

Предварительный перечень отобранных проектов модернизации генерирующих объектов тепловых электростанций на 2022-2024 годы

ЦЗ	Субъект РФ	Наименование участника оптового рынка	Основной вид топлива	Код условной ГТП	Наименование условной ГТП	Тип генерирующего объекта	Установленная мощность после реализации мероприятий, МВт	Изменение установленной мощности, МВт	Перечень мероприятий по модернизации	Заявленный месяц начала поставки мощности	Месяц, на который перенесена дата начала поставки мощности	Длительность реализации мероприятий, мес	Признак согласия на изменение даты	Коэффициент эффективности
1	Республика Башкортостан	ООО "НСТЭЦ"	Газ	GMREGT56	Ново-Салаватская ТЭЦ (ТГ-5)	ПСУ	105,00	15,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины); 3.2) замена ротора генератора	01.04.2022		13	Да	1600,00
1	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	ПАО "Юнипро"	Газ	GSURGGR1	Сургутская ГРЭС-2 БЛ 1 (ТГ 1)	ПСУ	830,00	20,00	2.4.1) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления турбины с промежуточным перегревом пара; 3.1) комплексная замена генератора	01.03.2022		7	Да	1679,20
1	Костромская область	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Газ	GKOSTG10	Костромская ГРЭС, Блок 8	ПСУ	330,00	30,00	2.4.1) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления турбины с промежуточным перегревом пара	01.01.2022		12	Да	1713,13
1	Костромская область	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Газ	GKOSTGR6	Костромская ГРЭС, Блок 4	ПСУ	330,00	30,00	2.4.1) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления турбины с промежуточным перегревом пара; 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина»	01.07.2022		12	Да	1747,17
1	Ленинградская область	ПАО "ОГК-2"	Газ	GKIRGRE4	Киришская ГРЭС (Г-2т)	ПСУ	65,00	5,00	2.3) замена цилиндра высокого давления	01.07.2022		24	Да	1759,18
2	Республика Бурятия	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Уголь	GGUSIN25	Гусиноозерская ГРЭС, Блок 1	ПСУ	200,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.1) барабан котлоагрегата; 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина»	01.01.2022		12	Да	1640,13
2	Республика Бурятия	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Уголь	GGUSIN27	Гусиноозерская ГРЭС, Блок 3	ПСУ	204,00	34,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.1) барабан котлоагрегата; 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина»; 3.10) строительство нового золоотвала или реконструкция золоотвала с увеличением емкости	01.01.2022		12	Да	1687,13
2	Омская область	АО "ТГК-11"	Уголь	GOMSKE23	АО "ТГК-11" Омская ТЭЦ-4 ТГ-7	ПСУ	100,00	0,00	2.3) замена цилиндра высокого давления	01.01.2022		12	Да	1763,17
Итого 1 ценовая зона (2022 год)							1660,00	100,00						
Итого 2 ценовая зона (2022 год)							504,00	34,00						

