Приложение 1
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Перечень инвестиционных проектов

Раздел 1. План финансирования капитальных вложений по инвестиционным проектам

Акционерное общество "Электромагистраль"

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестицион-ного проекта	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией			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 в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (с НДС)																													
					План					Утвержденный план 2026 года					Утвержденный план 2027 года					Утвержденный план 2028 года					Утвержденный план 2029 года					Утвержденный план 2030 года					Итого (план)				
				План	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	План	План на 01.01.2026 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 государственным 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 государственным 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 государственным 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 государственным 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 государственным 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 государственным ценам (тарифам)	иных источников финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11	11.12	11.13	11.14	11.15	11.16	11.17	11.18	11.19	11.20	11.21	11.22	11.23	11.24	11.25	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	нд	нд	369.02	3496.02	нд	8912.38	5600.97	945.6	-	-	769.0	176.5	935.5	-	-	772.5	163.0	999.6	-	-	825.3	174.3	1,055.7	-	-	871.5	184.2	1,100.6	-	-	908.5	192.0	5,036.9	-	-	4,146.8	890.1
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	нд	нд	133.53	1367.93	нд	1391.80	420.59	269.0	-	-	221.2	47.8	151.6	-	-	126.7	24.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420.6	-	-	347.9	72.7
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	225.12	2047.83	нд	7333.86	5116.32	661.8	-	-	533.9	127.9	781.3	-	-	643.7	137.6	953.0	-	-	787.0	165.9	1,055.7	-	-	871.5	184.2	1,100.6	-	-	908.5	192.0	4,552.2	-	-	3,744.6	807.6
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	10.37	80.26	нд	186.72	64.06	14.8	-	-	13.9	0.9	2.6	-	-	2.1	0.5	46.6	-	-	38.2	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.1	-	-	54.3	9.8
1.	Новосибирская область	Г	нд	нд	369.02	3496.02	нд	8912.38	5600.97	945.6	-	-	769.0	176.5	935.5	-	-	772.5	163.0	999.6	-	-	825.3	174.3	1,055.7	-	-	871.5	184.2	1,100.6	-	-	908.5	192.0	5,036.9	-	-	4,146.8	890.1
1.1.	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	133.53	1367.93	нд	1391.80	420.59	269.0	-	-	221.2	47.8	151.6	-	-	126.7	24.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420.6	-	-	347.9	72.7
1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	нд	133.53	1367.93	нд	1391.80	420.59	269.0	-	-	221.2	47.8	151.6	-	-	126.7	24.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420.6	-	-	347.9	72.7
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	133.53	1367.93	нд	1391.80	420.59	269.0	-	-	221.2	47.8	151.6	-	-	126.7	24.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420.6	-	-	347.9	72.7
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	2021	2026	7.93	69.14	03/2022	87.82	1.26	1.3	-	-	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1.0	0.2
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	2023	2027	123.16	1,266.30	12/2024	1,262.44	379.97	231.9	-	-	190.7	41.2	148.0	-	-	123.8	24.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	380.0	-	-	314.5	65.5
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	2023	2026	2.44	32.49	12/2023	37.96	35.78	35.8	-	-	29.4	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.8	-	-	29.4	6.3
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства» опосредованно присоединяемых к сетям	O_00.0100.000100	2027	2027	0.00	0.00	нд	0.67	0.67	-	-	-	-	-	0.7	-	-	0.6	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	0.6	0.1
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	2026	2027	0.00	0.00	нд	0.37	0.37	-	-	-	-	-	0.4	-	-	0.3	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	0.3	0.1
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	2027	2027	0.00	0.00	нд	2.55	2.55	-	-	-	-	-	2.5	-	-	2.1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	2.1	0.5
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	нд	225.12	2047.83	нд	7333.86	5116.32	661.8	-	-	533.9	127.9	781.3	-	-	643.7	137.6	953.0	-	-	787.0	165.9	1,055.7	-	-	871.5	184.2	1,100.6	-	-	908.5	192.0	4,552.2	-	-	3,744.6	807.6
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	225.12	2047.83	нд	6723.84	4529.78	468.7	-	-	375.6	93.1	674.5	-	-	556.1	118.4	888.2	-	-	733.9	154.3	972.0	-	-	802.9	169.1	993.8	-	-	821.0	172.8	3,997.1	-	-	3,289.4	707.7
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	17.74	154.71	нд	140.75	13.64	13.6	-	-	11.2	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.6	-	-	11.2	2.5
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	2021	2027	17.74	154.71	06/2021	140.75	13.64	13.6	-	-	11.2	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.6	-	-	11.2	2.5
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	207.38	1893.12	нд	6583.10	4516.15	455.0	-	-	364.4	90.6	674.5	-	-	556.1	118.4	888.2	-	-	733.9	154.3	972.0	-	-	802.9	169.1	993.8	-	-	821.0	172.8	3,983.5	-	-	3,278.2	705.3
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	2021	2029	32.22	261.05	12.2018 03.2022 09.2020 06.2021	598.23	204.89	64.7	-	-	53.3	11.4	67.0	-	-	55.4	11.6	-	-	-	-	-	73.1	-	-	60.7	12.4	-	-	-	-	-	204.9	-	-	169.4	35.5
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	2021	2026	9.34	81.47	03/2022	105.56	5.59	5.6	-	-	4.6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	4.6	1.0
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	2021	2028	9.76	77.96	06.2020 06.2021	209.75	108.99	66.7	-	-	55.0	11.7	19.1	-	-	15.7	3.4	23.2	-	-	19.3	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.0	-	-	90.0	19.0
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	2021	2028	14.47	169.13	12/2020	488.80	151.40	65.6	-	-	54.1	11.4	30.1	-	-	24.8	5.3	55.7	-	-	46.1	9.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151.4	-	-	125.0	26.4
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	2023	2027	5.09	47.57	12/2024	62.99	26.37	21.0	-	-	17.2	3.8	5.4	-	-	4.6	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.4	-	-	21.8	4.6
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	2023	2027	105.36	984.39	03/2024	775.57	235.67	123.8	-	-	102.0	21.8	111.9	-	-	92.9	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235.7	-	-	194.9	40.8
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	2024	2026	0.80	6.14	09/2020	23.34	19.44	19.4	-	-	15.9	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.4	-	-	15.9	3.5
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Красноозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	2023	2026	0.00	0.00	нд	28.77	0.09	0.1	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	0.0
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	2024	2026	0.05	0.54	12/2022	0.54	0.54	0.5	-	-	0.5	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	0.5	0.1
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	2031	2031	0.00	0.00	нд	148.25	148.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	2024	2028	0.00	0.00	нд	204.06	176.86	-	-	-	-	-	115.8	-	-	95.3	20.5	61.1	-	-	50.7	10.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176.9	-	-	146.0	30.8
