

Форма 11. Краткое описание инвестиционной программы. Обоснование необходимости реализации инвестиционных проектов

Раздел I. Технологическое присоединение к электрическим сетям энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью свыше 150 кВт

Инвестиционная программа МУП "Воронежская горэлектросеть",
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2018 год

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Наличие заключенного договора об осуществлении технологического присоединения		Количество заключенных договоров об осуществлении технологического присоединения, предусмотренных в технических условиях	Размер платы за технологическое присоединение (в соответствии с договором об осуществлении технологического присоединения), млн рублей	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства		Наименование трансформаторной или иной подстанции (распределительного устройства объекта по производству электрической энергии), реконструкция (модернизация или техническое перевооружение) которой осуществляется в рамках инвестиционного проекта	Нагрузка трансформаторной или иной подстанции (распределительного устройства объекта по производству электрической энергии) по результатам контрольных замеров		Аварийная нагрузка, %	Максимальная мощность энергопринимающих устройств потребителей услуг по технологическому присоединению, МВт		Мощность трансформаторной или иной подстанции (распределительного устройства объекта по производству электрической энергии), строительство (реконструкция) которой осуществляется в рамках инвестиционного проекта, МВА		Срок ввода объектов электросетевого хозяйства в соответствии со схемой и программой развития Единой энергетической системы России, утвержденной в год (2016)	Схема и программа развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации, утвержденные в год (2017)		Идентификаторы инвестиционных проектов, предусматривающих выполнение мероприятий по технологическому присоединению, которые содержатся в качестве обязательства сетевой организации по выполнению требований к усилению существующей электрической сети в договоре об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, указанном в столбцах 4 и 5					
			Дата	Номер			Наименование присоединяемых объектов электросетевого хозяйства	Наименование заявителя по договору об осуществлении технологического присоединения объекта электросетевого хозяйства		Максимальная мощность энергопринимающих устройств по документам о технологическом присоединении, МВт	до		после	до	после	до		после	до		после	до	после	Срок ввода объекта в эксплуатацию, предусмотренный схемой и программой развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации	Реквизиты решения высшего должностного лица (руководителя высшего исполнительного органа государственной власти) субъекта Российской Федерации и указание на структурные единицы схемы и программы
1	2	3	4	5	6	7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
I.	город Воронеж	Г	нд	нд	18	111,46	нд	нд	1,01	14,11	нд	нд	нд	нд	1,49	3,01	4,41	5,82	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	18	111,46	нд	нд	1,01	14,11	нд	нд	нд	нд	1,49	3,01	4,41	5,82	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	нд	18	111,46	нд	нд	1,01	14,11	нд	нд	нд	нд	1,49	3,01	4,41	5,82	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г	нд	нд	0	0	нд	нд	0	0	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт Новые строительство	Г	нд	нд	0	0	нд	нд	0	0	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт Техническое перевооружение и реконструкция	Г	нд	нд	0	0	нд	нд	0	0	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г	нд	нд	0	0	нд	нд	0	0	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт Новые строительство	Г	нд	нд	0	0	нд	нд	0	0	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт Техническое перевооружение и реконструкция	Г	нд	нд	0	0	нд	нд	0	0	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	нд	нд	18	111,46	нд	нд	1,01	14,11	нд	нд	нд	нд	1,49	3,01	4,41	5,82	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.1	Строительство КЛ-1кВ от РУ-0,4 кВ ТП-472 протяженностью L=4x0,35 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №183 от 17.04.2014	Н	17.04.2014	183	1	6,22	многоквартирный жилой дом 17-этажный и наружное освещение дворовой территории	ООО "Париус 2001"	0	0,45	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.2	Строительство КЛ-10 кВ от ТП-проект. до РП-15 протяженностью L=4x0,67 км. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №90 от 19.02.2015	Н	19.02.2015	90	1	9,61	трансформаторная подстанция 6,0/4 кВ	ФСБ РФ Служба обеспечения деятельности управления капитального строительства	0	1,6779	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.3	Реконструкция РП-15 в части установки двух вакуумных выключателей. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №90 от 19.02.2015	Н	19.02.2015	90	1	9,61	трансформаторная подстанция 6,0/4 кВ	ФСБ РФ Служба обеспечения деятельности управления капитального строительства	0	1,6779	РП-15	0,11	20.12.2017	нд	0,32	0,32	0,4	0,4	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.4	Реконструкция РП-31 в части установки вакуумного выключателя. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №176 от 24.03.2016	Н	24.03.2016	176	1	0,90	первый центр "Европа" с ТП 6,0/4 кВ	ООО ГК "Промресурс"	0	1	РП-31	нд	нд	нд	0,00	0,00	0,1	0,1	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.5	Строительство 2КЛ-10 кВ от ТП-1095 протяженностью 2x0,85 км. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №508 от 03.08.2016	Е	03.08.2016	508	1	6,63	многоквартирный многоквартирный жилой дом с объектами инженерного обеспечения, 1-но этажный магазин, п/о, паркинг с ТП 6,0/4 кВ	ООО "Воронежбытстрой"	0	0,835	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.6	Реконструкция ТП-1095 в части установки двух камер КСО. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №508 от 03.08.2016	Е	03.08.2016	508	1	6,63	многоквартирный многоквартирный жилой дом с объектами инженерного обеспечения, 1-но этажный магазин, п/о, паркинг с ТП 6,0/4 кВ	ООО "Воронежбытстрой"	0	0,835	ТП-1095	0,3; 0,15	20.12.2017	137,5; 175	0,41	0,41	0,8	0,8	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.7	Реконструкция ТП-1818 в части замены двух трансформаторов с 0,63 МВА на 1 МВА. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №482 от 22.06.2015	Е	22.06.2015	482	1	0,34	торгово-развлекательный комплекс с офисными помещениями	ООО УК "Жизипроект"	0,35	0,7952	ТП-1818	0,05; 0,23	20.12.2017	165,5; 107,9	0,35	0,80	1,26	1,26	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.8	Реконструкция ТП-1818 в части установки вакуумных выключателей в сторону трансформаторов. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №482 от 22.06.2015	Е	22.06.2015	482	1	0,34	торгово-развлекательный комплекс с офисными помещениями	ООО УК "Жизипроект"	0,35	0,7952	ТП-1818	0,05; 0,23	20.12.2017	165,5; 107,9	0,35	0,80	1,26	1,26	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.9	Строительство ТП с двумя трансформаторами 0,4 МВА. по договору Т.П. (до 670 кВт) №530 от 23.09.2016	Н	23.09.2016	530	1	10,60	магазин товаров первой необходимости	Петровская Алла Ефимовна	0	0,3	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.10	Строительство КЛ-10 кВ от ТП-проект. до ТП-1364 протяженностью 0,215 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №530 от 23.09.2016	Н	23.09.2016	530	1	10,60	магазин товаров первой необходимости	Петровская Алла Ефимовна	0	0,3	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.11	Строительство КЛ-10 кВ от ТП-проект. до ТП-1490 протяженностью 0,7 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №530 от 23.09.2016	Н	23.09.2016	530	1	10,60	магазин товаров первой необходимости	Петровская Алла Ефимовна	0	0,3	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.12	Строительство 4КЛ-1 кВ от ТП-проект. протяженностью 4x0,12 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №530 от 23.09.2016	Н	23.09.2016	530	1	10,60	магазин товаров первой необходимости	Петровская Алла Ефимовна	0	0,3	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.13	Реконструкция ТП-1364 в части установки ВН. по договору Т.П. (до 670 кВт) №530 от 23.09.2016	Н	23.09.2016	530	1	10,60	магазин товаров первой необходимости	Петровская Алла Ефимовна	0	0,3	нд	нд	нд	нд	0,08; 0,11	20.12.2017	144; 132	0,28	0,28	0,5	0,5	0	0	нд	нд