ЦЗ	Субъект РФ	Наименование участника оптового рынка	Основной вид топлива	Код условной ГТП	Наименование условной ГТП	Тип генерирующего объекта	Установленная мощность после реализации мероприятий, МВт	Изменение установленной мощности, МВт	Перечень мероприятий по модернизации	Заявленный месяц начала поставки мощности	Месяц, на который перенесена дата начала поставки мощности	Длительность реализации мероприятий, мес	Признак согласия на изменение даты	Коэффициент эффективности
1	Республика Башкортостан	ООО "НСТЭЦ"	Газ	GMREGTS2	Ново-Салаватская ТЭЦ (ТГ-1)	ПСУ	50,00	0,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины); 3.1) комплексная замена генератора	01.04.2023		13	Да	1700,00
1	Пермский край	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Газ	GPERMGR4	Пермская ГРЭС, Блок 1	ПСУ	850,00	30,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины); 3.12) замена пароперегревателя котлоагрегата	01.12.2022	01.01.2023	12	Да	1761,79
1	Костромская область	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Газ	GKOSTGR4	Костромская ГРЭС, Блок 2	ПСУ	330,00	30,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины); 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина»	01.03.2023		12	Да	1772,13
1	Республика Башкортостан	ООО "БГК"	Газ	GBASHE35	Кармановская ГРЭС (ТГ-3)	ПСУ	316,00	12,80	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 2.3) замена цилиндра высокого давления	01.03.2022	01.01.2023	13	Да	1777,77
1	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	АО "Нижневартовская ГРЭС"	Газ	GTUMEN75	Нижневартовская ГРЭС (ТГ-1)	ПСУ	800,00	0,00	2.4.1) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления турбины с промежуточным перегревом пара; 3.12) замена пароперегревателя котлоагрегата	01.09.2023		12	Да	1779,77
1	Костромская область	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Газ	GKOSTGR9	Костромская ГРЭС, Блок 7	ПСУ	330,00	30,00	2.4.1) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления турбины с промежуточным перегревом пара	01.09.2023		12	Да	1780,13
1	Оренбургская область	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Газ	GINTRA08	Ириклинская ГРЭС, Блок 4	ПСУ	330,00	30,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины)	01.06.2023		12	Да	1782,77
2	Красноярский край	АО "Енисейская ТГК (ТГК-13)"	Уголь	GKRASN43	Красноярская ТЭЦ-2 (ТГ-1)	ПСУ	110,00	0,00	2.3) замена цилиндра высокого давления; 3.12) замена пароперегревателя котлоагрегата; 3.13) замена топочного экрана котлоагрегата	01.01.2022	01.01.2023	12	Да	1984,36
2	Кемеровская область	АО "Кузбассэнерго"	Уголь	GKUZEN38	Томь-Усинская ГРЭС (ТГ-7)	ПСУ	200,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.1) комплексная замена генератора; 3.3) строительство градирни и циркуляционной насосной станции; 3.10) строительство нового золоотвала или реконструкция золоотвала с увеличением емкости	01.01.2022	01.01.2023	18	Да	2105,22
2	Иркутская область	ПАО "Иркутскэнерго"	Уголь	GIRKEN39	Иркутская ТЭЦ-10 (ТГ-2)	ПСУ	150,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.1) комплексная замена генератора	01.02.2022	01.01.2023	10	Да	2116,88

ЦЗ	Субъект РФ	Наименование участника оптового рынка	Основной вид топлива	Код условной ГТП	Наименование условной ГТП	Тип генерирующего объекта	Установленная мощность после реализации мероприятий, МВт	Изменение установленной мощности, МВт	Перечень мероприятий по модернизации	Заявленный месяц начала поставки мощности	Месяц, на который перенесена дата начала поставки мощности	Длительность реализации мероприятий, мес	Признак согласия на изменение даты	Коэффициент эффективности	
2	Иркутская область	ПАО "Иркутскэнерго"	Уголь	GIRKEN50	Ново-Иркутская ТЭЦ (ТГ-3)	ПСУ	175,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.1) барабан котлоагрегата; 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.6.1) замена существующего золоулавливающего оборудования на новые электрофильтры; 3.8.2) строительство помещения разгрузочного устройства с инженерными системами и разгрузочным оборудованием	01.01.2023		11	Да	2137,70	
Итого 1 ценовая зона (2023 год)							3006,00	132,80							
Итого 2 ценовая зона (2023 год)							635,00	0,00							
1	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	ПАО "Юнипро"	Газ	GSURGGR6	Сургутская ГРЭС-2 БЛ 6 (ТГ 6)	ПСУ	830,00	20,00	2.4.1) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления турбины с промежуточным перегревом пара; 3.1) комплексная замена генератора	01.09.2024		7	Да	1683,23	
1	Московская область	ПАО "Мосэнерго"	Газ	GMOSE102	ТЭЦ-22 Мосэнерго (ТГ-10)	ПСУ	250,00	10,00	2.4.1) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления турбины с промежуточным перегревом пара; 3.1) комплексная замена генератора; 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина» 3.13) замена топочного экрана котлоагрегата	01.12.2024		24	Да	1748,96	
1	Республика Башкортостан	ООО "НСТЭЦ"	Газ	GMREGTS7	Ново-Салаватская ТЭЦ (ТГ-7)	ПСУ	135,00	0,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины); 3.1) комплексная замена генератора; 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина»	01.12.2024		17	Да	1750,03	
1	Москва	ПАО "Мосэнерго"	Газ	GMOSE113	ТЭЦ-23 Мосэнерго (ТГ-4)	ПСУ	110,00	10,00	2.4.2) замена цилиндра высокого давления с заменой/модернизацией части (цилиндра) среднего давления (или часть среднего и низкого давления) турбины без промежуточного перегрева пара; 3.1) комплексная замена генератора	01.07.2024		19	Да	1750,06	
1	Ленинградская область	ПАО "ОГК-2"	Газ	GKIRGRE3	Киришская ГРЭС (Г-1т)	ПСУ	60,00	10,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины)	01.07.2024		24	Да	1775,16	
1	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	АО "Нижневартовская ГРЭС"	Газ	GTUMEN76	Нижневартовская ГРЭС (ТГ-2)	ПСУ	800,00	0,00	2.1) комплексная замена паровой турбины (паровых турбин) на паровую турбину (паровые турбины); 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина»; 3.12) замена пароперегревателя котлоагрегата	01.12.2024		12	Да	1783,22	

ЦЗ	Субъект РФ	Наименование участника оптового рынка	Основной вид топлива	Код условной ГТП	Наименование условной ГТП	Тип генерирующего объекта	Установленная мощность после реализации мероприятий, МВт	Изменение установленной мощности, МВт	Перечень мероприятий по модернизации	Заявленный месяц начала поставки мощности	Месяц, на который перенесена дата начала поставки мощности	Длительность реализации мероприятий, мес	Признак согласия на изменение даты	Коэффициент эффективности
2	Иркутская область	ПАО "Иркутскэнерго"	Уголь	GIRKEN43	Иркутская ТЭЦ-10 (ТГ-7)	ПСУ	150,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.1) комплексная замена генератора	01.05.2024		10	Да	1989,68
2	Республика Бурятия	АО "Интер РАО - Электрогенерация"	Уголь	GGUSIN26	Гусиноозерская ГРЭС, Блок 2	ПСУ	210,00	20,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.1) барабан котлоагрегата; 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.5) замена трубопроводов острого пара, промперегрева, питательной воды технологического соединения «котел-турбина»	01.01.2023	01.01.2024	12	Да	2157,17
2	Иркутская область	ПАО "Иркутскэнерго"	Уголь	GIRKEN44	Иркутская ТЭЦ-10 (ТГ-8)	ПСУ	150,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата; 3.1) комплексная замена генератора	01.04.2023	01.01.2024	10	Да	2168,92
2	Иркутская область	ПАО "Иркутскэнерго"	Уголь	GIRKEN37	Иркутская ТЭЦ-11 (ТГ-3)	ПСУ	50,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.1) барабан котлоагрегата; 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата	01.01.2022	01.01.2024	11	Да	2171,56
2	Иркутская область	ПАО "Иркутскэнерго"	Уголь	GIRKEN32	Иркутская ТЭЦ-9 (ТГ-6)	ПСУ	60,00	0,00	1.2) замена в полном объеме следующих элементов: 1.2.1) барабан котлоагрегата; 1.2.2) пароперегреватель котлоагрегата; 1.2.3) топочный экран котлоагрегата; 1.2.4) перепускные трубопроводы с арматурой по пароводяному тракту парового котлоагрегата	01.07.2022	01.01.2024	10	Да	2227,07
Итого 1 ценовая зона (2024 год)							2185,00	50,00						
Итого 2 ценовая зона (2024 год)							620,00	20,00						