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	2024	2029	0.00	0.00	нд	149.73	131.16	1.1	-	-	1.0	0.1	7.0	-	-	5.7	1.3	62.5	-	-	51.6	10.9	60.7	-	-	50.0	10.6	-	-	-	-	-	131.2	-	-	108.3	22.9
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	2024	2029	0.00	0.00	нд	74.61	62.74	0.6	-	-	0.5	0.0	3.5	-	-	2.9	0.6	58.7	-	-	48.4	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.7	-	-	51.8	10.9
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	2024	2029	0.00	0.00	нд	149.37	131.85	1.1	-	-	0.9	0.1	6.4	-	-	5.2	1.2	61.1	-	-	50.7	10.4	63.2	-	-	52.3	10.9	-	-	-	1.2	-1.2	131.9	-	-	110.4	21.5
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	2029	2030	0.00	0.00	нд	158.94	158.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158.9	-	-	131.2	27.7	-	-	-	-	-	158.9	-	-	131.2	27.7
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	2021	2027	5.35	32.51	06/2020	56.43	45.21	0.3	-	-	0.3	0.0	44.9	-	-	36.9	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.2	-	-	37.3	7.9
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	2028	2031	0.00	0.00	нд	570.51	570.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.5	-	-	45.5	10.0	99.0	-	-	82.0	17.0	198.1	-	-	163.5	34.6	352.6	-	-	291.0	61.6
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	2024	2031	0.00	0.00	нд	368.21	358.01	1.5	-	-	1.4	0.1	7.7	-	-	6.3	1.4	62.0	-	-	51.5	10.5	126.9	-	-	104.4	22.5	81.7	-	-	67.4	14.2	279.8	-	-	231.1	48.7
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	2024	2031	0.00	0.00	нд	320.99	301.12	1.2	-	-	1.1	0.1	8.2	-	-	6.7	1.5	72.0	-	-	59.5	12.5	57.0	-	-	47.2	9.9	93.5	-	-	77.1	16.4	231.8	-	-	191.5	40.3
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-З-110, В-З-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	2024	2030	0.00	0.00	нд	404.14	394.21	0.5	-	-	0.5	0.0	5.2	-	-	4.2	0.9	89.0	-	-	73.5	15.5	85.6	-	-	70.7	15.0	213.8	-	-	176.5	37.3	394.2	-	-	325.4	68.8
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-З-5, В-З-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	2024	2030	0.00	0.00	нд	406.57	398.20	0.5	-	-	0.5	0.0	4.9	-	-	4.0	0.9	66.3	-	-	54.8	11.4	80.8	-	-	66.7	14.1	245.8	-	-	202.7	43.1	398.2	-	-	328.7	69.5
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	2024	2031	0.00	0.00	нд	400.54	390.60	0.5	-	-	0.5	0.0	10.6	-	-	8.8	1.8	78.6	-	-	65.1	13.5	120.9	-	-	99.9	21.0	161.0	-	-	132.6	28.4	371.6	-	-	306.9	64.7
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	2026	2028	0.00	0.00	нд	44.94	44.94	0.4	-	-	0.3	0.0	44.6	-	-	36.7	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.9	-	-	37.0	7.9
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	2026	2029	0.00	0.00	нд	94.94	94.94	0.7	-	-	0.7	0.0	4.4	-	-	3.6	0.8	44.0	-	-	36.3	7.7	45.8	-	-	37.7	8.1	-	-	-	-	-	94.9	-	-	78.3	16.6
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	2027	2029	0.00	0.00	нд	52.46	52.46	-	-	-	-	-	3.3	-	-	2.7	0.6	49.2	-	-	40.3	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.5	-	-	43.0	9.5
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ПЛП")	P_00.0118.000118	2025	2026	1.24	19.95	09/2025	14.32	5.17	5.2	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-	-	5.2
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	2026	2028	0.00	0.00	нд	44.74	44.74	1.4	-	-	1.2	0.2	9.8	-	-	8.0	1.8	33.6	-	-	27.7	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.7	-	-	36.8	7.9
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	2025	2026	2.55	41.03	03/2025	35.94	8.50	8.5	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	-	-	-	8.5
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	2026	2026	0.00	0.00	нд	13.02	13.02	13.0	-	-	10.7	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	10.7	2.3
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО ""Электромагистраль"" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	2025	2026	0.00	0.00	нд	3.25	0.26	0.3	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.2	0.0
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	2025	2026	0.00	0.00	нд	2.27	0.07	0.1	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	2026	2026	0.00	0.00	нд	21.97	21.97	22.0	-	-	18.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	18.0	4.0
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	2021	2026	21.15	171.39	12.2018 03.2022	239.55	-2.68	-2.7	-	-	-2.2	-0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.7	-	-	-2.2	-0.5
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного теленаблюдения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	2023	2026	0.00	0.00	нд	4.94	-0.06	-0.1	-	-	-0.0	-0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.1	-	-	-0.0	-0.0
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	2027	2029	0.00	0.00	нд	54.13	54.13	-	-	-	-	-	38.4	-	-	31.5	6.9	15.8	-	-	12.9	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.1	-	-	44.4	9.8
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	2025	2028	0.00	0.00	нд	250.72	158.05	31.6	-	-	25.9	5.7	126.5	-	-	104.1	22.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158.0	-	-	130.0	28.0
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт.(ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	600.70	581.19	192.2	-	-	157.6	34.7	105.6	-	-	86.5	19.0	64.5	-	-	52.9	11.6	83.1	-	-	68.1	15.0	106.5	-	-	87.3	19.2	551.9	-	-	452.4	99.5
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	600.70	581.19	192.2	-	-	157.6	34.7	105.6	-	-	86.5	19.0	64.5	-	-	52.9	11.6	83.1	-	-	68.1	15.0	106.5	-	-	87.3	19.2	551.9	-	-	452.4	99.5
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	2025	2027	0.00	0.00	нд	77.32	73.90	73.9	-	-	60.6	13.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.9	-	-	60.6	13.3
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	2025	2031	0.00	0.00	нд	523.38	507.29	118.3	-	-	97.0	21.3	105.6	-	-	86.5	19.0	64.5	-	-	52.9	11.6	83.1	-	-	68.1	15.0	106.5	-	-	87.3	19.2	478.0	-	-	391.8	86.2
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	9.31	5.34	0.9	-	-	0.7	0.1	1.2	-	-	1.1	0.1	0.3	-	-	0.3	0.0	0.5	-	-	0.5	0.1	0.3	-	-	0.3	0.0	3.2	-	-	2.8	0.4
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	9.31	5.34	0.9	-	-	0.7	0.1	1.2	-	-	1.1	0.1	0.3	-	-	0.3	0.0	0.5	-	-	0.5	0.1	0.3	-	-	0.3	0.0	3.2	-	-	2.8	0.4
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	2021	2031	0.00	0.00	нд	9.31	5.34	0.9	-	-	0.7	0.1	1.2	-	-	1.1	0.1	0.3	-	-	0.3	0.0	0.5	-	-	0.5	0.1	0.3	-	-	0.3	0.0	3.2	-	-	2.8	0.4
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	нд	10.37	80.26	нд	186.72	64.06	14.8	-	-	13.9	0.9	2.6	-	-	2.1	0.5	46.6	-	-	38.2	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64.1	-	-	54.3	9.8
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	2021	2028	0.00	0.00	нд	15.55	13.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-	11.1	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-	11.1	2.4
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	2022	2026	0.10	1.37	12/2022	1.27	0.02	0.0	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	2028	2028	0.00	0.00	нд	33.16	33.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.2	-	-	27.2	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.2	-	-	27.2	6.0
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	2021	2027	10.27	78.89	12/2018	82.41	1.26	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1.0	0.2
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	2026	2026	0.00	0.00	нд	3.26	3.26	3.3	-	-	3.1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	3.1	0.2
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	2025	2026	0.00	0.00	нд	37.40	11.55	11.6	-	-	10.8	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.6	-	-	10.8	0.7