I.1.1.2.1.14	Реконструкция ТП-1490 в части установки ВН. по договору Т.П. (до 670 кВт) №530 от 23.09.2016	Н	23.09.2016	530	1	10,60	магазин товаров первой необходимости	Петровская Алла Ефимовна	0	0,3	ТП-1490	0,07; 0,05	20.12.2017	107; 111	0,03	0,03	1,26	1,26	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.15	Строительство 2КЛ-10 кВ от РП-22 протяженностью 2x1,5 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №531 от 28.06.2016	Н	28.06.2016	531	1	7,12	Рынок "Северный" с ТП 6,0/4 кВ	МУП ГО г.Воронеж рынок "Северный"	0	0,455	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.16	Реконструкция РП-22 в части установки двух в/в в вакуумных выключателях. по договору Т.П. (до 670 кВт) №531 от 28.06.2016	Н	28.06.2016	531	1	7,12	Рынок "Северный" с ТП 6,0/4 кВ	МУП ГО г.Воронеж рынок "Северный"	0	0,455	РП-22	0,2	20.12.2017	нд	0,03	0,03	0,4	0,4	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.17	Строительство 2КЛ-1 КВ от ТП-363 протяженностью 2x0,15 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №598 от 06.08.2015	Н	06.08.2015	598	1	0,93	многофункциональное здание	ООО "Фаворит"	0	0,3	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.18	Реконструкция ТП-363 в части замены трансформатора с 0,4 МВА на 0,63 МВА. по договору Т.П. (до 670 кВт) №598 от 06.08.2015	Н	06.08.2015	598	1	0,93	многофункциональное здание	ООО "Фаворит"	0	0,3	ТП-363	0,13	20.12.2017	нд	0,12	0,42	0,4	0,63	0	0	нд	нд	нд	нд	
I.1.1.2.1.19	Реконструкция ТП-363 в части замены панели ЦО-70. по договору Т.П. (до 670 кВт) №598 от 06.08.2015	Н	06.08.2015	598	1	0,93	многофункциональное здание	ООО "Фаворит"	0	0,3	ТП-363	0,13	20.12.2017	нд	0,12	0,42	0,4	0,63	0	0	нд	нд	нд	нд	

I.1.1.3	Реконструкция ТП-345 в части установки одной в/в ячейки с вакуумным выключателем. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №672 от 15.08.2016	E_18/00007	15.08.2016	672	1	2,25	группа многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями поз.1-6, одной ТП, КЛ-6 кВ, крышными котельными, объектами инженерной инфраструктуры с ТП 6/0,4 кВ	ООО Финансовая компания "Аксима"	0	2,5	ТП-345	0,17; 0,21	20.12.2017	133: 120	0,49	0,49	1,26	1,26	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция ТП-159 в части установки одной в/в ячейки с вакуумным выключателем. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №672 от 15.08.2016	E_18/00008	15.08.2016	672	1	2,25	группа многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями поз.1-6, одной ТП, КЛ-6 кВ, крышными котельными, объектами инженерной инфраструктуры с ТП 6/0,4 кВ	ООО Финансовая компания "Аксима"	0	2,5	ТП-159	0,19; 0,18	20.12.2017	128: 130	0,35	0,35	1,26	1,26	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство КЛ-10 кВ от КТП-1154 протяженностью 0,6 км. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №727 от 28.10.2016	H_17/00029	28.10.2016	727	1	8,33	многоквартирные жилые дома со встроенными (пристроенными) нежилыми помещениями с ТП 6/0,4 кВ	ООО "ТERRAINВЕСТ"	0	1,3	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство КЛ-10 кВ от ТП-560 протяженностью 1 км. по договору Т.П. №727 от 28.10.2016	H_17/00030	28.10.2016	727	1	8,33	многоквартирные жилые дома со встроенными (пристроенными) нежилыми помещениями с ТП 6/0,4 кВ	ООО "ТERRAINВЕСТ"	0	1,3	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция ТП-560 в части установки одной камеры КСО. по договору Т.П.№727 от 28.10.2016	H_17/00031	28.10.2016	727	1	8,33	многоквартирные жилые дома со встроенными (пристроенными) нежилыми помещениями с ТП 6/0,4 кВ	ООО "ТERRAINВЕСТ"	0	1,3	ТП-560	0,12; 0,1	20.12.2017	185: 82,5	0,21	0,21	1,03	1,03	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство 2КЛ-1 кВ от ТП-1281 протяженностью 2х0,4 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №826 от 09.11.2016	H_17/00046	09.11.2016	826	1	3,10	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями нежилого (административного) назначения	ООО "Союзкомплект"	0	0,2333	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция ТП-363 в части установки двух панелей ЦО-70. по договору Т.П. (до 670 кВт) №826 от 09.11.2016	H_17/00047	09.11.2016	826	1	3,10	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями нежилого (административного) назначения	ООО "Союзкомплект"	0	0,2333	ТП-363	0,13	20.12.2017	нд	0,12	0,36	0,4	0,4	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство ТП с одним трансформатором 0,63 МВА. по договору Т.П. (до 670 кВт) №1017 от 18.08.2014	E_18/00012	18.08.2014	1017	1	5,37	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 2-х ярусной парковкой и объектами культурного наследия с приспособлением для современ. использования существующие дома 9 и 11	ООО "КомплекcТехСтрой"	0	0,407	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство 2КЛ-10 кВ протяженностью 2х0,15 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №1017 от 18.08.2014	E_18/00013	18.08.2014	1017	1	5,37	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 2-х ярусной парковкой и объектами культурного наследия с приспособлением для современ. использования существующие дома 9 и 11	ООО "КомплекcТехСтрой"	0	0,407	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство КЛ-1 кВ протяженностью 4х0,08 км+ 6х0,085 км; 2х0,1 км. по договору Т.