Приложение № 6
к приказу Минэнерго России
от 14.06.2016 № 533

Форма 6. Краткое описание инвестиционной программы. Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию

Инвестиционная программа АО "Коми коммунальные технологии" на 2020-2022 годы (генерация)
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2019

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифи-катор инвестицион-ного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности)					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2019 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2020 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2021 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2022 году					Итого за период реализации инвестиционной программы				
			План					План					План					План					План					План				
			МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	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	6.3.1	6.3.2	6.3.3	6.3.4	6.3.5	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:	0	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,684	0,000	0,000	0,000	0,000	1,408	0,000	0,000	0,000	0,000	1,620	0,000	0,000	0,000	0,000	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000
0.1.	Технологическое присоединение (подключение), всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.2.	Реконструкция, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.3.	Модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,684	0,000	0,000	0,000	0,000	1,408	0,000	0,000	0,000	0,000	1,620	0,000	0,000	0,000	0,000	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000
0.4.	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами теплоснабжения, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.5.	Новое строительство, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.6.	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
0.7.	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1	Республика Коми	0																														
1.2.	Реконструкция объектов по производству электрической энергии, всего, в т.ч.	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	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.1.	Реконструкция машинного зала ДЭС Новый Бор (теплозвукоизоляция стен, ремонт оконных проемов)	J-P2021-01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.	Модернизация, техническое перевооружение, всего, в том числе:	Г	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,684	0,000	0,000	0,000	0,000	1,408	0,000	0,000	0,000	0,000	1,620	0,000	0,000	0,000	0,000	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифи-катор инвестицион-ного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности)					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2019 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2020 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2021 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2022 году					Итого за период реализации инвестиционной программы				
			План					План					План					План					План					План				
			МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	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	6.3.1	6.3.2	6.3.3	6.3.4	6.3.5	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
1.3.1.	Модернизация, техническое перевооружение объектов по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,684	0,000	0,000	0,000	0,000	1,408	0,000	0,000	0,000	0,000	1,620	0,000	0,000	0,000	0,000	3,712	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.1	Модернизация ДЭС Дзель-замена ДГУ АД-30 зав № 3095 , АД-60 зав № 3096 на ДГУ 30 кВт и 60 кВт в БАЭКТ	J-M2020-01	0,090	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,090	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,090	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.2	Модернизация ДЭС Курья - замена ДГУ АД-20 зав№ 3697, АД-30 зав № 3094 на ДГУ 20 кВт и 30 кВт в БАЭКТ	J-M2020-02	0,050	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,050	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,050	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.3	Модернизация ДЭС Ягъель - создание резервной мощности ДЭС Ягъёль путем установки LIP-30 (24 кВт) в блок-контейнерном исполнении	J-M2020-03	0,024	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,024	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,024	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.4	Модернизация ДЭС Новый Бор - замена С-15 C5L04989, С-15 C5L04960 (по 328 кВт) на две ДГУ 520 кВт на раме, оборудованными теплообменниками для обеспечения потребностей здания ДЭС с ремонтом полов в помещении 3 зала	J-M2020-04	1,040	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,520	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,520	нд	нд	нд	нд	1,040	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.5	Модернизация ДЭС Окунево -замена VP-300.3 (300 кВт) на ДГУ 220 кВт на раме; CAT C15 (400 кВт) на ДГУ 328 кВт в БАЭКТ	J-M2021-01	0,548	нд	нд	нд	нд	0,000	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,548	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,548	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.6	Модернизация ДЭС Няшабож - замена ДГУ CAT 3406C (220 кВт) на ДГУмощностью 220 кВт в блок-контейнере с панелью для параллельной работы	J-M2021-02	0,220	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,220	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,220	0,000	0,000	0,000	0,000