1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	2027	2027	0.00	0.00	нд	1.32	1.32	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1.1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1.1	0.2
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	нд	нд	0.00	0.00	нд	12.35	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение № 2
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 2. План освоения капитальных вложений по инвестиционным проектам

Акционерное общество "Электромагистраль"

полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Год начала реализации инвестиционного проекта	Год окончания реализации инвестиционного проекта: План	Полная сметная стоимость инвестиционного проекта в соответствии с утвержденной проектной документацией в базисном уровне цен, млн рублей (без НДС)*: План	Оценка полной стоимости в прогнозных ценах соответствующих лет, млн рублей (без НДС), План: Всего, в т.ч.:	проектно-изыскательские работы	строительные работы, реконструкция, монтаж оборудования	оборудование	прочие затраты	Остаток освоения капитальных вложений, млн рублей (без НДС), План на 01.01.2026 года: в базисном уровне цен	в прогнозных ценах соответствующих лет	2026 год: Утвержденный план	2027 год: Утвержденный план	2028 год: Утвержденный план	2029 год: Утвержденный план	2030 год: Утвержденный план	Итого (план)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	15
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	нд	нд	307.51	7,404.55	330.89	2,516.99	3,752.46	804.20	133.05	4,628.35	780.24	772.51	825.28	871.47	908.52	4,158.02
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	нд	нд	111.27	1,159.47	16.69	417.86	618.41	106.51	123.16	368.15	241.02	127.13	0.00	0.00	0.00	368.15
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	нд	187.60	6,073.74	307.82	1,994.23	3,117.29	654.40	9.44	4,204.85	524.22	643.27	787.05	871.47	908.52	3,734.52
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	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	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
0.5	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
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	нд	8.64	171.34	6.39	104.90	16.76	43.29	0.45	55.36	15.00	2.11	38.24	0.00	0.00	55.36
1.	Новосибирская область	Г	нд	нд	307.51	7,404.55	330.89	2,516.99	3,752.46	804.20	133.05	4,628.35	780.24	772.51	825.28	871.47	908.52	4,158.02
1.1.	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	нд	111.27	1,159.47	16.69	417.86	618.41	106.51	123.16	368.15	241.02	127.13	0.00	0.00	0.00	368.15
1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, всего	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, 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
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	нд	111.27	1,159.47	16.69	417.86	618.41	106.51	123.16	368.15	241.02	127.13	0.00	0.00	0.00	368.15
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	нд	111.27	1,159.47	16.69	417.86	618.41	106.51	123.16	368.15	241.02	127.13	0.00	0.00	0.00	368.15
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	2021	2026	6.61	73.56	3.49	17.34	47.08	5.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	2023	2027	102.63	1,051.65	9.26	371.97	570.64	99.78	123.16	335.71	211.51	124.19	0.00	0.00	0.00	335.71
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	2023	2026	2.03	31.32	1.81	28.44	0.00	1.06	0.00	29.50	29.50	0.00	0.00	0.00	0.00	29.50
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства»	O_00.0100.000100	2027	2027	0.00	0.55	0.04	0.09	0.43	0.00	0.00	0.55	0.00	0.55	0.00	0.00	0.00	0.55
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	2026	2031	0.00	0.30	0.00	0.03	0.27	0.00	0.00	0.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.30
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	2027	2027	0.00	2.09	2.09	0.00	0.00	0.00	0.00	2.09	0.00	2.09	0.00	0.00	0.00	2.09
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	нд	187.60	6,073.74	307.82	1,994.23	3,117.29	654.40	9.44	4,204.85	524.22	643.27	787.05	871.47	908.52	3,734.52
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	187.60	5,578.79	301.85	1,513.18	3,112.03	651.73	9.44	3,730.08	367.85	555.67	740.39	802.48	816.84	3,283.22
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	нд	14.79	118.14	3.98	39.00	68.95	6.21	3.39	11.18	11.18	0.00	0.00	0.00	0.00	11.18
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	2021	2027	14.79	118.14	3.98	39.00	68.95	6.21	3.39	11.18	11.18	0.00	0.00	0.00	0.00	11.18
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	нд	172.81	5,460.65	297.87	1,474.18	3,043.08	645.52	6.06	3,718.91	356.67	555.67	740.39	802.48	816.84	3,272.04
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	2021	2029	26.85	501.73	20.40	97.54	332.63	51.16	0.00	167.92	52.96	54.96	0.00	59.99	0.00	167.92
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	2021	2026	7.79	88.68	3.49	33.85	46.18	5.16	0.00	4.58	4.58	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	2021	2028	8.13	174.03	8.18	48.49	105.64	11.71	0.00	89.73	55.02	15.73	18.98	0.00	0.00	89.73
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	2021	2028	12.06	408.70	15.73	90.54	260.61	41.82	3.72	124.37	54.01	24.43	45.93	0.00	0.00	124.37
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	2023	2027	4.24	52.41	1.10	22.02	26.65	2.63	0.00	21.85	17.22	4.63	0.00	0.00	0.00	21.85
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	2023	2027	87.80	646.03	17.37	117.15	453.30	58.21	0.00	193.78	84.11	109.67	0.00	0.00	0.00	193.78
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	2024	2026	0.67	19.31	0.48	17.65	0.16	1.02	0.00	15.93	15.93	0.00	0.00	0.00	0.00	15.93
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Краснозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	2023	2026	0.00	24.08	1.14	4.19	9.84	8.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	2024	2026	0.04	0.45	0.02	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	2031	2031	0.00	122.14	9.85	19.67	80.70	11.92	0.00	122.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	2024	2028	0.00	170.17	6.45	34.40	88.95	40.38	0.00	146.07	0.00	95.44	50.63	0.00	0.00	146.07
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	2024	2029	0.00	123.35	5.70	34.58	62.96	20.12	0.00	107.88	1.07	5.70	51.31	49.81	0.00	107.88
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	2024	2029	0.00	61.48	2.88	16.83	31.97	9.80	0.00	51.59	0.58	2.88	48.13	0.00	0.00	51.59
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	2024	2029	0.00	123.06	5.25	34.57	63.14	20.11	0.00	108.46	1.07	5.25	50.22	51.93	0.00	108.46
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	2029	2030	0.00	130.94	8.94	35.27	66.09	20.64	0.00	130.94	0.00	0.00	0.00	130.94	0.00	130.94
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	2021	2027	4.46	46.50	3.23	17.70	18.38	7.20	2.25	37.15	0.28	36.87	0.00	0.00	0.00	37.15
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	2028	2031	0.00	470.05	38.11	76.36	309.37	46.21	0.00	470.05	0.00	0.00	28.67	81.71	163.21	273.59
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	2024	2031	0.00	303.38	15.70	71.03	175.51	41.15	0.00	294.88	1.50	6.33	51.10	104.30	67.29	230.52
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	2024	2031	0.00	264.47	15.57	71.43	135.85	41.63	0.00	247.91	1.16	6.75	69.11	56.37	80.09	213.47
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-110, В-3-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	2024	2030	0.00	332.94	22.38	88.99	169.68	51.88	0.00	324.66	0.54	4.24	73.19	70.51	176.18	324.66
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-5, В-3-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	2024	2030	0.00	334.93	22.57	89.28	171.05	52.03	0.00	327.96	0.52	4.02	54.51	66.54	202.38	327.96
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	2024	2031	0.00	332.16	21.84	89.03	169.52	51.76	0.00	323.88	0.54	8.80	64.68	92.71	127.69	294.42
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	2026	2028	0.00	37.33	2.20	6.47	24.15	4.52	0.00	37.33	0.36	36.97	0.00	0.00	0.00	37.33
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	2026	2029	0.00	78.22	3.62	13.74	51.31	9.56	0.00	78.22	0.73	3.62	36.20	37.68	0.00	78.22
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	2027	2029	0.00	43.00	2.67	9.81	22.91	7.62	0.00	43.00	0.00	2.67	40.34	0.00	0.00	43.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ПЛП")	P_00.0118.000118	2025	2026	1.03	11.86	1.68	1.30	5.94	2.94	0.00	4.24	4.24	0.00	0.00	0.00	0.00	4.24
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	2026	2028	0.00	36.84	9.07	26.61	0.00	1.15	0.00	36.84	1.22	7.99	27.62	0.00	0.00	36.84
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	2025	2026	2.12	29.84	0.00	17.57	12.24	0.02	0.00	6.96	6.96	0.00	0.00	0.00	0.00	6.96
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	2026	2026	0.00	10.68	0.00	0.18	10.50	0.00	0.00	10.68	10.68	0.00	0.00	0.00	0.00	10.68
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	2025	2026	0.00	2.79	0.00	0.30	2.49	0.00	0.00	0.05	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	2025	2030	0.00	1.92	0.00	0.09	1.83	0.00	0.00	0.09	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	2026	2026	0.00	18.01	0.00	10.95	7.05	0.00	0.00	18.01	18.01	0.00	0.00	0.00	0.00	18.01
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	2021	2026	17.63	203.73	7.47	50.61	125.30	20.34	0.08	-2.24	-2.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.24
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного теленаблюдения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	2023	2026	0.00	4.17	0.60	2.02	1.17	0.38	0.00	-0.05	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	2027	2029	0.00	44.37	1.05	43.31	0.00	0.00	0.00	44.37	0.00	14.59	29.78	0.00	0.00	44.37
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	2025	2028	0.00	206.90	23.12	180.23	0.00	3.55	0.00	129.68	25.52	104.16	0.00	0.00	0.00	129.68
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	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
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт.(ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	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
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	486.57	5.23	478.66	0.00	2.68	0.00	469.90	155.62	86.54	46.40	68.54	91.36	448.46
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, 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
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	486.57	5.23	478.66	0.00	2.68	0.00	469.90	155.62	86.54	46.40	68.54	91.36	448.46
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	2025	2027	0.00	63.84	4.71	56.45	0.00	2.68	0.00	60.58	60.58	0.00	0.00	0.00	0.00	60.58
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	2025	2031	0.00	422.74	0.52	422.22	0.00	0.00	0.00	409.32	95.04	86.54	46.40	68.54	91.36	387.88
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	нд	нд	0.00	8.38	0.74	2.38	5.26	0.00	0.00	4.86	0.76	1.06	0.25	0.45	0.32	2.85
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	нд	0.00	8.38	0.74	2.38	5.26	0.00	0.00	4.86	0.76	1.06	0.25	0.45	0.32	2.85
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	2021	2031	0.00	8.38	0.74	2.38	5.26	0.00	0.00	4.86	0.76	1.06	0.25	0.45	0.32	2.85
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
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	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	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
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
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, 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

№ п/п	Наименование организации (Ф.И.О. для физического лица), ИНН, ОГРН, КПП, адрес, контактные данные	Р	Ед.	1кв	2кв	3кв	4кв	1 кв	2кв	3кв	4кв	1 кв	2кв	3кв	4кв	1 кв	2кв	3кв	4кв	1 кв	2кв
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	**Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка"**			2021				2022				2023				2024				2025	
1.1	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Р	кВт	1000	1200	1100	1300	1050	1250	1150	1350	1100	1300	1200	1400	1150	1350	1250	1450	1200	1400
1.2	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Т	кВт	500	600	550	650	525	625	575	675	550	650	600	700	575	675	625	725	600	700
1.3	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Р	кВт	2000	2400	2200	2600	2100	2500	2300	2700	2200	2600	2400	2800	2300	2700	2500	2900	2400	2800
1.4	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Т	кВт	1000	1200	1100	1300	1050	1250	1150	1350	1100	1300	1200	1400	1150	1350	1250	1450	1200	1400
1.5	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Р	кВт	500	600	550	650	525	625	575	675	550	650	600	700	575	675	625	725	600	700
1.6	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Т	кВт	1000	1200	1100	1300	1050	1250	1150	1350	1100	1300	1200	1400	1150	1350	1250	1450	1200	1400
1.7	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Р	кВт	2000	2400	2200	2600	2100	2500	2300	2700	2200	2600	2400	2800	2300	2700	2500	2900	2400	2800
1.8	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Т	кВт	1000	1200	1100	1300	1050	1250	1150	1350	1100	1300	1200	1400	1150	1350	1250	1450	1200	1400
1.9	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Р	кВт	500	600	550	650	525	625	575	675	550	650	600	700	575	675	625	725	600	700
1.10	Общество с ограниченной ответственностью "Ромашка", ИНН 1234567890, ОГРН 1234567890123, КПП 123456789, адрес: г. Москва, ул. Ромашковая, д. 1, стр. 1, тел.: +7 (495) 123-45-67, e-mail: info@romashka.ru	Т	кВт	1000	1200	1100	1300	1050	1250	1150	1350	1100	1300	1200	1400	1150	1350	1250	1450	1200	1400

Дата формирования перечня документов: 04.04.2025

* При отсутствии лицензии на осуществление медицинской деятельности, лицо также указывает: а) номер (реквизиты) протокола о бухгалтерской (финансовой) отчетности, составленной по состоянию на последнюю отчетную дату, предшествующую дате подачи заявления

Приложение № 3.1
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации
на год 2026

Акционерное Общество "Электромагистраль"

полное наименование субъекта электроэнергетики

Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей: 4.1–4.11 — Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей; 5.1–5.7 — Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики; 6.1–6.3 — Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики; 7.1–7.2 — Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики; 8.1–8.3 — Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии; 9.1–9.2 — Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности; 10.1 — Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	46.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.31	0.00	49.30	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	18.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	307.73	0.00	0.00	0.33	16.19	13.67
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	46.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.30	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	30.00	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	0.31	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	307.72	0.00	0.00	0.33	1.38	13.67
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	0.00	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	0.00	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
0.6	Прочие инвестиционные проекты, 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	0.02	0.00	0.00	0.00	14.82	0.00
1.	Новосибирская область	Г	46.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.31	0.00	49.30	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	18.00	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	307.73	0.00	0.00	0.33	16.19	13.67
1.1.	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	46.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.30	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	30.00	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение 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	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству	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	нд	нд	нд	нд

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																												
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей											Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики			Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 0,4 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, км	показатель максимальной мощности присоединенных потребителей электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт	показатель степени загрузки трансформаторной подстанции, МВ·А	показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель замены линий электропередачи, км	показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, шт	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, шт	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 6 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, шт.	показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (saidi)	показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (saifi)	показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт	показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, шт.	показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, шт.	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн. рублей с НДС
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.5	**Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, 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**
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, 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**	**0.02**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**14.82**	**0.00**
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	ПС Чульманская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.26	0.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.55	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Приложение № 3.2
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации
на год 2027

Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей: Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей											Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики			Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих класс напряжения 220 кВ, МВ А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих класс напряжения 110 кВ, МВ А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, МВ А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, МВ А	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 0,4 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, км	показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт	показатель степени загрузки трансформаторной подстанции, МВ А	показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, МВ А	показатель замены линий электропередачи, км	показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 6 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, шт.	показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Δsaidi)	показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Δsaifi)	показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт	показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, шт.	показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы, с нарушением установленного срока технологического присоединения, шт.	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн. рублей с НДС
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.24	0.00	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	325.98	0.00	0.00	48.13	12.33	0.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.24	0.00	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	8.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	325.98	0.00	0.00	48.13	9.75	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	0.00	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	0.00	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
0.6	Прочие инвестиционные проекты, 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	2.58	0.00
1.	Новосибирская область	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.24	0.00	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	325.98	0.00	0.00	48.13	12.33	0.00
1.1.	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.24	0.00	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение 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	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.24	0.00	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.24	0.00	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства» опосредованно присоединяемых к сетям	O_00.0100.000100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.39	0.00	0.00	0.4542	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	0.00	0.00	0.2863	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение 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	8.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	325.98	0.00	0.00	48.13	9.75	0.00
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	8.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	219.20	0.00	0.00	48.13	9.75	0.00
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, 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
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	8.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	219.20	0.00	0.00	48.13	9.75	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтаж трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																												
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей											Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики			Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.5	**Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, 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**
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, 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**	**2.58**	**0.00**
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.26	0.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.32	0.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Приложение № 3.3
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации
на год 2028

Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																												
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей											Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики			Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 0,4 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, км	показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт	показатель степени загрузки трансформаторной подстанции, МВ·А	показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель замены линий электропередачи, км	показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 6 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, шт.	показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaidi)	показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaifi)	показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт·ч	показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, шт.	показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, шт.	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства Российской Федерации, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн рублей с НДС
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
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	3.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.55	0.00	0.00	49.21	80.26	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	0.00	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	3.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.55	0.00	0.00	49.21	33.61	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	0.00	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	0.00	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
0.6	Прочие инвестиционные проекты, 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	46.65	0.00
1.	Новосибирская область	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	3.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.55	0.00	0.00	49.21	80.26	0.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение 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	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) 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	0.00	0.00
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства» опосредованно присоединяемых к сетям	O_00.0100.000100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение 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	3.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.55	0.00	0.00	49.21	33.61	0.00
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	3.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	59.75	0.00	0.00	49.21	33.61	0.00
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, 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
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	3.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	59.75	0.00	0.00	49.21	33.61	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Красноозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-110, В-3-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-5, В-3-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.21	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ДЛП")	P_00.0118.000118	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.61	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного теленаблюдения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт.(ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, 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	64.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, 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
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, 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	64.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	64.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), 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	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
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	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	0.00	0.00
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
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	0.00	0.00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, 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

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей										
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей										
			показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 0,4 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, км	показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения к объектам электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт	показатель степени загрузки трансформаторной подстанции, МВ·А
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, 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**
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (низкое дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		
			показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель замены линий электропередачи, км	показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 6 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, шт.	показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Saidi)	показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Saifi)	показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт
1	2	3	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, 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**
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (низкое дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, шт.	показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, шт.	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн. рублей с НДС
1	2	3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:**	**Г**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**46.65**	**0.00**
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.49	0.00
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (низкое дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.16	0.00
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Приложение № 3.4
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации
на год 2029

Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей											Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики			Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 0,4 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, км	показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт	показатель степени загрузки трансформаторной подстанции, МВ·А	показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель замены линий электропередачи, км	показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 6 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, шт.	показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaidi)	показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaifi)	показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт·ч	показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, шт.	показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, шт.	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн рублей с НДС
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
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	6.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	129.44	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	0.00	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	6.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	129.44	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	0.00	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	0.00	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
0.6	Прочие инвестиционные проекты, 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
1.	Новосибирская область	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	6.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	129.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 15 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение 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	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) 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	0.00	0.00
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства» опосредованно присоединяемых к сетям	O_00.0100.000100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение 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	6.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	129.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	6.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, 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
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	6.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Красноозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-110, В-3-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-5, В-3-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ДЛП")	P_00.0118.000118	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного теленаблюдения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт.(ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, 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	83.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, 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
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, 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	83.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), 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	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
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	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	0.00	0.00
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
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	0.00	0.00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, 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

Номер строки	Наименование мер государственного регулирования	Код строки	Меры регулирования, предусматривающие ограничение производственных возможностей, повышение производственных издержек												Меры регулирования, предусматривающие ограничение потребительских возможностей, повышение потребительских издержек								Меры регулирования, направленные на повышение цен		Меры регулирования, направленные на ограничение доступа на товарный рынок				Иные меры, направленные на ограничение конкуренции	
			Установление государственных монополий, в том числе на производство (реализацию) товаров, работ, услуг		Установление требований к осуществлению отдельных видов деятельности (за исключением лицензирования)		Установление требований к товарам, к их маркировке		Установление требований к производственным процессам		Установление требований к технологическим процессам		Установление требований к упаковке товаров		Установление требований к товарам, к их маркировке		Установление требований к производственным процессам		Установление требований к технологическим процессам		Установление требований к упаковке товаров		Установление требований к товарам, к их маркировке		Установление государственных монополий, в том числе на производство (реализацию) товаров, работ, услуг		Ограничение доступа на товарный рынок		Иные меры, направленные на ограничение конкуренции	
			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
010	**Меры государственного регулирования, всего**	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
020	Меры государственного регулирования, предусмотренные законодательством Российской Федерации	01.10.0010.000000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
030	Меры государственного регулирования, предусмотренные законодательством субъектов Российской Федерации	01.10.0020.000000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
040	Меры государственного регулирования, предусмотренные муниципальными правовыми актами	01.10.0030.000000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
050	Меры государственного регулирования, предусмотренные законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами, в том числе в сфере государственных закупок	01.10.0040.000000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
060	Меры государственного регулирования, предусмотренные законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами, в том числе в сфере государственных закупок, в отношении отдельных товаров, работ, услуг	01.10.0050.000000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
070	Меры государственного регулирования, предусмотренные законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами, в том числе в сфере государственных закупок, в отношении отдельных товаров, работ, услуг, используемых для обеспечения обороны страны и безопасности государства	01.10.0060.000000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
080	Меры государственного регулирования, предусмотренные законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации, муниципальными правовыми актами, в том числе в сфере государственных закупок, в отношении отдельных товаров, работ, услуг, используемых для обеспечения обороны страны и безопасности государства, производство которых осуществляется на территориях отдельных муниципальных образований	01.10.0070.000000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Приложение № 3.5
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Перечни инвестиционных проектов
Раздел 3. Цели реализации инвестиционных проектов сетевой организации
на год 2030

Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																												
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей											Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики			Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 0,4 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, км	показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт	показатель степени загрузки трансформаторной подстанции, МВ·А	показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель замены линий электропередачи, км	показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 6 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, шт.	показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaidi)	показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaifi)	показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт·ч	показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, шт.	показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, шт.	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн рублей с НДС
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
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	3.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.77	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	0.00	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	3.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.77	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	0.00	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	0.00	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
0.6	Прочие инвестиционные проекты, 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
1.	Новосибирская область	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	3.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	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	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение 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	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) 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	0.00	0.00
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства» опосредованно присоединяемых к сетям	O_00.0100.000100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение 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	3.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	3.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, 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
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, 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	3.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Красноозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-З-110, В-З-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-З-5, В-З-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ПЛП")	P_00.0118.000118	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного теленаблюдения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт.(ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, 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	106.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, 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
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, 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	106.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), 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	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, 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
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, 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
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, 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
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, 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
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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
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	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	0.00	0.00
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
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	0.00	0.00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, 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

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																												
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей											Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики							Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики			Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики		Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии			Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности		Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики
			показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 220 кВ, МВ·А	показатель увеличения мощности силовых (авто-) трансформаторов на подстанциях, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи, не связанного с осуществлением технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 0,4 кВ, км	показатель увеличения протяженности линий электропередачи в рамках осуществления технологического присоединения к электрическим сетям, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, км	показатель максимальной мощности присоединяемых потребителей электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности присоединяемых объектов по производству электрической энергии, МВт	показатель максимальной мощности энергопринимающих устройств при осуществлении технологического присоединения объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям или иным лицам, МВт	показатель степени загрузки трансформаторной подстанции, МВ·А	показатель замены силовых (авто-) трансформаторов, имеющих проектный высший класс напряжения 110 кВ, МВ·А	показатель замены линий электропередачи, км	показатель замены устройств компенсации реактивной мощности, Мвар	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 220 кВ, шт	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 110 кВ, шт	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 6 кВ, шт.	показатель замены выключателей, имеющих проектный класс напряжения 10 кВ, шт.	показатель оценки изменения средней продолжительности прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaidi)	показатель оценки изменения средней частоты прекращения передачи электрической энергии потребителям услуг (Пsaifi)	показатель оценки изменения объема недоотпущенной электрической энергии, МВт·ч	показатель общего числа исполненных в рамках инвестиционной программы обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, шт.	показатель числа обязательств сетевой организации по осуществлению технологического присоединения, исполненных в рамках инвестиционной программы с нарушением установленного срока технологического присоединения, шт.	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение предписаний органов исполнительной власти, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на выполнение требований регламентов рынков электрической энергии, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на развитие информационной инфраструктуры, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на хозяйственное обеспечение деятельности сетевой организации, млн. рублей с НДС	показатель объема финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий, направленных на реализацию инвестиционных проектов, связанных с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики, млн. рублей с НДС
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.9	4.10	4.11	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.7	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	8.1	8.2	8.3	9.1	9.2	10.1
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, 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**
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

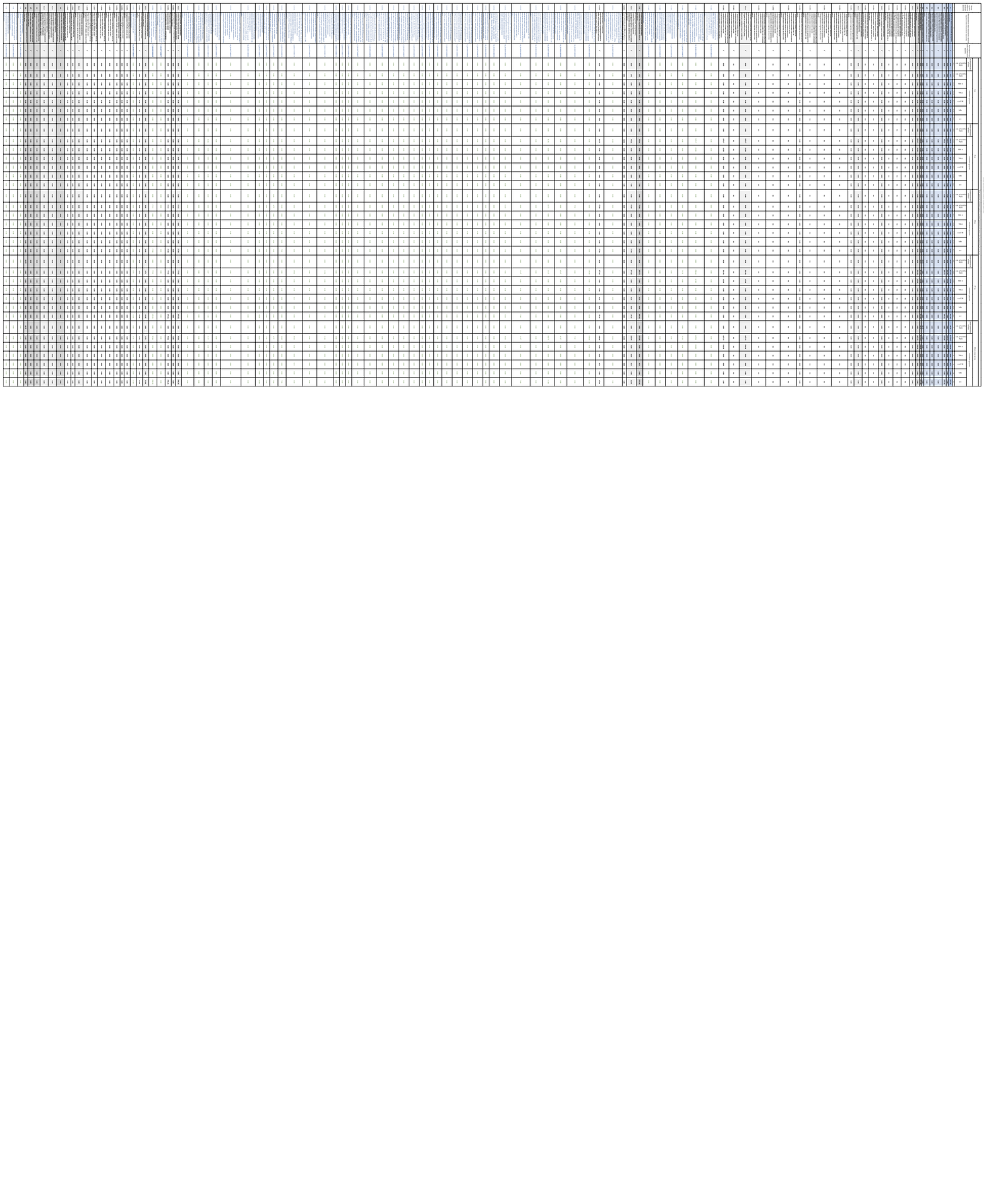
Приложение № 4
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 3. План принятия основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету

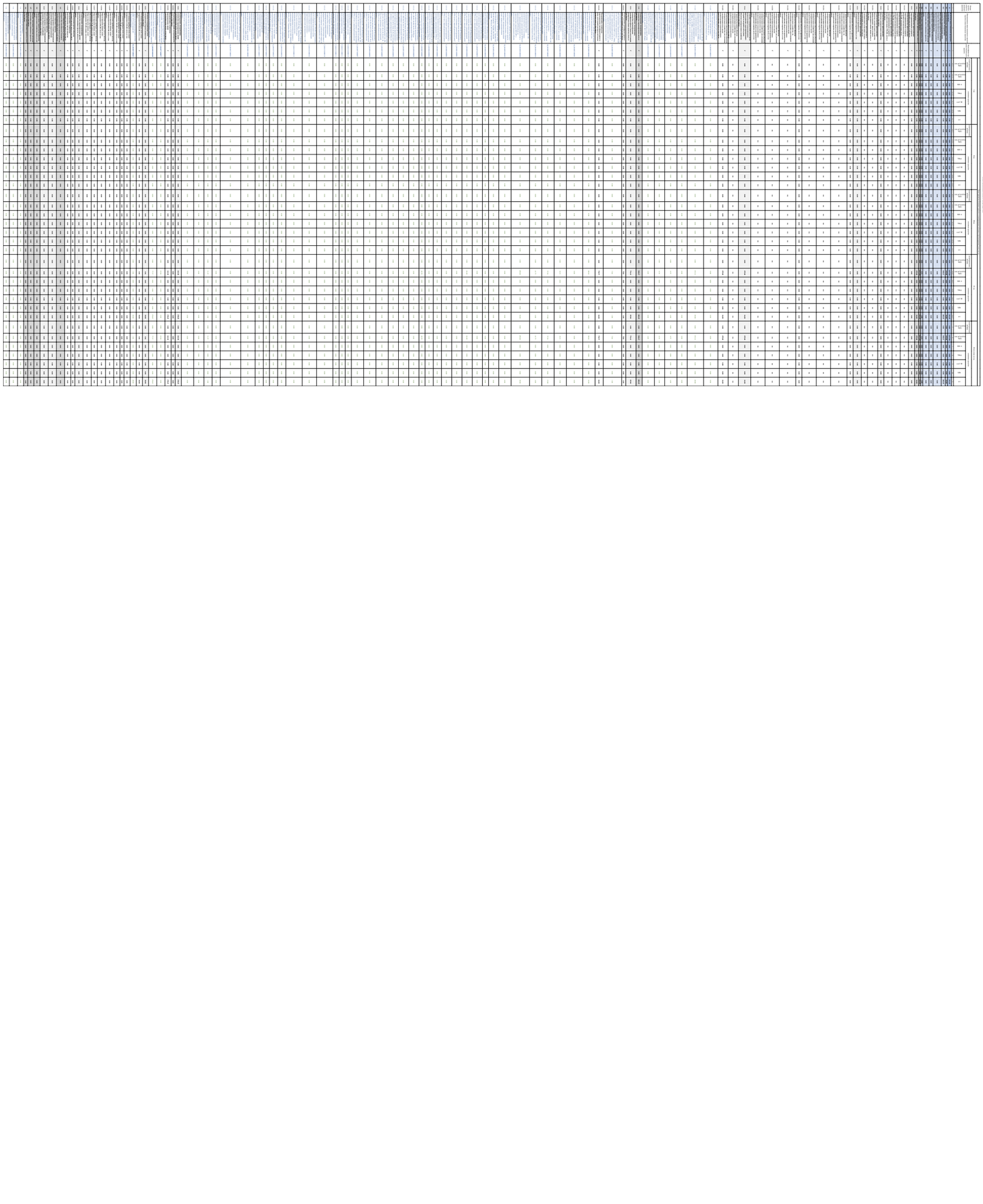
Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Первоначальная стоимость принимаемых к учету основных средств и нематериальных активов, млн рублей (без НДС)	Принятие основных средств и нематериальных активов к бухгалтерскому учету																																							
				2026 год							2027 год							2028 год							2029 год							2030 год							Итого						
				Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							Утвержденный план							План						
			План	нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства						нематериальные активы	основные средства					
				млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	млн рублей (без НДС)	млн рублей (без НДС)	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.
1	2	3	4	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.2.1	5.2.2	5.2.3	5.2.4	5.2.5	5.2.6	5.2.7	5.3.1	5.3.2	5.3.3	5.3.4	5.3.5	5.3.6	5.3.7	5.4.1	5.4.2	5.4.3	5.4.4	5.4.5	5.4.6	5.4.7	5.5.1	5.5.2	5.5.3	5.5.4	5.5.5	5.5.6	5.5.7	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.4	6.1.5	6.1.6	6.1.7
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	7,404.55	18.55	1,178.47	126.00	0.00	0.31	0.00	277.36	0.00	1,075.86	0.00	0.00	0.00	0.00	311.65	0.00	837.88	0.00	0.00	0.00	0.00	177.89	0.00	1,019.12	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	1,156.48	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	18.55	5,267.81	126.00	0.00	0.31	0.00	1,268.28
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	1,159.47	0.00	647.13	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	155.08	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	802.21	126.00	0.00	0.00	0.00	28.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	6,073.74	0.00	527.89	0.00	0.00	0.31	0.00	273.36	0.00	918.67	0.00	0.00	0.00	0.00	283.65	0.00	794.65	0.00	0.00	0.00	0.00	175.89	0.00	1,019.12	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	1,156.48	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	0.00	4,416.80	0.00	0.00	0.31	0.00	1,234.28
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	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	171.34	18.55	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	43.23	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.55	48.79	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
1.	Новосибирская область	Г	7,404.55	18.55	1,178.47	126.00	0.00	0.31	0.00	277.36	0.00	1,075.86	0.00	0.00	0.00	0.00	311.65	0.00	837.88	0.00	0.00	0.00	0.00	177.89	0.00	1,019.12	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	1,156.48	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	18.55	5,267.81	126.00	0.00	0.31	0.00	1,268.28
1.1.	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	1,159.47	0.00	647.13	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	155.08	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	802.21	126.00	0.00	0.00	0.00	28.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	1,159.47	0.00	647.13	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	155.08	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	802.21	126.00	0.00	0.00	0.00	28.00
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	1,159.47	0.00	647.13	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	155.08	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	802.21	126.00	0.00	0.00	0.00	28.00
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	73.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	1,051.65	0.00	615.81	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	152.14	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	767.96	126.00	0.00	0.00	0.00	20.00
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	31.32	0.00	31.32	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.32	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства» опосредованно присоединенных к сетям	O_00.0100.000100	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	2.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	6,073.74	0.00	527.89	0.00	0.00	0.31	0.00	273.36	0.00	918.67	0.00	0.00	0.00	0.00	283.65	0.00	794.65	0.00	0.00	0.00	0.00	175.89	0.00	1,019.12	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	1,156.48	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	0.00	4,416.80	0.00	0.00	0.31	0.00	1,234.28
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	5,578.79	0.00	432.09	0.00	0.00	0.31	0.00	66.00	0.00	776.41	0.00	0.00	0.00	0.00	85.00	0.00	747.87	0.00	0.00	0.00	0.00	83.00	0.00	946.71	0.00	0.00	0.00	0.00	108.00	0.00	1,060.27	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00	0.00	3,963.35	0.00	0.00	0.31	0.00	438.00
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	118.14	0.00	14.04	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	5.84	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.88	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	118.14	0.00	14.04	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	5.84	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.88	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	5,460.65	0.00	418.06	0.00	0.00	0.31	0.00	65.00	0.00	770.57	0.00	0.00	0.00	0.00	84.00	0.00	747.87	0.00	0.00	0.00	0.00	83.00	0.00	946.71	0.00	0.00	0.00	0.00	108.00	0.00	1,060.27	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00	0.00	3,943.47	0.00	0.00	0.31	0.00	436.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	501.73	0.00	129.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	80.64	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	91.48	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	301.12	0.00	0.00	0.00	0.00	46.00
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	88.68	0.00	7.52	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.52	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	174.03	0.00	43.47	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	18.21	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	48.97	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110.65	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	408.70	0.00	102.75	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	35.24	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	0.00	45.93	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	183.92	0.00	0.00	0.00	0.00	31.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	52.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.73	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.73	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	646.03	0.00	11.47	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	450.60	0.00	0.00	0.00	0.00	38.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	462.07	0.00	0.00	0.00	0.00	41.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	19.31	0.00	19.26	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.26	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Краснозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	24.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	122.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	170.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66.40	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	103.78	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	170.17	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	123.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.43	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	60.93	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	123.35	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	61.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.48	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.48	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	123.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.67	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	62.39	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	123.06	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	130.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	130.94	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	0.00	130.94	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	46.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46.50	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46.50	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	470.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110.38	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	163.21	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	273.59	0.00	0.00	0.00	0.00	17.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	303.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	54.52	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	94.03	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	90.47	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	239.01	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	264.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.40	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	65.27	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	102.36	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	230.03	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-110, В-3-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	332.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62.40	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	76.80	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	193.74	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	0.00	332.94	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-5, В-3-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	334.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46.59	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	51.86	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	236.48	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	0.00	334.93	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	332.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39.57	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	120.05	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	143.08	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	302.70	0.00	0.00	0.00	0.00	31.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	37.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.33	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.33	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	78.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78.22	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78.22	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	43.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ПЛП")	P_00.0118.000118	11.86	0.00	11.86	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.86	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	36.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.84	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.84	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	29.84	0.00	29.84	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.84	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	10.68	0.00	10.68	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.68	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	2.79	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	1.92	0.00	1.92	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.92	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	18.01	0.00	18.01	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.01	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	203.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного телевидения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	4.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	44.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.53	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	30.83	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44.37	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	206.90	0.00	31.53	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	31.25	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	72.90	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	135.69	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	486.57	0.00	95.04	0.00	0.00	0.00	0.00	196.36	0.00	141.20	0.00	0.00	0.00	0.00	178.65	0.00	46.53	0.00	0.00	0.00	0.00	87.89	0.00	71.95	0.00	0.00	0.00	0.00	124.71	0.00	95.88	0.00	0.00	0.00	0.00	159.68	0.00	450.61	0.00	0.00	0.00	0.00	747.28
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	486.57	0.00	95.04	0.00	0.00	0.00	0.00	196.36	0.00	141.20	0.00	0.00	0.00	0.00	178.65	0.00	46.53	0.00	0.00	0.00	0.00	87.89	0.00	71.95	0.00	0.00	0.00	0.00	124.71	0.00	95.88	0.00	0.00	0.00	0.00	159.68	0.00	450.61	0.00	0.00	0.00	0.00	747.28
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	63.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.84	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.84	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	422.74	0.00	95.04	0.00	0.00	0.00	0.00	196.36	0.00	77.37	0.00	0.00	0.00	0.00	170.65	0.00	46.53	0.00	0.00	0.00	0.00	87.89	0.00	71.95	0.00	0.00	0.00	0.00	124.71	0.00	95.88	0.00	0.00	0.00	0.00	159.68	0.00	386.77	0.00	0.00	0.00	0.00	739.28
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	8.38	0.00	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	2.85	0.00	0.00	0.00	0.00	49.00
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	Г	8.38	0.00	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	2.85	0.00	0.00	0.00	0.00	49.00
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	8.38	0.00	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	2.85	0.00	0.00	0.00	0.00	49.00
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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	0.00	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	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.2	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	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	171.34	18.55	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	43.23	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.55	48.79	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
1.6	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	16.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.05	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.05	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	27.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.18	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.18	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	74.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	3.45	0.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	37.40	18.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	10.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.45	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Приложение № 6
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

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

Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Постановка объектов электросетевого хозяйства под напряжение и (или) включение объектов капитального строительства для проведения пусконаладочных работ																													
			2026 год						2027 год						2028 год						2029 год						2030 год					
			Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план						Утвержденный план					
			Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.	Квартал	МВ×А	Мвар	км ЛЭП	МВт	шт.
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.2.1	4.2.2	4.2.3	4.2.4	4.2.5	4.2.6	4.3.1	4.3.2	4.3.3	4.3.4	4.3.5	4.3.6	4.4.1	4.4.2	4.4.3	4.4.4	4.4.5	4.4.6	4.5.1	4.5.2	4.5.3	4.5.4	4.5.5	4.5.6
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	нд	126.00	0.00	0.31	0.00	62.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	138.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	76.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	103.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	102.00
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	нд	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	нд	0.00	0.00	0.31	0.00	60.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	112.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	76.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	103.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	102.00
0.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.6	Прочие инвестиционные проекты, всего	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Новосибирская область	Г	нд	126.00	0.00	0.31	0.00	62.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	138.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	76.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	103.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	102.00
1.1.	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	нд	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.1.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.3.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	нд	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	нд	126.00	0.00	0.00	0.00	2.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	2.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Установка приборов учета и иного оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства» опосредованно присоединяемых к сетям	O_00.0100.000100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.31	0.00	60.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	112.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	76.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	103.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	102.00
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.31	0.00	49.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	84.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	71.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.31	0.00	48.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	83.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	71.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Красноозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-110, В-3-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-3-5, В-3-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ПЛП")	P_00.0118.000118	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	4.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного телевидения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт.(ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, всего, в том числе:»	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Инвестиционные проекты, реализация которых обуславливается схемами и программами перспективного развития электроэнергетики, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	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	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.2	Инвестиционные проекты, предусмотренные схемой и программой развития субъекта Российской Федерации, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	Прочее новое строительство объектов электросетевого хозяйства, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.5	Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6	Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:	Г	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	нд	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Приложение № 7
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 2. Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию

Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Номер группы инвестиционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентификатор инвестиционного проекта	Характеристики объекта электроэнергетики (объекта инвестиционной деятельности). Утвержденный план							Ввод объектов инвестиционной деятельности (мощностей) в эксплуатацию. 2026 год. Утвержденный план							2027 год. Утвержденный план							2028 год. Утвержденный план							2029 год. Утвержденный план							2030 год. Утвержденный план							Итого. План						
			МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цеп	км ВЛ 2-цеп	км КЛ	МВт	шт.	МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цеп	км ВЛ 2-цеп	км КЛ	МВт	шт.	МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цеп	км ВЛ 2-цеп	км КЛ	МВт	шт.	МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цеп	км ВЛ 2-цеп	км КЛ	МВт	шт.	МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цеп	км ВЛ 2-цеп	км КЛ	МВт	шт.	МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цеп	км ВЛ 2-цеп	км КЛ	МВт	шт.	МВ×А	Мвар	км ВЛ 1-цеп	км ВЛ 2-цеп	км КЛ	МВт	шт.
1	2	3	4.1.1	4.1.2	4.1.3	4.1.4	4.1.5	4.1.6	4.1.7	5.1.1	5.1.2	5.1.3	5.1.4	5.1.5	5.1.6	5.1.7	5.2.1	5.2.2	5.2.3	5.2.4	5.2.5	5.2.6	5.2.7	5.3.1	5.3.2	5.3.3	5.3.4	5.3.5	5.3.6	5.3.7	5.4.1	5.4.2	5.4.3	5.4.4	5.4.5	5.4.6	5.4.7	5.5.1	5.5.2	5.5.3	5.5.4	5.5.5	5.5.6	5.5.7	6.1.1	6.1.2	6.1.3	6.1.4	6.1.5	6.1.6	6.1.7
0	ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:	Г	126.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,711.29	126.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	277.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	311.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	177.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	126.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,268.28
0.1	Технологическое присоединение, всего	Г	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	86.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00
0.2	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего	Г	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,607.29	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	273.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	283.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	175.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,234.28
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
1.	Новосибирская область	Г	126.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,711.29	126.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	277.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	311.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	177.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	126.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,268.28
1.1.	Технологическое присоединение, всего, в том числе:	Г	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	86.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00
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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.1.2.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей максимальной мощностью до 150 кВт включительно, 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	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.	Технологическое присоединение энергопринимающих устройств потребителей свыше 150 кВт, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.	Технологическое присоединение 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.2.1.	Технологическое присоединение объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих иным сетевым организациям и иным лицам, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.2.2.	Технологическое присоединение к электрическим сетям иных сетевых организаций, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.	Технологическое присоединение объектов по производству электрической энергии 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.1.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.1.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Наименование объекта по производству электрической энергии, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.3.2.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства (за исключением усиления существующей электрической сети) в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.3.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения объекта по производству электрической энергии, всего, в том числе:	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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.	Усиление электрической сети в целях осуществления технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей и (или) объектов электросетевого хозяйства всего, в том числе:	Г	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	86.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00
1.1.4.1.	Строительство новых объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, 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	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.1.4.2.	Реконструкция существующих объектов электросетевого хозяйства для усиления электрической сети в целях осуществления технологического присоединения, всего, в том числе:	Г	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	86.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00
1.1.4.2.	Установка линейного регулировочного трансформатора (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Урожай, с реконструкцией УРЗА (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0019.000019	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.4.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части замены силовых трансформаторов мощностью 40 МВА (2 шт.) с увеличением номинальных мощностей силовых трансформаторов на 46 МВА до 126 МВА, с установкой ячеек ЗРУ-6/10 кВ (49 шт.) во вновь возводимом здании ОПУ-ЗРУ	M_00.0014.000014	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00
1.1.4.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Новосибирская ТЭЦ-3 - Дружная II цепь с отпайками в части усиления опоры №35 и установки дополнительной опоры в пролете опор №№34-35	N_00.0072.000072	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.1.4.2.	…оборудования для технологического присоединения энергопринимающих устройств МКУ «Управление капитального строительства»	O_00.0100.000100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.1.4.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены разъединителей в ячейке №16 ЗРУ-2-10 кВ для технологического присоединения энергопринимающих устройств заявителя НПО "ЭЛСИБ" ПАО	Q_00.0129.000129	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.1.4.2.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ВЛ 220 кВ Заря-Южная в части установки дополнительной опоры в пролете опор №141-№142, для ТП ЭПУ ООО «Разрез Колыванский»	Q_00.0128.000128	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,607.29	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	273.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	283.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	175.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	239.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	261.68	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	1,234.28
1.2.1.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	652.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	66.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	85.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	108.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	438.00
1.2.1.1.	Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.1.	Реконструкция схемы ОРУ 220 кВ ПС 220 кВ Строительная с заменой ОД, КЗ 220 кВ (2 шт.) на элегазовые выключатели с установкой системы СОПТ (1 шт.), УРЗА (2 шт.), заменой разъединителей (6 шт.), установкой оборудования ВЧ связи (2 шт.), устройства телемеханики (1 шт.), ТН (6 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0005.000005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	633.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	65.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	84.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	108.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	436.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай замена воздушных выключателей (8 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (28 шт.), заменой разъединителей (30 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0002.000002	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	66.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46.00
1.2.1.2.	Установка линейных регулировочных трансформаторов (2 шт.) мощностью 16 МВА, без изменения установленной мощности ПС 220 кВ Южная, замена токоограничивающих реакторов (2 шт.) с реконструкцией УРЗА (6 шт.), демонтажа трансформатора 3Т (1 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0003.000003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская замена масляных выключателей (3 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (5 шт.), заменой разъединителей (5 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0006.000006	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная замена масляных выключателей (7 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (21 шт.), заменой разъединителей (25 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0007.000007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены аккумуляторной батареи (2 шт.), зарядно-выпрямительного устройства (4 шт.) и щита постоянного тока (1 шт.) с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0018.000018	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.2.1.2.	Комплексная реконструкция ПС 220 Чулымская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (14 шт.), заменой ячеек КРУН (28 шт.) и строительством здания ОПУ-ЗРУ с выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0020.000020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	57.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Чулымская в части инженерно-технических средств охраны (ограждение внешнее, ограждение внутреннее, контрольно-пропускной пункт, нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0029.000029	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.2.1.2.	Установка на ПС 220 кВ Урожай АОПО ВЛ 220 кВ Краснозерское - Урожай, ВЛ 220 кВ Зубково - Урожай, ВЛ 220 кВ Урожай - Мынкуль, ВЛ 220 кВ Урожай - Районная	M_00.0036.000036	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (въездные выездные ворота)	M_00.0044.000044	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0078.000078	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (8 шт.)	N_00.0080.000080	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0081.000081	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляного выключателя (1 шт.) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (3 шт.), заменой разъединителей (4 шт.)	N_00.0082.000082	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0083.000083	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей (2 шт.) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (7 шт.)	N_00.0084.000084	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Чулымская	N_00.0085.000085	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Восточная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-201, В-202, В-251, В-254) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0090.000090	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены масляных выключателей 4 шт. (1В-246, В-110-1Т, В-ТУ-2,В-110-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (11 шт.), заменой разъединителей (13 шт.)	O_00.0093.000093	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-К-16, В-Ч-3, В-К-18, В-110-1АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (14 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0094.000094	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-З-110, В-З-23, В-УК-1) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (15 шт.), заменой разъединителей (20 шт.)	O_00.0095.000095	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Чулымская в части замены масляных выключателей 5 шт. (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, В-З-5, В-З-6) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (19 шт.)	O_00.0096.000096	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Южная в части замены масляных выключателей 5 шт. (В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110, В-ЮМ-1, В-ЮМ-2) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (18 шт.)	O_00.0097.000097	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части модернизации системы компенсации емкостных токов (2 шт.)	P_00.0110.000110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская в части модернизации системы компенсации емкостных токов (4 шт.)	P_00.0111.000111	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы телемеханики и регистратора аварийных событий на ПС 220 кВ Урожай	P_00.0112.000112	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части установки дополнительных устройств РЗА и технического перевооружения оборудования (ВЧ заградителя (1 шт.), конденсатора связи (1 шт.)) (соглашение о компенсации затрат от 30.11.2020 №71/20/ПД-20-00320 с АО "УК ПЛП")	P_00.0118.000118	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Строительная в части создания подъездных путей, обеспечивающих непосредственный доступ к объекту топливно-энергетического комплекса с ориентировочной протяженностью 1,146 км	P_00.0122.000122	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.2.1.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Заря - Отрадная (235) и ВЛ 220 кВ Заря - Правобережная (236) в части выноса ВЛ из зоны размещения технологических - железнодорожных путей (соглашение о компенсации затрат от 25.07.2023 №ПД-23-00126 с ООО "Терминал Восточные ворота")	P_00.0119.000119	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Урожай в части замены трансформаторов напряжения, не соответствующих требованиям оптового рынка (7 шт.)	Q_00.0126.000126	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части замены конденсаторов связи для предотвращения аварийной ситуации (9 шт.)	Q_00.0125.000125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Татарская в части замены трансформаторов тока не соответствующих НТД (2 шт.)	Q_00.0127.000127	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.2.1.2.	Оснащение подстанций АО «Электромагистраль» защитными укрытиями (10 шт.) для обеспечения безопасности работников	Q_00.0131.000131	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Тулинская замена масляных выключателей (4 шт.) на элегазовые выключатели с реконструкцией УРЗА (6 шт.), заменой разъединителей (10 шт.), ОПН (2 шт.) и выполнением сопутствующего объема работ	M_00.0001.000001	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Модернизация ПС 220 кВ Строительная в части инженерно-технических средств охраны (периметральная охранная сигнализация, звуковое оповещение о тревоге, система охранного телевидения, система контроля и управления доступом, охранное освещение периметра, пожарная сигнализация, технологическое освещение ПС)	M_00.0015.000015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Техническое перевооружение системы автоматической противопожарной сигнализации на ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" (7 шт.)	Q_00.0132.000132	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ АО "Электромагистраль" в части установки средств защиты от внешних воздействий (26 комплектов)	P_00.0123.000123	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Дружная в части замены масляных выключателей 4 шт. (В-241, В-242, В-220-1АТ, В-220-2АТ) на элегазовые с реконструкцией УРЗА (16 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0091.000091	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.1.2.	Реконструкция ПС 220 кВ Правобережная в части замены масляного выключателя 4 шт (ОВ-110, В-110-1АТ, В-110-2АТ, ШСВ-110) на элегазовый с реконструкцией УРЗА (12 шт.), заменой разъединителей (16 шт.)	O_00.0092.000092	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	812.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	196.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	178.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	87.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	159.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	747.28
1.2.2.1.	Реконструкция линий электропередачи, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.2.2.	Модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	812.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	196.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	178.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	87.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	159.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	747.28
1.2.2.2.	Реконструкция существующей ВЛ 220 кВ Восточная – Научная (254) в части замены существующих опор в пролете опор №45-51, 51-61 (8 опор)	N_00.0077.000077	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00
1.2.2.2.	Реконструкция ВЛ 220 кВ Восточного линейного участка, Центрального линейного участка, с доведением ширины просеки до нормативных значений	P_00.0109.000109	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	804.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	196.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	170.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	87.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	124.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	159.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	739.28
1.2.3.	Развитие и модернизация учета электрической энергии (мощности), всего, в том числе:	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.00
1.2.3.1.	«Установка приборов учета, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, всего, в том числе:»	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.00
1.2.3.1.	Строительство (реконструкция) системы АИИС КУЭ подстанций АО "Электромагистраль"	M_00.0017.000017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.00
1.2.3.2.	«Установка приборов учета, класс напряжения 6 (10) кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.3.	«Установка приборов учета, класс напряжения 35 кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.4.	«Установка приборов учета, класс напряжения 110 кВ и выше, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.5	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.6	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 6 (10) кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.7	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 35 кВ, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.3.8	«Включение приборов учета в систему сбора и передачи данных, класс напряжения 110 кВ и выше, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4	Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4.1	Реконструкция прочих объектов основных средств, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2.4.2	Модернизация, техническое перевооружение прочих объектов основных средств, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3.2	**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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.5	**Покупка земельных участков для целей реализации инвестиционных проектов, 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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6	**Прочие инвестиционные проекты, всего, в том числе:**	Г	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
1.6.	Строительство пристройки к существующему зданию ОПУ ПС 220 кВ Южная	M_00.0034.000034	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Модернизация ПС 220 кВ Восточная в части инженерно-технических средств охраны (нижнее дополнительное ограждение от подкопа)	M_00.0042.000042	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	ПС Чулымская строительство быстровозводимого здания гаража на 8 машиномест	M_00.0043.000043	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Строительство вспомогательных объектов на ПС 220 кВ Восточная для организации складского хозяйства (Склад – 1 шт.), размещения автотранспорта (Гараж – 1 шт., на 25 машино-мест), (Гараж – 1 шт., на 5 машино-мест)	M_00.0058.000058	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Приобретение оборудования для резервного электроснабжения потребителей собственных нужд ПС (Дизель-генератор - 2 шт.)	P_00.0104.000104	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
1.6.	Импортозамещение программного обеспечения	P_00.0105.000105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.6.	Проектно-изыскательские работы по реконструкции существующей ПС 220 кВ Восточная в части строительства неотапливаемого склада 180 кв м	Q_00.0130.000130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
1.6.	Приобретение автогидроподъемника 1 шт.	P_00.0101.000101	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Приложение № 8
к приказу МЖКХиЭ НСО
от «14» октября 2026 г. № 203-НПА

