Приложение № 1
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 1. Перечни инвестиционных проектов
на год 2015

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

| Номер группы инвести-ционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентифика-тор инвестицион-ного проекта | Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей | | |

Приложение № 1
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 1. Перечни инвестиционных проектов
на год 2016

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

| Номер группы инвестиционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей | | |

Приложение № 1
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 1. Перечни инвестиционных проектов
на год 2017

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

| Номер группы инвестиционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей | | |

Приложение № 1
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 1. Перечни инвестиционных проектов
на год 2018

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

| Номер группы инвестиционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентификатор инвестиционного проекта | Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей | | |

Приложение № 2

к приказу Минэнерго России

от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 2. План финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестицион-ного проекта	Текущая стадия реализации инвестиционного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестицион-ного проекта		Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией						Размер платы за технологическое присоединение (подключение), млн рублей	Фактический объем финансирования на 01.01.2016 года, млн рублей (с НДС)	Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в соответствии с укрупненными нормативами цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики				Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)		Остаток финансирования капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)			Финансирование капитальных вложений 2015 года в прогнозных ценах, млн рублей (с НДС)										
							План			Предложение по корректировке утвержденного плана					План		Предложение по корректировке утвержденного плана						Утвержденный план					Факт [1]				
					План	Предложение по корректировке утвержденного плана	в базисном уровне цен, млн рублей (с НДС)	в ценах, сложившихся ко времени составления сметной документации, млн рублей (с НДС)	месяц и год составления сметной документации	в базисном уровне цен, млн рублей (с НДС)	в ценах, сложившихся ко времени составления сметной документации, млн рублей (с НДС)	месяц и год составления сметной документации			в текущих ценах, млн рублей (с НДС)	в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	в текущих ценах, млн рублей (с НДС)	в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	План	Предложение по корректировке утвержденного плана	План на 01.01.2015	План на 01.01.2016 года [4]	Предложение по корректировке утвержденного плана на 01.01.2016 года	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования	Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации и муниципальных образований	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16.1	16.2	16.3	16.4	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0.00	0	0	0	0.00	472.12	0	0.00	460.38	0	460.38	373.64	0.00	0.00	9 194.98	9 194.98	692.48	9 921.19	66.99	94.23	94.23	58.68	0.00	0.00	58.68	0.00	54.43	0.00	0.00	54.43	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0.00	0	0	0	0.00	460.38	0	0.00	460.38	0	460.38	373.19	0.00	0.00	0.00	0.00	550.83	584.56	53.98	87.19	87.19	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	9 194.98	9 194.98	0.00	9 194.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0.00	0	0	0	0.00	11.74	0	0.00	0.00	0	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	135.15	135.15	13.01	7.04	7.04	4.70	0.00	0.00	4.70	0.00	0.45	0.00	0.00	0.45	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0.00	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	6.50	6.50	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1	г. Москва	Г																															
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0.00	0	0	0	0.00	460.38	0	0.00	460.38	0	460.38	373.19	0.00	0.00	0.00	0.00	550.83	584.56	53.98	87.19	87.19	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0.00	0	0	0	0.00	460.38	0	0.00	460.38	0	460.38	373.19	0.00	0.00	0.00	0.00	550.83	584.56	53.98	87.19	87.19	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г																					0.00										
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г																					0.00										
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г					0.00	460.38		0.00	460.38		460.38	373.19	0.00	0.00	0.00	0.00	550.83	584.56	53.98	87.19	87.19	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00	53.98	0.00	0.00	53.98	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8,6 км)	Е_ПТП_РЖД	3	2013	2016	2017	нд	209.97	2015	нд	209.97	2015	209.97	188.63	нд	нд	нд	нд	209.97	209.97	18.22	21.34	21.34	18.22	нд	нд	18.22	нд	18.22	нд	нд	18.22	нд
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20	Е_ПТП_КРОСТ	3	2013	2016	2017	нд	63.09	2015	нд	63.09	2015	63.09	29.85	нд	нд	нд	нд	63.09	63.09	35.76	33.24	33.24	35.76	нд	нд	35.76	нд	35.76	нд	нд	35.76	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11,2 км)	Е_ПТП_НТВ	3	2013	2016	2017	нд	187.32	2015	нд	187.32	2015	187.32	154.71	нд	нд	нд	нд	187.32	187.32	0.00	32.61	32.61	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	0.00	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская" (КЛ 20 кВ L=5,2 км; 3 ТП 20//0.4 кВ (2х1600 кВА))	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	П	2016	2018	2018	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	90.45	90.45	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ПТП_Звер	П	2017	2017	2017	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	33.73	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
…	…																																
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00				0.00	0.00	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	9 194.98	9 194.98	0.00	9 194.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00				0.00	0.00	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	9 194.98	9 194.98	0.00	9 194.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	П	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	869.92	869.92	нд	869.92	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	П	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	2 643.88	2 643.88	нд	2 643.88	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд

1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"	П	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	560.58	560.58	нд	560.58	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (ненормируемая часть)	Н_ПС "Саларьево2"	П	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	5 120.60	5 120.60	нд	5 120.60	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
…	…																																	
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00			0	0.00	0.00	0	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…	…																																	
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0.00					11.74		0.00	0.00		0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	135.15	135.15	13.01	7.04	7.04	4.70	0.00	0.00	4.70	0.00	0.45	0.00	0.00	0.45	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	E_BAT_"РЖД2"	С	2015	2016	2017	нд	11.74	дек.14	нд	нд	нд	нд	0.45	нд	нд	нд	нд	11.74	11.74	13.01	7.04	7.04	4.70	нд	нд	4.70	нд	0.45	нд	нд	0.45	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредееть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_BAT_ТПУ "Рязанская"	П	2017	2018	2018	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	30.15	30.15	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская" (КЛ 20 кВ L=6.0 км)	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	П	2016	2018	2018	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	93.26	93.26	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
…	…																																	
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г				нд	нд	нд	нд	нд	нд		нд	0.00	нд	нд	нд	нд	6.50	6.50	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	П	2017	2017	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	1.50	1.50	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1	П	2017	нд	2018	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	3.00	3.00	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2	П	2017	нд	2018	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	2.00	2.00	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	нд	нд	нд

[1] Вместо слов «Факт (Предложение по корректировке утвержденного плана)» указывается слово «Факт», если год, в отношении которого заполняется столбец, будет завершен по состоянию на плановую дату раскрытия сетевой организацией информации об инвестиционной программе (о проекте инвестиционной программы и (или) проекте изменений, вносимых в инвестиционную программу) и обосновывающих ее материалах, либо в противном случае – слова «Предложение по корректировке утвержденного плана».

[2] Вместо слов «План (Утвержденный план)» указывается слово «План», если на год, в отношении которого заполняется столбец, отсутствует утвержденная инвестиционная программа сетевой организации, либо в противном случае – слова «Утвержденный план».

[3] Словосочетания вида «год N», «год (N-1)», «год (N+1)» в различных падежах заменяются указанием года (четыре цифры и слово «год» в соответствующем падеже), который определяется как первый год реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы и (или) изменений, вносимых в утвержденную инвестиционную программу) плюс или минус количество лет, равных числу указанному в словосочетании соответственно после знака «+» или «-».

[4] «год X» заменяется указанием года (четыре цифры и слово «год» в соответствующем падеже), который определяется как год, в котором сетевой организацией раскрывается информация об инвестиционной программе (о проекте инвестиционной программе и (или) изменений, вносимых в инвестиционную программу).

Приложение № 2
к приказу Минэнерго
России
от «__» _____ 2016 г.
№___

Форма 2. План финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

| Финансирование капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС) | | |

