Приложение № 5
к приказу Минэнерго России
от «05» мая 2016 г. №380

План ввода основных средств (с распределением по кварталам)
на год 2021

Инвестиционная программа ООО "Электрические сети"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2018 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с приказом Минпрома РБ №243-О от 24.10.2017 г.
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Утвержденный план принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год 2021																																
			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						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства					
			млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.2.7	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.3.7	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.4.7	5	6	7	8	9	10	11
0	**ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0,42**	**64,76**	**2,730**	**нд**	**нд**	**нд**	**439**
0.1	**Технологическое присоединение, всего**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**9,71**	**0**	**нд**	**0**	**нд**	**нд**
0.2	**Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**36,18**	**2,53**	**нд**	**4,88**	**нд**	**433**
0.3	**Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
0.4	**Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**5,31**	**0,200**	**нд**	**нд**	**нд**	**2**
0.5	**Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
0.6	**Прочие инвестиционные проекты, всего**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0,42**	**13,56**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**4**
1	**ООО "Электрические сети"**																																			
1.1	**Технологическое присоединение, всего, в том числе:**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**9,71**	**0**	**нд**	**0**	**нд**	**нд**
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:																														9,71	0		0		
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего																														9,71	0		0		
1.1.1.1.1	Строительство электрических сетей в мкр. Ложки г.Бирска в целях технологического присоединения потребителей льготной категории до 15 кВт	H_172121006																													9,71					
…	…																																			
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего																																			
…	…																																			
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:																																			
…	…																																			
1.1.2	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:																																			
1.1.2.1	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, всего, в том числе:																																			
…	…																																			
1.1.2.2	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, всего, в том числе:																																			

…	…																																				
1.1.3	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:																																				
1.1.3.1	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:																																				
1.1.3.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.1.3.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.1.3.1	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.1.3.2	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:																																				
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.1.3.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.1.4	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:																																				
1.1.4.1	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.1.4.2	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:																																				
…	…																																				

1.2	**Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**36,18**	**2,530**	**нд**	**4,88**	**нд**	**433**
1.2.1	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:																																18,46	2,530		0		
1.2.1.1	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:																																7,04	2,120		0		
1.2.1.1.1	Реконструкция ТП-106. Замена трансформатора ТМ 100/10/0,4 на ТМГСУ11 100/10/0,4	G_172121056																															0,39	0,100				
1.2.1.1.2	Реконструкция ТП-140. Замена трансформатора ТМ 250/10/0,4 на ТМГСУ11 250/10/0,4	G_172121057																															0,57	0,250				
1.2.1.1.3	Реконструкция ТП-131. Замена трансформатора ТМ 400/10/0,4 на ТМГСУ11 250/10/0,4	G_172121058																															0,57	0,250				
1.2.1.1.4	Реконструкция ТП-132. Замена трансформатора ТМ 400/10/0,4 на ТМГСУ11 250/10/0,4	G_172121059																															0,58	0,250				
1.2.1.1.5	Реконструкция ТП-153. Замена трансформатора ТМ 160/10/0,4 на ТМГСУ11 100/10/0,4	G_172121060																															0,39	0,100				
1.2.1.1.6	Реконструкция ТП-906. Замена трансформатора ТМ 400/10/0,4 на ТМГСУ11 250/10/0,4	G_172121061																															0,58	0,250				
1.2.1.1.7	Реконструкция ТП-182. Замена трансформатора ТМ 250/10/0,4 на ТМГСУ11 160/10/0,4	G_172121062																															0,46	0,160				
1.2.1.1.8	Реконструкция ТП-194. Замена трансформатора ТМ 250/10/0,4 на ТМГСУ11 160/10/0,4	G_172121063																															0,46	0,160				
1.2.1.1.9	Реконструкция ТП-36	G_172121064																															1,02	0,250				
1.2.1.1.10	Реконструкция ТП-46	G_172121065																															1,02	0,250				
1.2.1.1.11	Реконструкция ТП-97	G_172121066																															1,00	0,100				
…	…																																						
1.2.1.2	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:																																11,42	0,410		0		
1.2.1.2.1	Модернизация морально и физически устаревшего эл.оборудования ТП-52	G_172121072																															5,71	0,250				
1.2.1.2.2	Модернизация морально и физически устаревшего эл.оборудования ТП-63	G_172121073																															5,71	0,160				
…	…																																						
1.2.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:																																11,06	0		4,880		
1.2.2.1	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:																																11,06	0		4,880		
1.2.2.1.1	Реконструкция ВЛ-10кВ ф.403	G_172121106																															5,87			3,300		
1.2.2.1.2	Реконструкция КЛ-10кВ ф.1014 от П/С"Дубки" до котельной	G_172121107																															2,59			0,790		
1.2.2.1.2	Реконструкция КЛ-10кВ ф.1029 от П/С"Дубки" до котельной	G_172121108																															2,60			0,790		
…	…																																						
1.2.2.2	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:																																						
…	…																																						
1.2.3	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:																																6,66					433
1.2.3.1	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»																																6,66					433
1.2.3.1.1	Установка приборов учета с АСКУЭ (ТП-33)	G_172121129																															2,06					135
1.2.3.1.2	Установка приборов учета с АСКУЭ (ТП-92)	G_172121130																															2,14					138
1.2.3.1.3	Установка приборов учета с АСКУЭ (ТП-59)	G_172121131																															1,38					90
1.2.3.1.4	Установка приборов учета с АСКУЭ (ТП-68)	G_172121132																															1,08					70
…	…																																						
1.2.3.2	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:»																																						
…	…																																						

1.2.3.3	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:»																																				
…	…																																				
1.2.3.4	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:»																																				
…	…																																				
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»																																				
…	…																																				
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:»																																				
…	…																																				
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:»																																				
…	…																																				
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:»																																				
…	…																																				
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:																																				
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.3	**Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:																																				
…	…																																				
1.4	**Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**5,31**	**0,200**	**нд**	**нд**	**нд**	**2**
1.4.1	Установка КТП при делении ВЛ-0,4кВ от ТП-134 (Оптимизация)	G_172121152																														0,95	0,100				
1.4.2	Установка КТП при делении ВЛ-0,4кВ от ТП-160 (Оптимизация)	G_172121153																														0,95	0,100				
1.4.3	Строительство реклоузера ф.418	G_172121154																														1,11					1
1.4.4	Строительство реклоузера ф.31	G_172121155																														1,11					1
1.4.5	ИКЗ	G_172121143																														1,19					
…	…																																				
1.5	**Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
…	…																																				
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0,42**	**13,56**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**4**
1.6.1	Строительство волоконно-оптической линии связи	G_172121156																														1,61					1
1.6.2	Оборудование системы телеизмерений	G_172121157																														0,69					1
1.6.3	Камаз-манипулятор	G_172121176																														7,25					1
1.6.4	Вилочный автопогрузчик CPCD 45	G_172121177																														1,48					1
1.6.5	Приобретение ПО	G_172121158																																			
1.6.6	Приобретение основных средств (Оборудование, приборы, инструмент …)	G_172121159																														2,53					