Плановые показатели реализации инвестиционной программы
Раздел 3. Источники финансирования инвестиционной программы

Акционерное общество "Электромагистраль"
полное наименование субъекта электроэнергетики

Новосибирская область
наименование субъекта Российской Федерации

№ пункта	Показатель	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	Итого
		Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	Утвержденный план	План
1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	4
Источники финансирования инвестиционной программы всего (пункт I + пункт II), в том числе:		946	935	1,000	1,056	1,101	5,037
I	Собственные средства всего, в том числе:	946	935	1,000	1,056	1,101	5,037
1.1	Прибыль, направляемая на инвестиции, в том числе:	11	-	-	-	-	11
1.1.1	полученная от реализации продукции и оказанных услуг по регулируемым ценам (тарифам):	-	-	-	-	-	-
1.1.1.1	производства и поставки электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.1.1.1.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.1.1.1.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.1.1.1.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	-	-	-	-	-	-
1.1.1.2	производства и поставки тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-	-
1.1.1.3	оказания услуг по передаче электрической энергии	-	-	-	-	-	-
1.1.1.4	оказания услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	-	-	-	-	-	-
1.1.1.5	от технологического присоединения, в том числе	-	-	-	-	-	-
1.1.1.5.1	от технологического присоединения объектов по производству электрической и тепловой энергии	-	-	-	-	-	-
1.1.1.5.1.a	авансовое использование прибыли	-	-	-	-	-	-
1.1.1.5.2	от технологического присоединения потребителей	-	-	-	-	-	-
1.1.1.5.2.a	авансовое использование прибыли	-	-	-	-	-	-
1.1.1.6	реализации электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.1.1.7	реализации тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-	-
1.1.1.8	оказания услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-
1.1.1.8.1	в части управления технологическими режимами	-	-	-	-	-	-
1.1.1.8.2	в части обеспечения надежности	-	-	-	-	-	-
1.1.2	прибыль от продажи электрической энергии (мощности) по нерегулируемым ценам, всего в том числе:	-	-	-	-	-	-
1.1.2.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.1.2.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.1.2.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	-	-	-	-	-	-
1.1.3	прочая прибыль	11	-	-	-	-	11
1.2	Амортизация основных средств всего, в том числе:	769	773	825	871	909	4,147
1.2.1	текущая амортизация, учтенная в ценах (тарифах) всего, в том числе:	769	773	825	871	909	4,147
1.2.1.1	производство и поставка электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1.2	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	-	-	-	-	-	-
1.2.1.2	производство и поставка тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-	-
1.2.1.3	оказание услуг по передаче электрической энергии	769	773	825	871	909	4,147
1.2.1.4	оказание услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	-	-	-	-	-	-
1.2.1.5	реализация электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.1.6	реализации тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-	-
1.2.1.7	оказание услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-
1.2.1.7.1	в части управления технологическими режимами	-	-	-	-	-	-
1.2.1.7.2	в части обеспечения надежности	-	-	-	-	-	-
1.2.2	прочая текущая амортизация	-	-	-	-	-	-
1.2.3	недоиспользованная амортизация прошлых лет всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1	производство и поставка электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.1	производство и поставка электрической энергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.2.	производство и поставка электрической мощности на оптовом рынке электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.3.1.3	производство и поставка электрической энергии (мощности) на розничных рынках электрической энергии	-	-	-	-	-	-
1.2.3.2	производство и поставка тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-	-
1.2.3.3	оказание услуг по передаче электрической энергии	-	-	-	-	-	-
1.2.3.4	оказание услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя	-	-	-	-	-	-
1.2.3.5	реализация электрической энергии и мощности	-	-	-	-	-	-
1.2.3.6	реализации тепловой энергии (мощности)	-	-	-	-	-	-
1.2.3.7	оказание услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-
1.2.3.7.1	в части управления технологическими режимами	-	-	-	-	-	-
1.2.3.7.2	в части обеспечения надежности	-	-	-	-	-	-
1.3	Возврат налога на добавленную стоимость	165	163	174	184	192	879
1.4	Прочие собственные средства всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-
1.4.1	средства от эмиссии акций	-	-	-	-	-	-
1.4.2	остаток собственных средств на начало года	-	-	-	-	-	-
1.4.3	от реализации продукции и оказания услуг по регулируемым ценам (тарифам)	-	-	-	-	-	-
1.4.4	прочие	-	-	-	-	-	-
II	Привлеченные средства всего, в том числе:	-	-	-	-	-	-
2.1	Кредиты	-	-	-	-	-	-
2.2	Облигационные займы	-	-	-	-	-	-
2.3	Векселя	-	-	-	-	-	-
2.4	Займы организаций	-	-	-	-	-	-
2.5	Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-
2.5.1	средства федерального бюджета	-	-	-	-	-	-
2.5.1.1	в том числе средства федерального бюджета, недоиспользованные в прошлых периодах	-	-	-	-	-	-
2.5.2	средства консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации	-	-	-	-	-	-
2.5.2.1	в том числе средства консолидированного бюджета субъекта Российской Федерации, недоиспользованные в прошлых периодах	-	-	-	-	-	-
2.6	Использование лизинга	-	-	-	-	-	-
2.7	Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-