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифи-катор инвестицион-ного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности)					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2019 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2020 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2021 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2022 году					Итого за период реализации инвестиционной программы				
			План					План					План					План					План					План				
			МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	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	6.3.1	6.3.2	6.3.3	6.3.4	6.3.5	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
1.3.1.7	Модернизация ДЭС Мещура - замена АД-100 (100 кВт) на ДГУ 100 кВт в блок-контейнере с панелью для параллельной работы	J-M2021-03	0,100	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,100	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,100	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.8	Модернизация ДЭС Важгорт - замена CAT C-18-635 (508 кВт) на ДГУ 520 кВт в блок-контейнере с панелью для параллельной работы	J-M2021-04	0,520	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,520	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,520	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.9	Модернизация ДЭС Брыкаланск- замена АД-315С-Т400-1РМ1 (315 кВт) на ДГУ 220 кВт на раме с панелью для параллельной работы	J-M2022-01	0,220	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,220	нд	нд	нд	нд	0,220	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.10	Модернизация ДЭС Кипиево- замена CAT C15 (400 кВт) на ДГУ 400 кВт в блок-контейнере с панелью для параллельной работы	J-M2022-02	0,400	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,400	нд	нд	нд	нд	0,400	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.11	Модернизация ДЭС Черноборск -замена дизель-генераторов АД-10 (10 кВт) и KIPOR (8 кВт) на дизель-генераторы (2 шт.) мощностью по 10 кВт в блок-контейнере с панелью для параллельной работы	J-M2021-05	0,020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,020	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,020	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.12	Модернизация ДЭС Медвежка - замена LII -75 на ДГУ 75 кВт в кожухе	J-M2022-03	0,060	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,060	нд	нд	нд	нд	0,060	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.1.13	Модернизация ДЭС Петрунь - замена АД-200 Вилсон LIP-250 на ДГУ мощностью 220 кВт в блок-контейнере с панелью для параллельной работы	J-M2022-04	0,220	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,220	нд	нд	нд	нд	0,220	0,000	0,000	0,000	0,000

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифи-катор инвестицион-ного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности)					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2019 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2020 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2021 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2022 году					Итого за период реализации инвестиционной программы				
			План					План					План					План					План					План				
			МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	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	6.3.1	6.3.2	6.3.3	6.3.4	6.3.5	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
1.3.1.14	Модернизация ДЭС Бугаево - замена ДГУ АД-100 (100 кВт) и АД-200-Т400-РТ (200 кВт) на 2 дизель-генератора мощностью по 100 кВт в блок-контейнере с панелью для параллельной работы	J-M2022-05	0,200	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0,200	нд	нд	нд	нд	0,200	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.2.	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.2.1	Замена оборудования главного распределительного устройства ДЭС Новый Бор	J-M2020-05	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.2.2	Дооборудование существующих дизель-генераторов ДЭС Важгорт, Няшабож, Брыкаланск, Окунев Нос, Средне Бугаево, Медвежка, Тимушбор программно-техническим комплексом мониторинга и управления с функцией удаленного доступа	J-M2020-06	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.2.3	Замена источника бесперебойного питания системы аварийного энергоснабжения оборудования ТЭС	J-M2022-06	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.2.4	Закупка и установка котельного оборудования для отопления помещений ДЭС «Новый Бор»	J-M2021-06	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.3.2.5	Закупка и монтаж индукционного электронагревателя резервной системы теплоснабжения ТЭС	J-M2021-07	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	нд	нд
1.5.	Прочее новое строительство, всего, в т.ч.	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.5.1.	Строительство автомобильного подъезда к весам ТЭС	J-C2020-01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифи-катор инвестицион-ного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности)					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2019 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2020 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2021 году					Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию в 2022 году					Итого за период реализации инвестиционной программы				
			План					План					План					План					План					План				
			МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое	МВт	Гкал/ч	км ТС	МВ×А	Другое
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	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	6.3.1	6.3.2	6.3.3	6.3.4	6.3.5	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
1.5.2.	Установка высокомачтовой опоры освещения со стационарной площадкой обслуживания	J-C2021-01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.5.3.	Установка барабанной рубительной машины в комплекте с подающим, выносным транспортером и эстакадой накопительной приводной	J-C2020-02	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.7.	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.7.1	Приобретение отвала на трактор МТЗ ДЭС Няшабож	J-П2020-01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.7.2	Приобретение бортового автомобиля к крановой манипуляторной установкой на базе вездехода Урал 6*6 СЭДЭС	J-П2020-02	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.7.3	Закупка и монтаж нагрузочного модуля с дистанционным управлением ТЭС	J-П2021-01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд