6019 ул. Свердлова, Октябрьская, г. Среднеуральск	I_85_ИО					III кв.		0,700					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6013 ул. Лермонтова, Бахтеева, г. Среднеуральск	I_86_ИО					III кв.		0,500					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-6027 ул. Ленина, Чкалова, г. Среднеуральск	I_87_ИО					III кв.	0,400	1,800					
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. ПС-8 «УВЗ»-РП 2017-РП 2002, г. Нижний Тагил	I_102									2		2,735	
1.2.2.1	Строительство ЛЭП-6 кВ от ТП-2030 до ТП-2031, г. Нижний Тагил	I_105									4		0,489	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ф. «Паршинский (пересечение с ж/д путями на перегоне «Егоршино-Красные Орлы»), г. Артемовский	I_109									2		0,108	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. № 1 «ПС Пышма-ТП-5», «ТП-5 РП-2», №2 «ПС Пышма-ТП 27», «ТП 27-РП-2», г. Верхняя Пышма	I_114									4			
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от ТП-4 и ТП-16 по ул. Фрунзе, пос. Кедровое, г. Верхняя Пышма	I_118									4		1,247	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ с. Покровка от ТП-2978, с. Покровское, г. Нижний Тагил	I_120									2		6,469	

1	2	3	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	8.1.1	8.1.2	8.1.3	8.1.4	9.1.1	9.1.2	9.1.3	9.1.4
1.2.3.1	Организация АИИСКУЭ в Камышловском РКЭС; монтаж приборов БУМиЗ г. Арамль	G_18ин	I-III кв.											
1.2.3.1	Создание АИИСКУЭ в г. Камышлов и пос. Староуткинск	I_91					IV кв.							
1.2.3.1	Создание системы АИИСКУЭ	J_87									4			3391 прибор учета
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:					10								
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	G_19а	I кв.			10								
1.6	Приобретение АБК (лизинг)	G_20л	I-IV кв.											
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	I_92					IV кв.							
1.6	Приобретение спецтехники (лизинг)	I_01												
1.6	Приобретение приборов для измерения показателей качества электрической энергии	J_88									3			11 приборов
1.6	Система защиты и контроля персональных данных, г. Екатеринбург	J_IT									3			
1.6	Приобретение транспорта и спецтехники	J_тг									4			35 единицы
1.6	Приобретение автоматизированных рабочих мест обработки и хранения геодезической и топографической информации (6 ед.), г. Екатеринбург	J_IT2									3			6 единиц
1.6	Приобретение комплекта геодезического оборудования, 2 ед.	J_geod									4			2 комплекта

Список используемых сокращений:

АБК – административно-бытовой комплекс;
 АЗС – автомобильная заправочная станция;
 АИИСКУЭ – автоматизированная информационно-измерительная система;
 БКТП – блочная комплектная трансформаторная подстанция;
 БУМиЗ – блок удаленного мониторинга и защиты;
 в т.ч. – в том числе;
 ВГОК – Высокогорский горно-обогатительный комбинат;
 ВЛ – воздушная линия;
 выкл. – выключатель;
 г. – город;
 ГПП – главная понижающая подстанция;
 ед. – единиц;
 ЗТП – закрытая трансформаторная подстанция;
 ИСЗ – Ирбитский стекольный завод;
 кВ – киловольт;

кв. – квартал;
 КЛ – кабельная линия;
 км – километр;
 КТП – комплектная трансформаторная подстанция;
 ЛЭП – линия электропередач;
 МВА – мега вольт-ампер
 млн. рублей – миллион рублей;
 МТП – мачтовая трансформаторная подстанция;
 НДС – налог на добавленную стоимость;
 ООО – общество с ограниченной ответственностью;
 пер. – переулок;
 пос. – поселок;
 ПС – подстанция;
 р.п. – рабочий поселок;
 РКЭС – районные коммунальные электрические сети;

РП – распределительный пункт;
 с. – село;
 скв. – скважина;
 Склад ВВ – склад взрывчатых веществ;
 Т – трансформатор;
 ТП – трансформаторная подстанция;
 ТРП – трансформаторный распределительный пункт;
 УВЗ – Уралвагонзавод;
 УЗХР – Уральский завод химических реактивов;
 ул. – улица;
 ф. – фидер;
 ЦБК – целлюлозно-бумажный комбинат;
 ЦРП – центральный распределительный пункт;
 яч. – ячейка.

Планируемые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 2. Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию
Администрация области «Областное управление»

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Характеристика объекта (электронный этап объекта инвестиционной деятельности)	Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию																								
				год 2017																год 2018				Итого				
				утвержденный план																Утвержденный план				Итого				
				МВкА	км ВЛ 1-цепь	км ВЛ 2-цепь	км КЛ	Другое	МВкА	км ВЛ 1-цепь	км ВЛ 2-цепь	км КЛ	Другое	МВкА	км ВЛ 1-цепь	км ВЛ 2-цепь	км КЛ	Другое	МВкА	км ВЛ 1-цепь	км ВЛ 2-цепь	км КЛ	Другое					
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	3	4,11	41,2	41,3	41,4	41,5	5,11	5,12	5,13	5,14	5,15	6,11	6,12	6,13	6,14	6,15	7,11	7,12	7,13	7,14	7,15	8,11	8,12	8,13	8,14	8,15	
0.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего		49,269	26,540		10,590	10	30,150	3,650		3,150	20	10,110	17,490		4,290		20,970	73,127		7,852		69,230	99,667		20,302		
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего		49,269	26,540		10,590	10	30,150	3,650		3,150	20	10,110	17,490		4,290		20,970	73,127		7,852		69,230	99,667		20,302		
0.6	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего		49,269	26,540		10,590	10	30,150	3,650		3,150	20	10,110	17,490		4,290		20,970	73,127		7,852		69,230	99,667		20,302		
1.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего, в том числе:		49,269	26,540		10,590		30,150	3,650		3,150		18,110	17,490		4,290		20,970	73,127		7,852		69,230	99,667		20,302		
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и новых подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:		49,269	26,540		10,590		30,150	3,650		3,150		18,110	17,490		4,290		20,970	73,127		7,852		69,230	99,667		20,302		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и новых подстанций, всего, в том числе:		49,100					30,150						17,950				20,340	11,001		0,200		68,440	11,001		0,200		
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-3020, ТП-3605, г. Иrbме	С_0180						0,900																				
1.2.1.1.1	Реконструкция МТП-4364, МТП-4674, МТП-4745, с. Булга, Талицкий городской округ	С_0480						0,750																				
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-5422, ТП-5483, КТП-5832, МТП-5561, МТП-5529, КТП-5463, КТП-5504, р.п. Тугулым	С_0580						1,300																				
1.2.1.1.1	Строительство 2БКПН-1090 ул. Красноармейская, г. Нижний Тагил	С_1380						2,800																				
1.2.1.1.1	Строительство трансформаторных подстанций ТП № 1021А, 1027А, 1055А, 2522А, 2543А, 2563А, 2581А, 3801А, 3857А, 4016А, 4023А, 4024А, 5001А, 5081А, 5084А, 5085А, 5086А, 5090А, 5096А, 5802, 6102А, 6106А, 6107А, 6108А, 6109А, 6110А, 6111А, 6113А, 6114А, 6117А, 6120А, 6124А, 6129А, г. Нижний Тагил	С_1580						14,750																				
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой мэрально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3676, 2241, 2979, 3619 (Т-1, Т-2), 3624, 3650, 3804, 3823, 1141 (Т1, Т2), ТРП-2007 (Т-1, Т-2), 3625 (Т-1), ТП-4036, 2765, 1262 (Т-2), 1246, 2023, 2127 (Т-3), г. Нижний Тагил	С_1680	10,550					10,550																				
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций с заменой мэрально и физически устаревших силовых трансформаторов на ТП № 3671 (Т-1, Т-2), 3604 (Т-1, Т-2), 3626 (Т-1, Т-2), 3614, 3814, 3852, 3823 (Т-2), 2014, 2027 (Т-2), 2033, 2124, 2129 (Т-1, Т-2), 2220 (Т-2), 3651 (Т-1, Т-2), 2101 (Т-2), ТРП-2012 (Т-1, Т-2), ТРП-2004 (Т-1, Т-2), 1067, 1085, 1334, 4016, 4036, 5001, 3160, 5101, г. Нижний Тагил	1,67	14,420										14,420															
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций, замена трансформаторов подстанций ТП № 5098, 2976, 1019, 4022, г. Нижний Тагил	1,68	1,680										1,680															
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2977, с. Покровское, г. Нижний Тагил	1,70			4*КСО																							
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-3038, р.п. Пыльма	1,83	0,650																								7*КСО	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2444, г. Туринск	1,86	0,400										0,660										0,650					
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2465, г. Туринск	1,89	0,400										0,490										0,400					
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2459, г. Туринск	1,90	0,400										0,400										0,400					
1.2.1.1.1	Реконструкция КТП-314 «4-й квартал», г. Артемовский	1,110																					0,400					