| | | |

Приложение № 3
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 3. План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Текущая стадия реализации 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)		Фактический объем освоения капитальных вложений на 01.01.2015 года, млн рублей (без НДС)	Оценка полной стоимости в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)										Остаток освоения капитальных вложений, млн рублей (без НДС)						Освоение капитальных вложений 2015 года в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)		Освоение капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС)								Краткое обоснование корректировки утвержденного плана
										План					Предложение по корректировке утвержденного плана					План на 01.01.2015 года		План на 01.01.2016 года		Предложение по корректировке утвержденного плана на 01.01.2016 года				2016 год		2017 год		2018 год		Итого за период реализации инвестиционной программы (план)	Итого за период реализации инвестиционной программы (предложение по корректировке утвержденного плана)	
					План	Предложение по корректировке утвержденного плана	План	Предложение по корректировке утвержденного плана		Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	План (Утвержденный план)	Факт (Предложение по корректировке утвержденного плана)	План (Утвержденный план)	Факт (Предложение по корректировке плана)	План (Утвержденный план)	Факт (Предложение по корректировке плана)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29.1	29.2	29.3	29.4	29.5	29.6	30	31	32
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г					нд	нд	197.77	576.19	35.42	177.09	252.98	110.70	8 368.54	581.18	2 905.89	4 151.28	734.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	273.13	0.00	180.16	0.00	0.00	0.00	39.81	0.00	292.25	0.00	332.06	
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г					нд	нд	197.77	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157.33	0.00	180.16	0.00	0.00	0.00	28.58	0.00	76.65	0.00	105.24	
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г					нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г					нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7 792.36	545.46	2 727.32	3 896.18	623.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.78	0.00	106.78	
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г					нд	нд	0.00	114.53	8.02	40.09	57.27	9.16	114.53	8.02	40.09	57.27	9.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	114.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.95	0.00	104.58	0.00	114.53	
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г					нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г					нд	нд	0.00	1.27	0.09	0.44	0.64	0.10	1.27	0.39	1.93	2.75	0.44	нд	нд	нд	нд	нд	1.27	нд	нд	нд	0.00	нд	1.27	нд	4.24	нд	5.51	
…	…						нд	нд																												
1	г. Москва	Г					нд	нд																												
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г					нд	нд	197.77	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157.33	0.00	180.16	0.00	0.00	0.00	28.58	0.00	76.65	0.00	105.24	
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г					нд	нд	197.77	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157.33	0.00	180.16	0.00	0.00	0.00	28.58	0.00	76.65	0.00	105.24	
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г					нд	нд																												
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г					нд	нд																												
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г					нд	нд	197.77	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	460.38	27.31	136.55	195.08	101.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	157.33	0.00	180.16	0.00	0.00	0.00	28.58	0.00	76.65	0.00	105.24	
1.1.1.3	ОАО ДОРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Краснопельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8,6 км)	E_ППП_РЖД	3	2013	2016	2017	нд	нд	55.17	209.97	12.46	62.28	88.97	46.26	209.97	12.46	62.28	88.97	46.26	нд	нд	нд	нд	нд	52.09	нд	80.24	нд	0.00	нд	0.00	нд	0.00	нд	0.00	перенос потребителей срока реализации 3-го этапа на 2017 год
1.1.1.3	ООО «НСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	E_ППП_КРОСТ	3	2013	2016	2017	нд	нд	0.00	63.09	3.74	18.71	26.73	13.90	63.09	3.74	18.71	26.73	13.90	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	52.53	нд	0.00	нд	0.00	нд	0.00	нд	0.00	кредиторская задолженность перед подрядчиком (гарантийное удержание по договору подряда)
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11.2 км)	E_ППП_НТВ	3	2013	2016	2017	нд	нд	142.60	187.32	11.11	55.56	79.37	41.27	187.32	11.11	55.56	79.37	41.27	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	47.39	нд	0.00	нд	0.00	нд	0.00	нд	0.00	кредиторская задолженность перед подрядчиком (гарантийное удержание по договору подряда)
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская" (КЛ 20 кВ L=5,2 км; 3 ТП 20/0.4 кВ (2х1600 кВА))	G_ППП_ТПУ "Рязанская"	II	2016	2018	2018	нд	нд	0.00											нд	нд	нд	нд	нд	76.65	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	76.65	нд	76.65	Заключение договора на технологическое присоединение
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ППП_Звер	II	2017	2017	2017	нд	нд	0.00											нд	нд	нд	нд	нд	28.58	нд	нд	нд	0.00	нд	28.58	нд	0.00	нд	28.58	Заключение договора на технологическое присоединение
…							нд	нд																												
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г					нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7 792.36	545.46	2 727.32	3 896.18	623.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.78	0.00	106.78	
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г					нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7 792.36	545.46	2 727.32	3 896.18	623.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.78	0.00	106.78	
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (неокупаемая часть в соответствии с УНП)	Н_КЛ "Салтыково1"	II	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	737.22	51.61	258.03	368.61	58.98	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	17.80	нд	17.80	включение нового проекта в соответствии со Схемой и программой развития электроэнергетики
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (окупаемая часть)	Н_КЛ "Салтыково2"	II	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2 240.58	156.84	784.20	1 120.29	179.25	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	25.42	нд	25.42	включение нового проекта в соответствии со Схемой и программой развития электроэнергетики
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Салтыково (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНП)	Н_ПС "Салтыково1"	II	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	475.07	33.25	166.27	237.53	38.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	63.56	нд	63.56	включение нового проекта в соответствии со Схемой и программой развития электроэнергетики
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Салтыково (2х100 МВА) (неокупаемая часть)	Н_ПС "Салтыково2"	II	2017	нд	2020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4 339.49	303.76	1 518.82	2 169.75	347.16	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	88.98	нд	88.98	включение нового проекта в соответствии со Схемой и программой развития электроэнергетики
…	…						нд	нд																												
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г					нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
…							нд	нд																												
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г					нд	нд	0.00	114.53	8.02	40.09	57.27	9.16	114.53	8.02	40.09	57.27	9.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	114.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.95	0.00	104.58	0.00	114.53	
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	E_ВАТ_"РЖД2"	C	2015	2016	2017	нд	нд	0.00	9.95	0.70	3.48	4.97	0.80	9.95	0.70	3.48	4.97	0.80	нд	нд	нд	нд	нд	9.95	нд	нд	нд	0.00	нд	9.95	нд	0.00	нд	9.95	
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - расширеать для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	II	2017	2018	2018	нд	нд	0.00	25.55	1.79	8.94	12.78	2.04	25.55	1.79	8.94	12.78	2.04	нд	нд	нд	нд	нд	25.55	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	25.55	нд	25.55	
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская" (КЛ 20 кВ L=6.0 км)	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	II	2016	2018	2018	нд	нд	0.00	79.03	5.53	27.66	39.52	6.32	79.03	5.53	27.66	39.52	6.32	нд	нд	нд	нд	нд	79.03	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	79.03	нд	79.03	
…							нд	нд																												
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г					нд	нд	0.00	1.27	0.09	0.44	0.64	0.10	1.27	0.39	1.93	2.75	0.44	нд	нд	нд	нд	нд	1.27	нд	нд	нд	0.00	нд	1.27	нд	4.24	нд	5.51	
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	II	2017	нд	2017	нд	нд	0.00	1.27	0.09	0.44	0.64	0.10	1.27	0.09	0.44	0.64	0.10	нд	нд	нд	нд	нд	1.27	нд	нд	нд	0.00	нд	1.27	нд	0.00	нд	1.27	
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1	II	2017	нд	2018	нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.54	0.18	0.89	1.27	0.20	нд	нд	нд	нд	нд	2.54	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	2.54	нд	2.54	включение нового проекта в инвестиционную программу
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2	II	2017	нд	2018	нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.69	0.12	0.59	0.85	0.14	нд	нд	нд	нд	нд	1.69	нд	нд	нд	0.00	нд	0.00	нд	1.69	нд	1.69	включение нового проекта в инвестиционную программу

Приложение № 4
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 4. План ввода основных средств

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Первоначальная стоимость принимаемых к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС)		Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету в 2015 году														Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету													
																			2016 год												
					План (Утвержденный план)							Факт (Предложение по корректировке утвержденного плана)							План (Утвержденный план)							Факт (Предложение по корректировке утвержденного плана)						
			План	Предложение по корректировке утвержденного плана	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
1	2	3	4	5	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.4	6.1.5	6.1.6	6.1.7	6.2.1	6.2.2	6.2.3	6.2.4	6.2.5	6.2.6	6.2.7	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	7.1.5	7.1.6	7.1.7	7.2.1	7.2.2	7.2.3	7.2.4	7.2.5	7.2.6	7.2.7
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	582.61	8 407.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	377.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	466.81	495.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	377.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	7 792.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	114.53	114.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	1.27	5.51	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	г. Москва	Г																														
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	466.81	495.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	377.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	466.81	495.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	377.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г																														
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г																														
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	466.81	495.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	377.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8.6 км)	Е_ППП_РЖД	177.94	177.94	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	126.22	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	Е_ППП_КРОСТ	53.47	53.47	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	61.57	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20	Е_ППП_НТВ	158.75	158.75	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	189.99	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская" (КЛ 20 кВ L=5,2 км; 3 ТП 20//0.4 кВ (2х1600 кВА))	G_ППП_ТПУ "Рязанская"	76.65	76.65	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
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ППП_Звер	0.00	28.58	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	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00	7 792.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00	7 792.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	нд	737.22	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	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	нд	2 240.58	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	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"	нд	475.07	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	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (ненормируемая часть)	Н_ПС "Саларьево2"	нд	4 339.49	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
…	…																															
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…	…																															
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	114.53	114.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	E_BAT_"РЖД2"	9.95	9.95	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
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_BAT_ТПУ "Рязанская"	25.55	25.55	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
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская" (КЛ 20 кВ L=6.0 км)	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	79.03	79.03	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:	Г	1.27	5.51	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	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	1.27	1.27	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	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	H_ОХР_РС1	нд	2.54	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	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	H_ДП2	нд	1.69	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

| Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету | | |

нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	9.95	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	9.95	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	25.55	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	25.55	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	79.03	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	79.03	нд	нд	нд	нд	нд	
нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1.27	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	4.24	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0.00	5.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1.27	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	0.00	1.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2.54	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	2.54	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	1.69	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1.69	нд	нд	нд	нд	нд	

Приложение № 5
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 5. План ввода основных средств (с распределением по кварталам)
на год 2017

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

| Номер группы инвести-ционных проектов | Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) | Идентифика-тор инвестицион-ного проекта | План (Утвержденный план) принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету на год | | |

Приложение № 6
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 6. Краткое описание инвестиционной программы. Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12.2016 №629-тд
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

| 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 в 2015 году | | | | | | | | | | | | Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Краткое обоснование корректировки утвержденного плана |
|---|---|---

Приложение № 7
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 7. Краткое описание инвестиционной программы. Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом Департамента экономической политики и развития города Москвы от 26.12
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию													
			Год 2016													
			План (Утвержденный план)							Факт (Предложение по корректировке утвержденного плана)						
			МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цен	км ВЛ 2-цен	км КЛ	МВт	Другое	МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цен	км ВЛ 2-цен	км КЛ	МВт	Другое
1	2	3	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.4	6.1.5	6.1.6	6.1.7	6.2.1	6.2.2	6.2.3	6.2.4	6.2.5	6.2.6	6.2.7
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1	г. Москва	Г														
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г														
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г														
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8.6 км)	Е_ПТП_РЖД	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	Е_ПТП_КРОСТ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11.2 км)	Е_ПТП_НТВ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская" (КЛ 20 кВ L=5,2 км; 3 ТП 20//0.4 кВ (2х1600 кВА))	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ПТП_Звер	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…															
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (ненормируемая часть)	Н_ПС "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…															

1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…	…															
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	E_ВАТ_"РЖД2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	E_ВАТ_"РЖД1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	E_ВАТ_"КРОСТ"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…															
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	H_ОХР_РС1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	H_ДП2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

| Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию | | |

| | | |

Приложение № 8
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 8. Краткое описание инвестиционной программы. Вывод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) из эксплуатации

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Наименование объекта, выводимого из эксплуатации	Вывод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) из эксплуатации в 2015 году					Вывод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) из эксплуатации																									
									Год 2016					Год 2017					Год 2018					Итого за период реализации инвестиционной программы				
				(Факт)					План					План					План					План				
				МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	Другое
1	2	3	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	6.2.1	6.2.2	6.2.3	6.2.4	6.2.5	6.3.1	6.3.2	6.3.3	6.3.4	6.3.5	7.1.1	7.1.2	7.1.3	7.1.4	7.1.5
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г		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	г. Москва	Г																										
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г																										
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г																										
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8,6 км)	Е_ПТП_РЖД	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
1.1.1.3	ООО «ПСО «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0,5 км)	Е_ПТП_КРОСТ	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
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11,2 км)	Е_ПТП_НТВ	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
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская" (КЛ 20 кВ L=5,2 км; 3 ТП 20//0.4 кВ (2х1600 кВА))	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	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
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ПТП_Звер	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	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	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	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	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	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"	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	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (ненормируемая часть)	Н_ПС "Саларьево2"	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
…	…																											
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…	…																											
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	Е_ВАТ_"РЖД2"	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
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	Е_ВАТ_"РЖД1"	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
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3,	Е_ВАТ_"КРОСТ"	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
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	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
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	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:	Г		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	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	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

Приложение № 9
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 9. Краткое описание инвестиционной программы. Показатели энергетической эффективности

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Перечень показателей энергетической эффективности объектов приведен в соответствии с _____

реквизиты решения уполномоченного органа исполнительной власти, утвердившего требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Плановые значения показателей энергетической эффективности строящихся (реконструируемых, приобретаемых) объектов (показатели энергетической эффективности объектов, предусмотренные требованиями к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, установленными уполномоченным органом исполнительной власти)							Примечание
			Наименование показателя энергетической эффективности, единицы измерения			Наименование показателя энергетической эффективности, единицы измерения			…	
			Наименование вида объекта (оборудования, группы оборудования)	Наименование вида объекта (оборудования, группы оборудования)	…	Наименование вида объекта (оборудования, группы оборудования)	Наименование вида объекта (оборудования, группы оборудования)	…	…	
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1. ...	4.2.1	4.2.2	4.2. ...	4. ...	5
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1	г. Москва	Г								
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г								
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г								
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8,6 км)	Е_ИТП_РЖД	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0,5 км)	Е_ИТП_КРОСТ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11,2 км)	Е_ИТП_НТВ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская" (КЛ 20 кВ L=5,2 км; 3 ТП 20//0.4 кВ (2х1600 кВА))	G_ИТП_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ИТП_Звер	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
…	…									
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (ненормируемая часть)	Н_ПС "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
…	…									
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
…	…									
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	Е_ВАТ_"РЖД2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	Е_ВАТ_"РЖД1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	Е_ВАТ_"КРОСТ"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
…	…									
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	

Приложение № 10
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 10. Краткое описание инвестиционной программы. Места расположения объектов инвестиционной деятельности и другие показатели инвестиционных проектов

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Федеральные округа, на территории которых реализуется инвестиционный проект	Субъекты Российской Федерации, на территории которых реализуется инвестиционный проект	Территории муниципальных образований, на территории которых реализуется инвестиционный проект	Наименование обособленного подразделения субъекта электроэнергетики, реализующего инвестиционный проект (если применимо)	Наличие решения о резервировании земель (+; -; не требуется)	Наличие решения об изъятии земельных участков для государственных или муниципальных нужд (+; -; не требуется)	Наличие решения о переводе земель или земельных участков из одной категории в другую (+; -; не требуется)	Наличие правоустанав-ливающих документов на земельный участок (+; -; не требуется)	Наличие утвержденной документации по планировке территории (+; -; не требуется)	Объект капитального строительства относится к видам объектов федерального, регионального, местного значения, подлежащим отображению в соответствующем документе территориального планирования (федеральный; региональный; местный; не относится)	Объект капитального строительства (федерального, регионального, местного значения) отображен в соответствующем документе территориального планирования (Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципального образования) (+; -; не требуется)	Наличие заключения по результатам технологического и ценового аудита инвестиционного проекта (+; -; не требуется)	Наличие положительного заключения экспертизы проектной документации (+; -; не требуется)	Наличие утвержденной проектной документации (+; -; не требуется)	Наличие разрешения на строи-тельство (+; -; не требуется)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г		0.00	0.00	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1	г. Москва	Г															
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г															
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г															
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8,6 км)	Е_ПТП_РЖД	Центральный федеральный округ	г. Москва	Центральный административный округ, Красносельский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	+	+	не требуется
1.1.1.3	ООО «ПСО «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0,5 км)	Е_ПТП_КРОСТ	Центральный федеральный округ	г. Москва	Северный административный округ, Войковский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	+	+	не требуется
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11,2 км)	Е_ПТП_НТВ	Центральный федеральный округ	г. Москва	Северо-Восточный административный округ, Останкинский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	+	+	не требуется
1.1.1.3	Распределительные сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская"	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Юго-Восточный административный округ, Нижегородский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ПТП_Звер	Центральный федеральный округ	г. Москва	Восточный административный округ	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
…	…																
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2,6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Новомосковский АО	нд	-	-	не требуется	-	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	-
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Новомосковский АО	нд	-	-	не требуется	-	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	-
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Новомосковский АО	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	-
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (ненормируемая часть)	Н_ПС "Саларьево2"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Новомосковский АО	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	-
…	…																
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…																	
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	Е_ВАТ_"РЖД2"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Центральный административный округ, Красносельский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	+	+	не требуется
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	Е_ВАТ_"РЖД1"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Центральный административный округ, Красносельский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	Е_ВАТ_"КРОСТ"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Северный административный округ, Войковский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распределеств для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	Центральный федеральный округ	г. Москва	Юго-Восточный административный округ, Нижегородский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	Центральный федеральный округ	г. Москва	Юго-Восточный административный округ, Нижегородский район	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
…	…																
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г				нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СТ	Центральный федеральный округ	г. Москва	Центральный район, район Замоскворечье	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1	Центральный федеральный округ	г. Москва	Центральный район, район Замоскворечье	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2	Центральный федеральный округ	г. Москва	Центральный район, район Замоскворечье	нд	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не относится	не требуется	не требуется	-	-	не требуется

Приложение № 11
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

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

Раздел 1. Технологическое присоединение к электрическим сетям энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью свыше 150 кВт