П. (до 670 кВт) №1017 от 18.08.2014	E_18/00014	18.08.2014	1017	1	5,37	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями, 2-х ярусной парковкой и объектами культурного наследия с приспособлением для современ. использования существующие дома 9 и 11	ООО "КомплекcТехСтрой"	0	0,407	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство ТП с двумя трансформаторами 1 МВА. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №836 от 10.12.2015	H_17/00048	10.12.2015	836	1	26,60	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, подземной парковкой, крышной газовой котельной и объектами инженерной инфраструктуры	ООО "СМУ-16"	0	0,847	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство КЛ-1 кВ от ТП-проект. протяженностью 2х0,145 км; 2х0,08 км; 2х0,07 км; 8х0,07 км; 2х0,1 км; 0,01 км. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №836 от 10.12.2015	H_17/00050	10.12.2015	836	1	26,60	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, подземной парковкой, крышной газовой котельной и объектами инженерной инфраструктуры	ООО "СМУ-16"	0	0,847	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд

I.1.1.3	Реконструкция в части строительства РТП с двумя трансформаторами 0,63 МВА взамен ТП-767. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №836 от 10.12.2015	H_17.00051	10.12.2015	836	1	26,60	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, подземной парковкой, крышной газовой котельной и объектами инженерной инфраструктуры	ООО "СМУ-16"	0	0,847	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция в части строительства 4КЛ-10 кВ от РТП-проект. до ПС-Спутник протяженностью 4х4 км. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №836 от 10.12.2015	H_17.00052	10.12.2015	836	1	26,60	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, подземной парковкой, крышной газовой котельной и объектами инженерной инфраструктуры	ООО "СМУ-16"	0	0,847	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция в части перевода сетей 6, 10 и 1 кВ из ТП-767 в РТП-проект. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №836 от 10.12.2015	H_17.00053	10.12.2015	836	1	26,60	многоквартирный многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, подземной парковкой, крышной газовой котельной и объектами инженерной инфраструктуры	ООО "СМУ-16"	0	0,847	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция РП-91 в части установки двух панелей ЦО-70. по договору Т.П. (до 670 кВт) №2555 от 16.02.2015	H_17.00054	16.02.2015	2555	1	8,62	многоквартирный жилой дом со встроенными нежилыми помещениями и подземной автозаправкой	ЗАО "СанПласт"	0	0,5746	РП-91	нд	нд	нд	0,00	0,57	2	2	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Строительство 4КЛ-10 кВ протяженностью 4х0,52 км. по договору Т.П. (свыше 670 кВт) №2641 от 24.12.2014	G_16.00044	24.12.2014	2641	1	6,59	группа 17-тиэтажных жилых домов со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземным паркингом с ТП 6/0,4 кВ	ООО "Воронежбетон"	0	0,781	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция кВ ТП-143Н в части установки рубильников РПС. по договору Т.П. (до 670 кВт) №71 от 24.04.2015	H_17.00055	24.04.2015	71	1	5,63	пристройка к учебному корпусу художественного училища	ГБОУ СПО "Воронежское художественное училище"	0	0,35	ТП-143Н	0,16; 0,4	20.12.2017	140; 116	0,007	0,357	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция ТП-1470 части замены трансформатора с 6/0,4 кВ 0,25 МВА на 6/0,4 кВ 0,40 МВА по договору ТП (до 670 кВт) №454 от 24.04.2017.	H_17.00085	24.04.2017	454	1	0,09	многофункциональный центр общественно-коммунального назначения	ООО "ВМУ-2"	0,12	0,27	ТП-1470	0,07	20.12.2017	нд	0,15	0,30	0,25	0,4	0	0	нд	нд	нд	нд
I.1.1.3	Реконструкция в РУ-6 кВ РП-50 в части перевода КЛ-6 кВ в сторону ТП-706 и КЛ-6 кВ в сторону ТП-1051 по договору ТП (свыше 670 кВт) №1278 от 07.11.2017.	H_17.00086	07.11.2017	1278	1	0,29	ТП-1630	ООО "Городская электросетевая компания"	0,54	1,04	РП-50	0,2; 0,04	20.12.2017	110; 150	0,50	0,50	0,8	0,8	0	0	нд	нд	нд	нд