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП № 6, пос. Суе	1,124																					0,400					
1.2.1.1.1	Углубление ямы в РП-3 на в ПС ППН-2 НРЗ, г. Первоуральск	1,147																					0,400					
1.2.1.1.1	Строительство НРП, г. Верхний Тагил (пелезводопылаемых и отходящих кабелей)	1,159																									1 шт.	
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузки, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. Чалова, Горняцкая, пос. Иrbме, г. Верхняя Пыльма	1,195																									0,200	
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузки, реконструкция ВЛ-0,4 кВ по ул. 40 лет Октября, Златная, Человая, г. Верхняя Пыльма	1,197																					0,400	3,619		0,400	3,619	0,200
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузки по ул. Шахтеров для разгрузки потребителей от ТП-2117 по ул. Сапова и от ТП-2114 по ул. Чукавина, г. Туринск	1,199																					0,630	4,373		0,630	4,373	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-3016 «СВУ» по ул. Первомайская, 83 в г. Иrbме	1,106																									0,663	
1.2.1.1.1	Реконструкция КТП-5838 «АЭС» в г. Иrbме	1,107																					0,400					
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузки по ул. Новоселов с перераспределением нагрузок на новую КТП с ТП-2119 по ул. Новоселов, Тобольск, Давыдов, Мухоморов, Дубинка, г. Туринск	1,116																					0,600					
1.2.1.1.1	Реконструкция РУ-6 кВ ТРН-1010 (12 шт.), ТРН-1012 (12 шт.) с заменой масляных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телемеханики и телекабелей, г. Нижний Тагил	1,120																									25 шт.	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2205 (замена КСО-366 на КСО-312 с ВЛ), г. Нижний Тагил	1,121																									2 шт.	
1.2.1.1.1	Реконструкция трансформаторных подстанций (ТП № 2213, 2219, 4902, 4017, 3902), г. Нижний Тагил	1,122																									2 шт.	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-1698 (КСО-393), г. Нижний Тагил	1,133																					2,080				2 шт.	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-5006, г. Свердловский	1,148																									10 шт.	
1.2.1.1.1	Установка КТП в центр нагрузки в районе ул. Зверинская, ул. Корова с перераспределением нагрузок на новую КТП по ул. Пономарев, ул. Корова, пос. Староуральск	1,149																					0,630			0,630	0,600	
1.2.1.1.1	Реконструкция МТП-4733, г. Талица	1,151																									25 шт.	
1.2.1.1.1	Замена масляных выключателей вводов силовых трансформаторов 110 кВ на ПС 110/35/10 кВ Тарасово, ПС 110/10 кВ Яково, ПС 110/35/6 кВ Барыши, ПС 110/10 кВ Новоуральск, ПС 110/6 кВ Байкаловка, ПС 110/6 Услевка	1,154																						0,250			18 вводов	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-7014, ТП-7006, г. Артемовский	1,161																									18 вводов	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-61, ТП-69, ТП-271, г. Артемовский	1,162																						1,260				
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-61, ТП-69, г. Первоуральск	1,166																						1,600				
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-4973, г. Талица	1,167																										
1.2.1.1.1	Реконструкция КТП-6024, г. Свердловский	1,1857																						0,400				
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-2033 с перераспределением нагрузок, г. Нижний Саид	1,4207																						2,560				
1.2.1.1.1	Реконструкция РП-9, г. Первоуральск	1,4364																						1,260				
1.2.1.1.1	Реконструкция РП-107, г. Верхняя Пыльма	1,5205																									1 шт.	
1.2.1.1.1	Реконструкция РП-7, г. Верхняя Пыльма	1,5489																									2 шт.	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-4039, г. Первоуральск	1,5814																									2 шт.	
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП, г. Первоуральск	1,5928																									2 шт.	
1.2.1.1.1	Строительство НРП, г. Богдановск	1,153																						0,400	0,110		0,400	0,110
1.2.1.1.1	Реконструкция РУ-10 кВ в РП-3, РП-7, РП-10 с заменой масляных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телемеханики и телекабелей, г. Камышлов	1,157																							0,250	0,234	0,250	0,234
1.2.1.1.1	Реконструкция РУ-10 кВ в РП-3, РП-7, РП-10 с заменой масляных выключателей на вакуумные и установкой оборудования системы телемеханики и телекабелей, г. Камышлов	1,157																										

1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.4	6.1.5	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	7.1.5	8.1.1	8.1.2	8.1.4	8.1.5
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. Молодежная от ТП-3013, г. Идрица	С. 0266		0,270				0,270																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС Троицкая от системы 2, г. Кувшино	С. 0266		2,300				2,300																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-2465 ф. «Ильинский», г. Туринск	С. 0266		1,600				1,600																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-2431 ф. «Школа № 1», г. Туринск	С. 0266		0,900				0,900																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-2431 ф. «Дальневосточный», г. Туринск	С. 0266		1,350				1,350																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ от ПС-1196 ф. «Старый», с/п. ПТ-2016, г. Нижней Тавры	С. 0266		3,500				3,500																3,500	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ от ТП-0216 от ТП-0330, г. Нижней Тавры	С. 1309		1,300				1,300																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ от ПТ-2002 от ТП-2031, г. Нижней Тавры	С. 1309		1,500				1,500																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ от ПТ-2002 от ТП-2207, г. Нижней Тавры	С. 1309		1,600				1,600																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. Паданский с/п. г. Нижней Тавры	С. 1406		2,650				2,650																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ ф. Камыловская линия с/п. ПТ-3811, г. Нижней Тавры	С. 1706		1,000		0,200		1,200																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-5157 ф. № 2 Южная, Камыновка, с. Байково	1,82_Ю		0,700				0,700																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-5363 по ул. Промышленной, с. Байково	1,83_Ю		0,700				0,700																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-0004 «ИЭС» ф. «Вып» по ул. Стеклозаводского завода, ВЛ-6 кВ от ТП-3 000 «ИЭС» ф. «Вып», г. Идрица	1,04		3,100				3,100																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ с/п. ТП-1466 «аграрный центр» (ЛЭП-1), (ЛЭП-2), г. Нижней Тавры	1,05		1,75				1,75																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПС-6 «УЗБ», ф. 118, г. Нижней Тавры	1,75		0,840				0,840							1,860										
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-2001, ТП-2042, ТП-2017, ТП-2018, ул. Карла Либкнехта, г. Нижней Тавры	1,77_Ю		2,850				2,850																	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-10 кВ ПС Комета с/п. № 1 от ТП-2505, с. Нижнее Саудра	1,78_Ю		1,650				1,650																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-5 ф. «Ильинский», пос. Пегары, г. Первоуральск	1,80		0,900				0,900																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-4013, ТП-4013 ул. Рабочая, ул. Нахимова, ул. Пелевина, г. Первоуральск	1,81	0,160	1,600				1,600		0,160															
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-17а ф. № 6 ул. Луначарского, г. Первоуральск	1,82		2,500				2,500																	
1.2.2.1	Реконструкция ЛЭП-10 кВ ф. «Водопадье-1», г. Свердловск	1,84		0,280				0,280																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-6019 ул. Садовая, Октябрьский, г. Свердловск	1,85_Ю		0,200				0,200																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-6013 ул. Садовая, Октябрьский, г. Свердловск	1,86_Ю		0,300				0,300																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-6027 ул. Металлургическая, Октябрьский, г. Свердловск	1,87_Ю		1,800				1,800																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПС-6 «УЗБ»-ТП 2017, ТП 2007, г. Нижней Тавры	1,88		1,800				1,800																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ от ТП-2020 до ТП-2031, г. Нижней Тавры	1,89		2,735				2,735																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. «Кировский» (Феррелиант с/п. «Ид» с/п. на перегоне «Борисово-Красные Орды») г. Архангельск	1,109		0,489				0,489																	
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ ф. № 1 ПС Пыльная-ТП-5», «ТП-6 РП-2», № 2 ПС Пыльная-ТП-27», «ТП-27-РП-2», г. Пыльная Пыма	1,114		0,106				0,106																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-4 и ТП-10 по ул. Физическая, пос. Кашовое, г. Верхняя Пыма	1,118		1,247				1,247																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ с. Поляна от ТП-2978, с. Поляновое, г. Нижней Тавры	1,120		6,469				6,469																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-17 ф. 1 ул. 6 Марта, ул. Коммунистическая, ул. Колхозников, пос. Первоуральск, г. Первоуральск	1,126		4,065				4,065																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ТП1 ф. ПТ13 110/35 кВ ввод № 1 каб. «А», каб. «Б», ввод №2 каб. «А», каб. «Б», г. Первоуральск	1,131																			2,154				2,154
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ПТ-5 до РП-2 ввод № 1, 2, г. Первоуральск	1,132																							
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-4 до ТП-34 г. Первоуральск	1,133																			2,632				2,632
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ТП1 110/35 кВ «Хорошо»-РП-1, г. Первоуральск	1,135																			0,660				0,660
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ТП1 110/35 кВ «Хорошо»-РП-2, г. Первоуральск	1,136																							
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ по ул. Челюскинцев, г. Пыма	1,140																							
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. 18 ПС Поляновое, отбыва на лев. ст. Поляновской, проезд от 104 - от 106, пос. Ст. Поляновской, г. Поляновский	1,141		0,800				0,800																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. «Ильинский» от ПС-110/35 кВ Тустуев до РП-5, р.п. Тустуев	1,144		0,159				0,159																	
1.2.2.1	Средствозащита РП-6 кВ, ЛЭП 6 кВ, р.п. Вязовая Селевка	1,151		7,322				7,322																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ ф. «ПТ-53» ТП-1 для резервного электроснабжения от ПС «Хорошо» существующих объектов ЦУБ, г. Верхняя Пыма	1,154		14,821				14,821																	
1.2.2.1	Средствозащита ВЛ-6 кВ для перераспределения мощностей с ф. «Пыма» на ф. «Торфянище» в пос. Кедровое, г. Верхняя Пыма	1,156		0,306				0,306													2 кв.			1,900	3 реконструкция
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-2101 «Материнский» (переводит между домов), г. Кувшино	1,114																							
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-2109 «Майский» (переводит между домов), г. Кувшино	1,115																							
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. Хуторский, с. Поляновое, г. Нижней Тавры	1,124		0,410				0,410																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. 118 от 16 до 7-34, г. Нижней Тавры	1,125		1,410				1,410																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ отбыва на ТП-1536, пос. Волынка, г. Нижней Тавры	1,131		1,150				1,150																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. 9-Поселка от оп. № 16 до оп. № 50, г. Нижней Тавры	1,132		4,700				4,700																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-2017 ул. Кривая, с. Нижней Тавры	1,135		1,285				1,285																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ по ул. Вайкина от ТП-46, ТП-60, г. Поляновской	1,145		0,744				0,744																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-75, ТП-75, г. Поляновской	1,146		2,180				2,180																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ПС Суровое - ПС 1В 1 и 2 шест. Расширение трассы до границ охранной зоны, г. Абест	1,159		2,700				2,700																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-6019 ул. Садовая, Октябрьский, г. Свердловск	1,160		0,640				0,640																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. № 8 от ТП-1468, г. Нижней Тавры	1,634		0,530				0,530																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. «Ильинский», г. Кувшино	1,77		3,250				3,250																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ ф. «Ильинский», с/п. КТН-47, завод КТН-47, г. Абест	1,06		0,26				0,26																	
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ от ТП-12, 0,4 кВ ф. «Ильинский» от ТП-11, г. Абест	1,06																							
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-6 кВ от ТП1-2 ПХ3 (АО «Юртехсервис») ф. «Юртехсервис-1», ф. «Юртехсервис-2» до ТП-118, г. Первоуральск	1,5060											0,630	1,630							0,630			1,890	

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 3. Источники финансирования инвестиционной программы
Акционерное общество «Облкоммуэнергос»

№ п/п	Показатель	млн. рублей			
		Год 2017 утвержденный план	Год 2018 утвержденный план	Год 2019 утвержденный план	Итого план
1	2	3.1	3.2	3.3	4
	Источники финансирования инвестиционной программы всего (И-ИД), в том числе:	111,753	105,290	437,317	654,360
1.	Собственные средства всего, в том числе:	111,753	105,290	437,317	654,360
1.1.	Прибыль, направляемая на инвестиции, в том числе:			333,000	333,000
1.1.1.	инвестиционная составляющая в тарифах, в том числе:			333,000	333,000
1.1.1.1.	прибыль			333,000	333,000
1.1.2.	прибыль от продажи электрической энергии (мощности) по регулируемым ценам				
1.1.3.	прибыль от технологического присоединения, в том числе:				
1.1.3.1.	от технологического присоединения объектов по производству электрической энергии				
1.1.3.2.	от технологического присоединения потребителей электрической энергии				
1.1.4.	прочая прибыль				
1.2.	Амортизации основных средств всего, в том числе:				
1.2.1.	амортизация, учтенная в тарифах, всего, в том числе:	111,753	105,290	104,317	321,360
1.2.1.1.	передача электрической энергии	111,753	105,290	104,317	321,360
1.2.2.	прочая амортизация				
1.2.3.	недоиспользованная амортизация прошлых лет всего				
1.3.	Возврат налога на добавленную стоимость				
1.4.	Прочие собственные средства всего, в том числе:				
1.4.1.	средства дополнительной эмиссии акций				
2.	Привлеченные средства всего, в том числе:				
2.1.	Кредиты				
2.2.	Облигационные займы				
2.3.	Вексели				
2.4.	Займы организаций				
2.5.	Бюджетное финансирование, всего, в том числе:				
2.5.1.	средства федерального бюджета, всего, в том числе:				
2.5.1.1.	средства федерального бюджета, недоиспользованные в прошлых периодах				
2.5.2.	средства консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:				
2.5.2.1.	средства консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации, недоиспользованные в прошлых периодах				
2.6.	Использование лизинга				
2.7.	Прочие привлеченные средства				

Список используемых сокращений:
млн. рублей – миллион рублей.