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Наличие заключенного договора об осуществлении технологического присоединения			Размер платы за технологическое присоединение (в соответствии с договором об осуществлении технологического присоединения), млн рублей	Сроки осуществления мероприятий по технологическому присоединению					Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии			
			Реквизиты договоров об осуществлении технологического присоединения, предусматривающих в технических условиях обязанности сетевой организации по выполнению мероприятий инвестиционного проекта в качестве мероприятий по технологическому присоединению от существующих объектов электросетевого хозяйства до границы участка, на котором расположены энергопринимающие устройства и (или) объекты электроэнергетики (объекты по производству электрической энергии, объекты электросетевого хозяйства) заявителя (за исключением выполнения требований к усилению существующей электрической сети)		Количество заключенных договоров об осуществлении технологического присоединения, предусматривающих в технических условиях обязанности сетевой организации по выполнению мероприятий инвестиционного проекта в качестве выполнения требований к усилению существующей электрической сети (распределительного устройства объекта по производству электрической энергии)		Срок осуществления мероприятий по технологическому присоединению, выполняемых в рамках инвестиционного проекта (в соответствии с договором об осуществлении технологического присоединения)	Планируемый в инвестиционной программе срок постановки объектов электросетевого хозяйства под напряжение		Планируемый в инвестиционной программе срок ввода объектов электросетевого хозяйства в эксплуатацию, год	Планируемый в инвестиционной программе срок принятия объектов электросетевого хозяйства к бухгалтерскому учету, год	Наименование присоединяемых объектов по производству электрической энергии	Наименование заявителя по договору об осуществлении технологического присоединения объекта по производству электрической энергии	Мощность присоединенных объектов по производству электрической энергии по документам о технологическом присоединении, МВт	
			Дата	Номер				год	квартал					до	после
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	82 791.00	0.00	0.00	554.74	0.00	10 080.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	82 791.00	0.00	0.00	554.74	0.00	10 080.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1	г. Москва	Г													
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	82 791.00	0.00	0.00	554.74	0.00	10 080.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	82 791.00	0.00	0.00	554.74	0.00	10 080.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г													
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г													
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	82 791.00	0.00	0.00	554.74	0.00	10 080.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8.6 км)	Е_ПТП_РЖД	18.04.2013	№3ТП	нд	210.40	IV квартал 2016	2015	4.00	IV квартал 2015	IV квартал 2015	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	Е_ПТП_КРОСТ	15.05.2013	№0105/13-ТП	нд	63.39	IV квартал 2016	2015	4.00	IV квартал 2015	IV квартал 2015	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11.2 км)	Е_ПТП_НТВ	02.08.2012 15.05.2013	№237/2-12 №0205/13-ТП/105/1-13	нд	190.25	IV квартал 2016	2015	4.00	IV квартал 2015	IV квартал 2015	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Распределительные сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская"	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	90.70	IV квартал 2018	2018	4.00	IV квартал 2018	IV квартал 2018	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ПТП_Звер	нд	нд	нд	0.00	IV квартал 2017	2017	4.00	IV квартал 2017	IV квартал 2017	нд	нд	нд	нд
…	…														
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)	Н_ПС "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)	Н_ПС "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…														
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…	…														
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	E_BAT_"РЖД2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	E_BAT_"РЖД1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	E_BAT_"КРОСТ"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_BAT_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…														
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

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 документам о технологическом присоединении, 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, утвержденными в год (Х-1)	Схема и программа развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации, утвержденные в год (Х-1)		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
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								всего		всего за вычетом мощности наиболее крупного (авто-) трансформатора			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	
		до	после		МВхА	Дата контрольного замерного дня		до	после	До	После	До	После				
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
0.00	0.00	48.19	48.19	0.00	9.60	0.00	0.00	42.89	42.89	9.60	9.60	9.60	9.60	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	48.19	48.19	0.00	9.60	0.00	0.00	42.89	42.89	9.60	9.60	9.60	9.60	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
0.00	0.00	48.19	48.19	0.00	9.60	0.00	0.00	42.89	42.89	9.60	9.60	9.60	9.60	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	48.19	48.19	0.00	9.60	0.00	0.00	42.89	42.89	9.60	9.60	9.60	9.60	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	48.19	48.19	0.00	9.60	0.00	0.00	42.89	42.89	9.60	9.60	9.60	9.60	0.00	0.00	0.00	0.00
Ленинградский, Казанский железнодорожные вокзалы, здания РЖД (Басманная)	ДКРС-Москва ОАО "РЖД"	11.52	11.52	нд	0.00	нд	нд	10.25	10.25	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	нд	нд	нд
Здания жилого и производственного назначения	ООО "ПСФ КРОСТ"	10.00	10.00	нд	0.00	нд	нд	8.90	8.90	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	нд	нд	нд
Телевизионный комплекс АО "Телекомпания НТВ"	ОАО "Телекомпания НТВ"	22.40	22.40	нд	0.00	нд	нд	19.94	19.94	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	нд	нд	нд
ТПУ Рязанская	АО "Мосинжпроект"	4.27	4.27	нд	9.60	нд	нд	3.80	3.80	9.60	9.60	9.60	9.60	нд	нд	нд	нд
Административное здание	Департамент строительства	0.00	0.00	нд	0.00	нд	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	нд	нд	нд
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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
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
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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
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
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
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
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

Раздел 2. Технологическое присоединение к электрическим сетям энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно (проекты отсутствуют)

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с Приказом РЭК Москвы от 17.12.2014 №888-тби об утверждении инвестиционной программы ЗАО "Синтез Групп" на 2014-2016 годы
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Фактические данные о реализации мероприятий по технологическому присоединению			Среднее за 3 года значение фактических данных о реализации мероприятий по технологическому присоединению	год (N-1)		год N		год (N+1)		год (N+2)	
			год (N-4)	год (N-3)	год (N-2)		План (Утвержденный план)	Факт (Предложение по корректировке утвержденного плана)	План (Утвержденный план)	Факт (Предложение по корректировке утвержденного плана)	План (Утвержденный план)	Факт (Предложение по корректировке плана)	План (Утвержденный план)	Факт (Предложение по корректировке плана)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Наименование субъекта Российской Федерации	нд[3]	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1	Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1	Наличие обязательств по исполнению договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям по состоянию на 1 января соответствующего года	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.1.1	в том числе не предусматривающие выполнение работ со стороны сетевой организации	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.1.2	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.1.3	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.1.4	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.2	Принято обязательств по исполнению договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям за планируемый (истекший) год	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.2.1	в том числе не предусматривающие выполнение работ со стороны сетевой организации	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.2.2	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.2.3	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1]												
		МВт[2]												
1.1.2.4	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1]												
		МВт[2]												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.1.3	Исполнено обязательств по договорам об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям за планируемый (истекший) год	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.1.3.1	в том числе не предусматривающие выполнение работ со стороны сетевой организации	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.1.3.2	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.1.3.3	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.1.3.4	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.1.4	Освоение капитальных вложений по мероприятиям, реализуемым в рамках исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	млн рублей без НДС												
1.1.4.1	в том числе затраты на проектно изыскательские работы	млн рублей без НДС												
1.1.4.2	в том числе затраты на реконструкцию объектов электросетевого хозяйства	млн рублей без НДС												
1.1.4.3	в том числе затраты на новое строительство объектов электросетевого хозяйства	млн рублей без НДС												
1.1.4.4	в том числе затраты не включаемые в плату за технологическое присоединение	млн рублей без НДС												
1.1.5	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение в рамках исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5)]												
1.1.5.1	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5)]												
1.1.5.2	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5)]												
1.1.5.3	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5)]												
1.1.6	Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в рамках исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5)]												
1.1.6.1	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое												
1.1.6.2	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5)]												
1.1.6.3	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5)]												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.2	Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1	Наличие обязательств по исполнению договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям по состоянию на 1 января соответствующего года	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.1.1	в том числе не предусматривающие выполнение работ со стороны сетевой организации	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.1.2	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.1.3	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.1.4	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.2	Принято обязательств по исполнению договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям за планируемый (истекший) год	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.2.1	в том числе не предусматривающие выполнение работ со стороны сетевой организации	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.2.2	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.2.3	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.2.4	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.3	Исполнено обязательств по договорам об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям за планируемый (истекший) год	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.3.1	в том числе не предусматривающие выполнение работ со стороны сетевой организации	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.3.2	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.3.3	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.3.4	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	шт.[1)]												
		МВт[2)]												
1.2.4	Освоение капитальных вложений по мероприятиям, реализуемым в рамках исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	млн рублей без НДС												
1.2.4.1	в том числе затраты на проектно изыскательские работы	млн рублей без НДС												
1.2.4.2	в том числе затраты на реконструкцию объектов электросетевого хозяйства	млн рублей без НДС												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.2.4.3	в том числе затраты на новое строительство объектов электросетевого хозяйства	млн рублей без НДС												
1.2.4.4	в том числе затраты не включаемые в плату за технологическое присоединение	млн рублей без НДС												
1.2.5	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение в рамках исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
1.2.5.1	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
1.2.5.2	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
1.2.5.3	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
1.2.6	Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в рамках исполнения договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
1.2.6.1	в том числе только с реконструкцией объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
1.2.6.2	в том числе с реконструкцией и новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
1.2.6.3	в том числе только с новым строительством объектов электросетевого хозяйства	МВт												
		МВА												
		км												
		Другое[5]												
2	Наименование субъекта Российской Федерации	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…[4]	…[4]													

[1] шт. договоров об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям

[2] МВт максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей

[3] Ячейки, в которых указано слово "нд", заполнению не подлежат

[4] Перечень наименований показателей и их нумерация формируются по аналогии с такой структурой, указанной в пунктах, номера которых начинаются с цифры 1

[5] При необходимости указания единиц измерения отличных от МВт, МВА и км вместо слова "Другое" указывается наименование иной единицы измерения

Раздел 3. Оценка расходов на технологическое присоединение к электрическим сетям энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно (проекты отсутствуют)

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

№ п/п	Наименование показателя	Фактические значения показателей мощности, протяженности, кВт (км)			Среднее за 3 года значение фактических показателей мощности, протяженности, кВт (км)[1]	Значения стандартизированных ставок за год (X-1), тыс. рублей	Индекс сметной стоимости	Плановые значения стоимости на год X[6], тыс. рублей[2]
		Год (X-3)[6]	Год (X-2)[6]	Год (X-1)[6]				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Наименование субъекта Российской Федерации	нд[3]	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1	Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего"[4] [п.1.1.1+п.1.1.2+п.1.1.3+ п.1.1.4+п.1.1.5]:	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	нд	нд	
1.1.1	строительство воздушных линий, на уровне напряжения i	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С2	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.1.2	строительство кабельных линий, на уровне напряжения i	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С3	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.1.3	строительство пунктов секционирования, на уровне напряжения i и (или) диапазоне мощности j	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С4	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.1.4	строительство комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ, на уровне напряжения i и (или) диапазоне мощности j	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С4	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.1.5	строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС), на уровне напряжения i и (или) диапазоне мощности j	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С4	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.2	Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего"[5] [п.1.2.1+п.1.2.2+п.1.2.3+ п.1.2.4+п.1.2.5]	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	нд	нд	
1.2.1	строительство воздушных линий, на уровне напряжения i	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С2	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.2.2	строительство кабельных линий, на уровне напряжения i	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С3	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.2.3	строительство пунктов секционирования, на уровне напряжения i и (или) диапазоне мощности j	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С4	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.2.4	строительство комплектных трансформаторных подстанций (КТП), распределительных трансформаторных подстанций (РТП) с уровнем напряжения до 35 кВ, на уровне напряжения i и (или) диапазоне мощности j	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С4	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
1.2.5	строительство центров питания, подстанций уровнем напряжения 35 кВ и выше (ПС), на уровне напряжения i и (или) диапазоне мощности j	нд	нд	нд	(ст.3+ст.4+ст.5)/3	С4	нд	ст.6*ст.7*ст.8/1000
2	Наименование субъекта Российской Федерации	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…[7]	…[7]	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

[1] Определяется как (столбец (ст.)3+ст.4+ст.5)/3

[2] Определяется как ст.6*ст.7*ст.8/1000, за исключением пункта (п.) 1.1 и п.1.2 (Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего" и Группа инвестиционных проектов "Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью от 15 до 150 кВт включительно, всего")

[3] Ячейки, в которых указано слово "нд", заполнению не подлежат

[4] В п.1.1 в столбцах 3, 4, 5 и 9 указывются значения, определяюемые как сумма значений, указанных в пунктах 1.1.1 - 1.1.5 соответствующих столбцов

[5] В п.1.2 в столбцах 3, 4, 5 и 9 указывются значения, определяюемые как сумма значений, указанных в пунктах 1.2.1 - 1.2.5 соответствующих столбцов

[6] Словосочетания вида «год Х», «год (Х-1)» заменя.тся указанием года (четыре цифры и слово «год» в соответствующем падеже), который определяется как год, в котором сетевой организацией раскрывается информация об инвестиционной программе (о проекте инвестиционной программе и (или) изменений, вносимых в инвестиционную программу) минус количество лет, равных числу указанному в словосочетании после знака «-».

[7] Перечень наименований показателей и их нумерация формируются по аналогии с такой структурой, указанной в пунктах, номера которых начинаются с цифры 1.

Приложение № 12
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 12. Краткое описание инвестиционной программы. Обоснование необходимости реализации инвестиционных проектов

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Год ввода в эксплуатацию трансформаторной или иной подстанции, линии электропередачи (до реализации инвестиционного проекта)	Показатель оценки технического состояния	Показатель оценки последствий отказа	Год определения показателей оценки технического состояния и последствий отказа	Инвестиционным проектом предусматривается выполнение:				Реализация инвестиционного проекта обусловливается необходимостью выполнения требований:		Инвестиционным проектом осуществляются мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, предусмотренные утвержденной программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и обеспечивающие достижение утвержденных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности (+;-)	Инвестиционным проектом осуществляются обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, предусмотренные утвержденной программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (+;-)	Наименование трансформаторной или иной подстанции, линии электропередачи (участка линии электропередачи), реконструкция (модернизация или техническое перевооружение) которой осуществляется в рамках инвестиционного проекта	Нагрузка по результатам контрольных замеров трансформаторной или иной подстанции, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение, которой предусматривается инвестиционным проектом		Аварийная нагрузка, %	Максимальная мощность энергопринимающих устройств потребителей услуг по документам о технологическом присоединении	Мощность трансформаторной или иной подстанции, реконструкция (модернизация или техническое перевооружение) которой осуществляется в рамках инвестиционного проекта						Проектный высший класс напряжения (рабочее высшее напряжение), кВ		Задачи, решаемые в рамках реализации инвестиционного проекта	Неудовлетворительное техническое состояние подтверждается результатами:	
							противоаварийных мероприятий, предусмотренных актами о расследовании причин аварии (реквизиты актов)	предписаний федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного энергетического надзора вышестоящих по результатам расследования причин аварий (реквизиты предписаний)	иных предписаний федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного энергетического надзора (реквизиты предписаний)	предписаний иных органов государственной власти (указать наименования органов исполнительной власти)	законодательства Российской Федерации (+;-)	регламентов рынков электрической энергии (+;-)				МВт	Дата контрольного замерного дня			всего, МВхА		всего за вычетом мощности наиболее крупного (авто-) трансформатора, МВхА		всего, Мвар						технического освидетельствования (+;-)	технического обследования (+;-)
																					До	После	До	После	До	После	До	После				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего:	Г		н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
...																														
1	г. Москва	Г																												
1.1	Технологическое новое энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г																												
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г																												
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДОРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=0.6 км)	E_ПТП_РЖД	2105	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	10.25	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.1.1.3	ООО «ДСР «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	E_ПТП_КРОСТ	2105	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	8.90	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11.2 км)	E_ПТП_НТВ	2105	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	19.94	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.1.1.3	Распределительные сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская"	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	2018	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	3.80	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 2а)	Н_ПТП_Звер	2017	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	0.00	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
...																														
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Инкулино – Хованская (4x2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	2020	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Инкулино – Хованская (4x2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	2020	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2x100 МВА)	Н_ПС "Саларьево1"	2020	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2x100 МВА)	Н_ПС "Саларьево2"	2020	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
...																														
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
...																														
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	E_BAT_"РЖД2"	2016	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Кедрономольская ул., д.2-3)	E_BAT_"РЖД1"	2015	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Аэропорта Мидлова, вл.6, стр.3, 13)	E_BAT_"КРОСТ"	2015	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_BAT_ТПУ "Рязанская"	2018	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	2018	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
...																														
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	2017	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	2017	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	H_ОХР_РС1	2018	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	H_ДП2	2018	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д

Приложение № 13
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 13. Краткое описание инвестиционной программы. Обоснование необходимости реализации инвестиционных проектов

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Планируемый в инвестиционной программе срок постановки объектов электросетевого хозяйства под напряжение (включения объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ), год	Планируемый в инвестиционной программе срок ввода объектов электросетевого хозяйства (объектов теплоснабжения) в эксплуатацию, год	Срок ввода объектов электросетевого хозяйства в соответствии со схемой и программой развития Единой энергетической системы России, утвержденными в год (X-1)[1] (срок ввода объекта теплоснабжения в соответствии со схемой теплоснабжения поселения, городского округа с численностью населения пятьсот тысяч человек и более или города федерального значения, утвержденной федеральным органом исполнительной власти), год	Схема и программа развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации, утвержденные в год (X-1)[1] (схема теплоснабжения поселения (городского округа), утвержденная органом местного самоуправления)		Реализация инвестиционного проекта предусматривается решением Правительства Российской Федерации (федерального органа исполнительной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления) (+;-)	Инвестиционным проектом предусматривается выполнение:	
						Срок ввода объекта в эксплуатацию, предусмотренный схемой и программой развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации, утвержденные в год (X-1)[1] (схемой теплоснабжения поселения (городского округа), утвержденной органом местного самоуправления), год	Реквизиты решения высшего должностного лица (руководителя высшего исполнительного органа государственной власти) субъекта Российской Федерации и указание на структурные единицы схемы и программы (реквизиты решения органа местного самоуправления об утверждении схемы теплоснабжения и указание на структурные единицы схемы теплоснабжения)		противоаварийных мероприятий, предусмотренных актами о расследовании причин аварии (реквизиты актов)	предписаний федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного энергетического надзора вынесенных по результатам расследования причин аварий (реквизиты предписаний)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	г. Москва	Г								
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г								
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г								
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г								
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8.6 км)	Е_ПТП_РЖД	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	Е_ПТП_КРОСТ	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11.2 км)	Е_ПТП_НТВ	2015	2015	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Распределительные сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская"	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	2108	2108	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0.4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ПТП_Звер	2017	2017	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…									
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г								
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г								
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"			2020	2020	2020	2020	2020	2020
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"			2020	2020	2020	2020	2020	2020
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"			2020	2020	2020	2020	2020	2020
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (ненормируемая часть)	Н_ПС "Саларьево2"			2020	2020	2020	2020	2020	2020
…	…									
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г								
…	…									
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г								
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	Е_ВАТ_"РЖД2"			нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	Е_ВАТ_"РЖД1"			нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	Е_ВАТ_"КРОСТ"			нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"			нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская			нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…									
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г								
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ			нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1			нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2			нд	нд	нд	нд	нд	нд

[1] «год X-1» заменяется указанием года (четыре цифры и слово «год» в соответствующем падеже), предшествующего году, в котором сетевой организацией раскрывается информация об инвестиционной программе (о проекте инвестиционной программе и (или) изменений, вносимых в инвестиционную программу).

Приложение № 14
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 14. Краткое описание инвестиционной программы. Обоснование необходимости реализации инвестиционных проектов

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Оценка полной стоимости инвестиционного проекта в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)	Наименование документа, обосновывающего оценку полной стоимости инвестиционного проекта	Финансирование капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет итого за период реализации инвестиционной программы, млн рублей (с НДС)					Освоение капитальных вложений в прогнозных ценах соответствующих лет итого за период реализации инвестиционной программы, млн рублей (без НДС)	Принятие основных средств (нематериальных активов) к бухгалтерскому учету		Задачи, решаемые в рамках инвестиционного проекта	Идентификатор инвестиционного проекта, для целей реализации которого инвестиционным проектом предусматривается покупка земельного участка	Характеристики объектов инвестиционной деятельности			
					Общий объем финансирования, в том числе за счет:	федерального бюджета	бюджетов субъектов Российской Федерации	средств, полученных от оказания услуг, реализации товаров по регулируемым государством ценам (тарифам)	иных источников финансирования		Год принятия к бухгалтерскому учету	Первоначальная стоимость, млн рублей			Наименование показателя, единицы измерения		Наименование показателя, единицы измерения	
															значение до	значение после	значение до	значение после
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16.1.1	16.1.2	16.2.1	16.2.2
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	7 266.08	0.00	515.86	0.00	0.00	0.00	515.86	415.36		7 266.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	554.74	0.00	177.65	0.00	0.00	0.00	177.65	128.74		554.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	6 551.10	0.00	202.00	0.00	0.00	0.00	202.00	171.19		6 551.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	158.74	0.00	134.71	0.00	0.00	0.00	134.71	114.16		158.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	1.50	УССР	1.50	нд	нд	нд	1.50	1.27		1.50		нд	нд	нд	нд	нд
…	…																	
1	г. Москва	Г																
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	554.74	0.00	177.65	0.00	0.00	0.00	177.65	128.74		554.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	554.74	0.00	177.65	0.00	0.00	0.00	177.65	128.74		554.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г																
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г																
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	554.74	0.00	177.65	0.00	0.00	0.00	177.65	128.74		554.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8,6 км)	Е_ПТП_РЖД	210.40	Договор технологического присоединения	21.34	нд	нд	нд	21.34	52.09	2015-2016	210.40	технологическое присоединение потребителей в соответствии с поданной заявкой	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	Е_ПТП_КРОСТ	63.39	Договор технологического присоединения	33.24	нд	нд	нд	33.24	0.00	2015	63.39	технологическое присоединение потребителей в соответствии с поданной заявкой	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11.2 км)	Е_ПТП_НТВ	190.25	Договор технологического присоединения	32.61	нд	нд	нд	32.61	0.00	2015	190.25	технологическое присоединение потребителей в соответствии с поданной заявкой	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Распределительные сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская"	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	90.70	Договор технологического присоединения	90.46	нд	нд	нд	90.46	76.65	2018	90.70	0.00	нд	нд	нд	нд	нд
…	…																	
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	6 551.10	0.00	202.00	0.00	0.00	0.00	202.00	171.19	6060	6 551.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	6 551.10	0.00	202.00	0.00	0.00	0.00	202.00	171.19	6060	6 551.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	560.58	УНЦ	75.00	нд	нд	нд	75.00	63.56	2020	560.58	развитие электрической сети, связанное с подключением новых потребителей - присоединение новых потребителей на территории ТиНАО г. Москвы и обеспечение бесперебойности электроснабжения, а также повышение надежности и качества электроснабжения	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	5 120.60	ССР объекта аналога	105.00	нд	нд	нд	105.00	88.98	2020	5 120.60		нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_ПС "Саларьево1"	869.92	УНЦ	22.00	нд	нд	нд	22.00	18.64	2020	869.92	развитие электрической сети, связанное с подключением новых потребителей, включение в сеть ПС Саларьево	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)	Н_ПС "Саларьево2"	2 643.88	ССР объекта аналога	75.00	нд	нд	нд	75.00	63.56	2020	2 643.88		нд	нд	нд	нд	нд
…	…																	
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…	…																	
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	158.74	0.00	134.71	0.00	0.00	0.00	134.71	114.16		158.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Чернокатальская, д.2а)	Е_ВАТ_"РЖД2"	11.74	Мосгосэкспертиза	11.29	нд	нд	нд	11.29	9.57	2016	11.74	мероприятия по строительству системы ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	Е_ВАТ_"РЖД1"	13.01	Мосгосэкспертиза	0.00	нд	нд	нд	0.00	0.00	2015	13.01	мероприятия по строительству системы ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	Е_ВАТ_"КРОСТ"	10.57	Мосгосэкспертиза	0.00	нд	нд	нд	0.00	0.00	2015	10.57	мероприятия по строительству системы ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	30.15	УССР	30.15	нд	нд	нд	30.15	25.55	2018	30.15	мероприятия по строительству системы ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	93.27	УССР	93.27	нд	нд	нд	93.27	79.04	2018	93.27	повышение надежности электроснабжения потребителей	нд	нд	нд	нд	нд
…	…																	
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	1.50	УССР	1.50	нд	нд	нд	1.50	1.27		1.50	Установка системы мониторинга и технологического управления для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	1.50	УССР	1.50	нд	нд	нд	1.50	1.27	2017	1.50	Установка системы мониторинга и технологического управления для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1	3.00	УССР	3.00	нд	нд	нд	3.00	2.54	2018	3.00		нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2	2.00	УССР	2.00	нд	нд	нд	2.00	1.69	2018	2.00		нд	нд	нд	нд	нд

Приложение № 15
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 15. Краткое описание инвестиционной программы. Обоснование необходимости реализации инвестиционных проектов

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Наличие заключенного договора о подключении к системам теплоснабжения			Размер платы за подключение в соответствии с договором о подключении к системам теплоснабжения, млн рублей	Сроки осуществления мероприятий по подключению					Присоединение источников тепловой энергии или тепловых сетей к системам теплоснабжения				Наименование объекта теплоснабжения, реконструкция (модернизация или техническое перевооружение) которого осуществляется в рамках инвестиционного проекта	Фактическая тепловая мощность, нагрузка (расход теплоносителя) объекта теплоснабжения, Гкал/ч (т/ч)	Тепловая мощность объекта теплоснабжения (производительность насосной станции, диаметр тепловых сетей) , строительство (реконструкция) которого осуществляется в рамках инвестиционного проекта				Схема теплоснабжения		Идентификаторы инвестиционных проектов, предусматривающих выполнение мероприятий по подключению к системам теплоснабжения, которые содержатся в качестве ее обязательства по строительству, реконструкции, модернизации и (или) техническому перевооружению источников тепловой энергии и (или) тепловых сетей в целях подключения теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии к системе теплоснабжения, за исключением мероприятий по подключению к системе теплоснабжения от существующих тепловых сетей или источников тепловой энергии до точек подключения соответствующих теплопотребляющих установок потребителей, в договоре о подключении к системам теплоснабжения, указанном в столбцах 4 и 5
			Реквизиты договоров о подключении к системам теплоснабжения, предусматривающих в технических условиях обязанности сетевой организации по выполнению мероприятий инвестиционного проекта в качестве мероприятий по подключению теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии от существующих тепловых сетей или источников тепловой энергии сетевой организации до точек подключения соответствующих теплопотребляющих установок потребителей		Количество заключенных договоров о подключении к системам теплоснабжения, предусматривающих в технических условиях обязанности сетевой организации по выполнению мероприятий инвестиционного проекта по строительству, реконструкции, модернизации и (или) техническому перевооружению источников тепловой энергии и (или) тепловых сетей в целях подключения теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии к системе теплоснабжения (за исключением мероприятий от существующих тепловых сетей или источников тепловой энергии сетевой организации до точек подключения соответствующих теплопотребляющих установок потребителей)		Наименование подключаемых объектов теплоснабжения	Планируемый в инвестиционной программе срок включения объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ		Планируемый в инвестиционной программе срок ввода объектов теплоснабжения в эксплуатацию, год	Планируемый в инвестиционной программе срок принятия законченных строительством объектов теплоснабжения к бухгалтерскому учету, год	Наименование заявителя по договору о подключении к системам теплоснабжения объекта теплоснабжения		Мощность (нагрузка) подключенных объектов теплоснабжения по документам, подтверждающим подключение объектов теплоснабжения к системе теплоснабжения, Гкал/ч				всего, Гкал/ч (т/ч, мм)		всего за вычетом мощности наиболее крупного источника тепловой энергии (насосного агрегата), Гкал/ч (т/ч)		Срок ввода объекта теплоснабжения в соответствии со схемой теплоснабжения поселения, городского округа или города федерального значения, утвержденной федеральным органом исполнительной власти или органом местного самоуправления, год	Реквизиты решения федерального органа исполнительной власти, органа местного самоуправления об утверждении схемы теплоснабжения и соответствующих положений схемы теплоснабжения	
			Дата	Номер			год	квартал						до	после			До	После	До	После			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1	г. Москва	Г																						
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г																						
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г																						
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=0,6 км).	Е_ППП_РЖД	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ООО «ДСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0,5 км).	Е_ППП_КРОСТ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания ИТН» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11,2 км).	Е_ППП_НТВ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Распредвительные сети 20/0,4 кВ для присоединения транслодотно-передаточного узла "Рязанская"	G_ППП_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Строительство распределительной сети 10/0,4 кВ для присоединения Административного здания (ул. 2-я Измайловского зверинца, вл. 3а)	Н_ППП_Звер	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…																							
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обусловливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Инкулино – Хованская (4х2,6 км) (неокупаемая часть в соответствии с УНПП)	Н_КЛ "Саларьево1"	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	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Инкулино – Хованская (4х2,6 км) (неокупаемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	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	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)	Н_ПС "Саларьево1"	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	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)	Н_ПС "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…																							
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…																								
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	Е_ВАТ_"РЖД2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	Е_ВАТ_"РЖД1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Аминьда Мидзова, вл.6 стр.3, 13)	Е_ВАТ_"КРОСТ"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	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:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2																						

Приложение № 16
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2015 г. №___

Форма 16. Краткое описание инвестиционной программы. Обоснование необходимости реализации инвестиционных проектов

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Год ввода в эксплуатацию объекта теплоснабжения, объекта по производству электрической энергии (до реализации инвестиционного проекта)	Показатель оценки технического состояния	Показатель оценки последствий отказа	Год определения показателей оценки технического состояния и последствий отказа	Инвестиционным проектом предусматривается выполнение:				Реализация инвестиционного проекта обсуславливается необходимостью выполнения требований:		Инвестиционным проектом осуществляются мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, предусмотренные утвержденной программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и обеспечивающие достижение утвержденных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности (+;-)	Инвестиционным проектом осуществляются обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, предусмотренные утвержденной программой в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (+;-)	Наименование объекта теплоснабжения (объекта по производству электрической энергии), реконструкция (модернизация или техническое перевооружение) которого осуществляется в рамках инвестиционного проекта	Фактическая тепловая нагрузка (расход теплоносителя) объекта теплоснабжения, Гкал/ч (т/ч)	Мощность объекта теплоснабжения (производительность насосной станции, диаметр тепловых сетей) , строительство (реконструкция) которого осуществляется в рамках инвестиционного проекта				Задачи, решаемые в рамках реализации инвестиционного проекта	Необходимость замены физически изношенного оборудования подтверждается результатами:	
							противоаварийных мероприятий, предусмотренных актами о расследовании причин аварии (реквизиты актов)	предписаний федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного энергетического надзора вынесенных по результатам расследования причин аварий (реквизиты предписаний)	иных предписаний федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление федерального государственного энергетического надзора (реквизиты предписаний)	предписаний иных органов государственной власти (указать наименования органов исполнительной власти)	законодательства Российской Федерации (+;-)	регламентов рынков электрической энергии (+;-)					всего, Гкал/ч (т/ч, мм)		всего за вычетом мощности наиболее крупного источника тепловой энергии (насосного агрегата), Гкал/ч (т/ч)			технического освидетельст-вования (+;-)	технического обследования (+;-)
																	До	После	До	После			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1	г. Москва	Г																					
1.1	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.1	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г																					
1.1.1.2	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г																					
1.1.1.3	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.3	ОАО ДКРС «Российские железные дороги» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Красносельская" для присоединения Ленинградского вокзала, Казанского вокзала и Офисных зданий (КЛ 20 кВ L=8.6 км)	Е_ПТП_РЖД	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ООО «ПСФ «Крост» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Яшино" для присоединения производственных и офисных помещений (КЛ 20 кВ L=0.5 км)	Е_ПТП_КРОСТ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	ОАО «Телекомпания НТВ» строительство распределительной сети 20 кВ от ПС "Мещанская" и ПС "Марфино" для присоединения телевизионного комплекса (КЛ 20 кВ L=11.2 км)	Е_ПТП_НТВ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3	Распределительные сети 20/0.4 кВ для присоединения транспортно-пересадочного узла "Рязанская"	G_ПТП_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…																							
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития Единой энергетической системы России, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)	Н_КЛ "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (ненормируемая часть)	Н_КЛ "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)	Н_ПС "Саларьево1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.1	строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)	Н_ПС "Саларьево2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…																						
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
…																							
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - СП 20 кВ встроен. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул. Н.Басманная, д.4/6, д.2/1, ул. Садовая-Черногрязская, д.3а)	Е_ВАТ_"РЖД2"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (22 ячейки SM6, 2 ТСН) (Комсомольская пл., д.2,3)	Е_ВАТ_"РЖД1"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - РП 20 кВ отдельност. (16 ячеек SM6, 2 ТСН) (ул.Адмирала Макарова, вл.6 стр.3, 13)	Е_ВАТ_"КРОСТ"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	покупка и монтаж систем ВОЛС, АСКУЭ, Телемеханика - распредсеть для целей присоединения ТПУ "Рязанская"	G_ВАТ_ТПУ "Рязанская"	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.4	строительство кабельной линии 20 кВ направлением от ПС "Горьковская" до РП 20 кВ "ТПУ Рязанская"	G_КЛ20_Горьковская-Рязанская	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:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	покупка и установка Автоматизированного рабочего места для целей управления системами телемеханики, АСКУЭ на объектах АО "Синтез Групп"	G_АРМ_СГ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Установка охранных систем на объектах распределительной сети АО "Синтез Групп"	Н_ОХР_РС1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.6	Разработка комплексной схемы передачи сигнала, а также проекта по организации диспетчерского пункта	Н_ДП2	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

Приложение № 17
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 17. Краткое описание инвестиционной программы. Индексы-дефляторы инвестиций в основной капитал (капитальных вложений)

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

№ п/п	Наименование	Наименование документа - источника данных	Реквизиты документа	Годы					
				… год	… год	… год	… год	… год	…
1	2	3	4	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	…
1	Индексы- дефляторы, предусмотренные прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на среднесрочный период (в %, к предыдущему году)	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
2	Наименование индексов-дефляторов, отражающих повышение эффективности инвестиционной деятельности (в %, к предыдущему году)	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
3	Наименование индексов-дефляторов, отражающих повышение эффективности инвестиционной деятельности (в %, к предыдущему году)	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
…	…								

Приложение № 18
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 18. Значения целевых показателей, установленные для целей формирования инвестиционной программы

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Наименование субъекта Российской Федерации город Москва

№ п/п	Наименование целевого показателя	Единицы измерения	Значения целевых показателей, годы		
			2016 год	2017 год	2018 год
1	2	3	4	5	6
нд	*нд*	*нд*	нд	нд	нд

Приложение № 19
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 19. Перечень субъектов Российской Федерации, на территории которых инвестиционной программой (проектом инвестиционной программы) организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью предусматривается строительство (реконструкция, модернизация, техническое перевооружение) объектов электросетевого хозяйства, а также находятся объекты электросетевого хозяйства, входящие в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть и не принадлежащие на праве собственности указанной организации

Год раскрытия информации: 2017 год

№ п/п	Наименование субъекта Российской Федерации
1	**2**
1	нд

Приложение № __
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 20. Результаты расчетов объемов финансовых потребностей, необходимых для строительства объектов электроэнергетики, выполненных в соответствии с укрупненными нормативами цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики

Инвестиционная программа АО "Синтез Групп"
полное наименование субъекта электроэнергетики
Год раскрытия информации: 2017 год

Наименование инвестиционного проекта: строительство ПС 220/20/10 кВ Саларьево (2х100 МВА)
(нормируемая часть в соответствии с УНЦ)

Идентификатор инвестиционного проекта: G_ПС "Саларьево1"
Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с _____
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

Субъекты Российской Федерации, на территории которых реализуется инвестиционный проект: г. Москва

Тип инвестиционного проекта: строительство
строительство и (или) реконструкция

Таблица 1. Строительство ПС 35-750 кВ

№ п/п	Наименование	План							Предложение по корректировке утвержденного плана						
		Наименование и реквизиты документа, согласно которому сформированы технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта _____							Наименование и реквизиты документа, согласно которому сформированы технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта _____						
		Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта				Объем финансовых потребностей на реализацию инвестиционного проекта			Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта				Объем финансовых потребностей на реализацию инвестиционного проекта		
		Напряжение, кВ	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения	Номер расценки	Укрупненный норматив цены, тыс рублей (без НДС)	Величина затрат, тыс рублей (без НДС)	Напряжение, кВ	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения	Номер расценки	Укрупненный норматив цены, тыс рублей (без НДС)	Величина затрат, тыс рублей (без НДС)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Распределительное устройство подстанции (ПС) 6-750 кВ	нд[1)]	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1	**Выключатель (ячейка выключателя), ячейка распределительного устройства 1**		**тип, наличие встроенных трансформаторов тока, номинальный ток**		**шт. ячеек**	**В-1, В-2**			**20**	**тип, наличие встроенных трансформаторов тока, номинальный ток**	**38**	**шт. ячеек**	**В2-02**	**2 915**	**110 770**
1.2	**Выключатель (ячейка выключателя), ячейка распределительного устройства 2**		**тип, наличие встроенных трансформаторов тока, номинальный ток**		**шт. ячеек**	**В-1, В-2**			**10**	**тип, наличие встроенных трансформаторов тока, номинальный ток**	**54**	**шт. ячеек**	**В2-01**	**1 660**	**89 640**
	…														
4	**Подготовка и благоустройство территории ПС**		**наименование субъекта Российской Федерации**	**п.5/($К_{застройки}$= 0,6)**	**тыс. $м^2$**	**Б-1**			**220**	**наименование субъекта Российской Федерации**	**15 302.40**	**тыс. $м^2$**	**Б1-01**	**3.16**	**48 356**
7	**Проектные работы**		**тип ПС**	**1**	**единиц**	**П-1**				**тип ПС**	**1**	**единиц**	**П-1**		**137 470**
	Затраты на проектно-изыскательские работы ячейки выключателя 220 кВ								220		10		П2-02	2 109	21 090
	Затраты на проектно-изыскательские работы ячейки выключателя 20, 10 кВ								20, 10 кВ		92		П2-01	1 265	116 380
	Итого объем финансовых потребностей, тыс рублей (без НДС)	нд	нд	нд	нд	нд	нд		нд	нд	нд	нд	нд	нд	**386 236**

Итого с учетом коэф.пересчета из цен на 01.01.2015г. в уровень цен на 01.01.2018г. **475 070**
Распоряжение ДЭПиР Москвы от 17.09.2015 №27-Р , таблица (Строительство) **1.230**
ВСЕГО С НДС **560 582**

Таблица 5. Строительство (реконструкция) КЛ 6-500 кВ

№ п/п	Наименование	План							Предложение по корректировке утвержденного плана						
		Наименование и реквизиты документа, согласно которому сформированы технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта							Наименование и реквизиты документа, согласно которому сформированы технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта _____						
		Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта				Объем финансовых потребностей на реализацию инвестиционного проекта			Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта				Объем финансовых потребностей на реализацию инвестиционного проекта		
		Напряжение, кВ	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения	Номер расценки	Укрупненный норматив цены, тыс рублей (без НДС)	Величина затрат, тыс рублей (без НДС)	Напряжение, кВ	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения	Номер расценки	Укрупненный норматив цены, тыс рублей (без НДС)	Величина затрат, тыс рублей (без НДС)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Кабельные линиии электропередачи (КЛ) 6-500 кВ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 1)		марка (количество жил, сечение и материал жилы)		км (по трассе)	К-1, К-2			220	марка (3 медные жилы, сечение жилы - 1200 мм2)	2.6	км (по трассе)	К2-15-5	48 357	125 728
1.2	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 2)		марка (количество жил, сечение и материал жилы)		км (по трассе)	К-1, К-2			220	марка (3 медные жилы, сечение жилы - 1200 мм2)	2.6	км (по трассе)	К2-15-5	48 357	125 728
1.3	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 3)		марка (количество жил, сечение и материал жилы)		км (по трассе)	К-1, К-2			220	марка (3 медные жилы, сечение жилы - 1200 мм2)	2.6	км (по трассе)	К2-15-5	48 357	125 728
1.4.	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 4)		марка (количество жил, сечение и материал жилы)		км (по трассе)	К-1, К-2			220	марка (3 медные жилы, сечение жилы - 1200 мм2)	2.6	км (по трассе)	К2-15-5	48 357	125 728
2	Трасса прокладки КЛ	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
2.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ)		количество цепей, прокладка в траншее		км (по трассе)	К-3			220	количество цепей - 4, прокладка в траншее	1.2	км (по трассе)	К3-03-2	5 778	6 934
3	Специальные переходы	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
3.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 1)		выполнение специального перехода методом горизонтально-направленного бурения		км	К-4			220	выполнение специального перехода методом горизонтально-направленного бурения	0.4	км	К4-02	52 602	21 041

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3.2	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 2)		выполнение специального перехода методом горизонтально-направленного бурения		км	К-4			220	выполнение специального перехода методом горизонтально-направленного бурения	0.4	км	К4-02	52 602	21 041
3.3	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 3)								220	выполнение специального перехода методом горизонтально-направленного бурения	0.4	км	К4-02	52 602	21 041
3.4	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6 км) (нормируемая часть в соответствии с УНЦ) (цепь 4)								220	выполнение специального перехода методом горизонтально-направленного бурения	0.4	км	К4-02	52 602	21 041
4	Проектные работы														
4.1	строительство КЛ 220 кВ для врезки в заходы КЛ 220 кВ Никулино – Хованская (4х2.6				км (по трассе)	П-5			220		1.2	км (по трассе)	П5-02	4 461	5 353
	Итого объем финансовых потребностей, тыс рублей (без НДС)														**599 363**

Итого с учетом коэф.пересчета из цен на 01.01.2015г. в уровень цен на 01.01.2018г.	**737 216**
Распоряжение ДЭПиР Москвы от 17.09.2015 №27-Р , таблица (Строительство)	**1.230**
ВСЕГО С НДС	**869 915**

Таблица 6. Определение полной стоимости строительства электросетевых объектов с использованием укрупненных нормативов цен (в прогнозных ценах), тыс рублей

№ п/п	Наименование показателя	План	Предложение по корректировке утвержденного плана
1	2	3	4
1	Итого объем финансовых потребностей, определенный в соответствии с таблицами 1 - 5 в ценах, в которых рассчитаны укрупненные нормативы цены (без НДС)	0	985 598
2	НДС 18%	0	177 408
3	Итого объем финансовых потребностей $ОФП^{УНЦ}_{d}$, определенный в текущих ценах в соответствии с таблицами 1 - 5 в ценах, в которых рассчитаны укрупненные нормативы цены (с НДС) [2)]	0	1 163 006
4	Объем финансовых потребностей $ОФП_{ПР}^{УНЦ}$ (в прогнозных ценах с НДС)	0	1 430 497
5	Фактический объем финансирования инвестиций по инвестиционному проекту $Ф_{d}$ (с НДС) [2)]	0	0
6	Объем финансовых потребностей $\Delta ОФП^{УНЦ}_{d}$ (с НДС) [2)]	0	1 430 497
7	Объем финансирования инвестиций по инвестиционному проекту $ОФ_{ПР}^{всего}$ (в прогнозных ценах с НДС), в том числе:	0	1 430 497

[1)] Ячейки, в которых указано слово "нд", заполнению не подлежат

[2)] Вместо знака "d" указывается год, в ценах которого рассчитаны укрупненные нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики

[3)] Вместо знака "b" указывается последний год периода реализации инвестиционной программы

[4)] Выражения вида "(b-d+1)" и "d+1" заменяются числовыми значениями, равными числовому значению соответствующего выражения, получаемого при замене знака "b" числовым значением последнего года периода реализации инвестиционной программы, знака "d" - числовым значением года, в ценах которого рассчитаны укрупненные нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики