



План-график

подготовки и реализации проекта «Расширение станции со строительством турбоагрегата ст.№13 и котлоагрегата ст.№16
ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ»»

№	Наименование мероприятия*	Дата начала мероприятия (месяц, год) **	Дата завершения мероприятия (месяц, год) **	Технические параметры вводимого основного генерирующего оборудования	
				Установленная электрическая мощность, (МВт)	Установленная тепловая мощность, (Гкал/ч)
1	2	3	4	5	6
	«Расширение станции со строительством турбоагрегата ст.№13 и котлоагрегата ст.№16 ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» (далее Проект)	Июль 2024	Июль 2028	100,0	130,0
1.	Работы, ранее выполненные в период гг.			–	–
1.1	Разработано техническое задание на проектирование и строительство, выполнен запрос и получены технико-коммерческие предложения от потенциальных поставщиков услуг, выбрана компания для реализации Проекта	Январь 2023	Январь 2024	–	–
1.2	Разработана ПСД «Площадка для складирования оборудования и материалов оснащенная козловым краном 50т», получено положительное заключение экспертизы	Апрель 2023	Апрель 2024	–	–
1.3	С целью участия в финансировании Проекта заключен Договор возмещения расходов с Евразийским банком развития, для проведения Банком комплексной технической, инженерной, финансовой, юридической экспертиз.	Март 2024	Май 2024	–	–
2.	Проектно-сметная документация (стадия "П"), экспертиза проекта	Июль 2024	Июль 2026	–	–
2.1	Изыскательские работы	Июль 2024	Январь 2025	–	–

№	Наименование мероприятия*	Дата начала мероприятия (месяц, год) **	Дата завершения мероприятия (месяц, год) **	Технические параметры вводимого основного генерирующего оборудования	
				Установленная электрическая мощность, (МВт)	Установленная тепловая мощность, (Гкал/ч)
1	2	3	4	5	6
2.2	Разработка и согласование технических требований на основное оборудование	Сентябрь 2024	Январь 2025	–	–
2.3	Разработка проектной документации	Август 2024	Апрель 2025	–	–
2.4	Разработка сметной документации	Февраль 2025	Май 2025	–	–
2.5	Государственная вневедомственная экспертиза проектно-сметной документации (строительная)	Май 2025	Сентябрь 2025	–	–
2.6	Экологическая оценка проекта с проведением общественных слушаний и получением заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду	Май 2025	Февраль 2026	–	–
2.7	Подготовка материалов, получение экологического разрешения на воздействие на период строительно-монтажных работ	Февраль 2026	Июль 2026	–	–
3.	Рабочая документация (стадия «РД»)	Октябрь 2025	Январь 2028	–	–
4.	Поставка оборудования	Октябрь 2025	Январь 2028	–	–
4.1	Котлоагрегат	Октябрь 2025	Март 2027	–	–
4.2	Турбина	Октябрь 2025	Февраль 2027	–	–
4.3	Генератор	Октябрь 2025	Декабрь 2026	–	–
4.4	Блочный трансформатор	Октябрь 2025	Декабрь 2026	–	–
4.5	Оборудование автоматической системы управления технологическими процессами и электрооборудование	Август 2026	Январь 2028	–	–
4.6	Градирня	Август 2026	Январь 2027	–	–
4.7	Система пылегазоочистки дымовых газов	Август 2026	Январь 2028	–	–
5.	Подготовительные и строительно-монтажные работы	Февраль 2025	Июль 2028	–	–

№	Наименование мероприятия*	Дата начала мероприятия (месяц, год) **	Дата завершения мероприятия (месяц, год) **	Технические параметры вводимого основного генерирующего оборудования	
				Установленная электрическая мощность, (МВт)	Установленная тепловая мощность, (Гкал/ч)
1	2	3	4	5	6
5.1	Подготовка главного корпуса к строительству	Февраль 2025	Июнь 2026	–	–
5.1.1	Подготовка площадки под строительство с демонтажем конструкций	Февраль 2025	Сентябрь 2025	–	–
5.1.2	Разборка старых фундаментов под оборудование, планировка площадки	Февраль 2025	Сентябрь 2025	–	–
5.1.3	Реализация проекта «Площадка для складирования оборудования и материалов оснащенная козловым краном 50т»	Ноябрь 2024	Октябрь 2025	–	–
5.2	Строительство турбоагрегата и пусконаладочные работы	Октябрь 2025	Июль 2028	–	–
5.2.1	Разработка организационно-технической документации и проекта производства работ	Октябрь 2025	Ноябрь 2025	–	–
5.2.2	Строительно-монтажные работы и электромонтажные работы	Ноябрь 2025	Март 2028	–	–
5.2.3	Пусконаладочные работы	Январь 2028	Июнь 2028	–	–
5.2.4	Испытания, опытная эксплуатация, приемка и ввод в эксплуатацию	Март 2028	Июль 2028	100,0	–
5.3	Строительство градирни	Февраль 2027	Январь 2028	–	–
5.3.1	Разработка организационно-технической документации и проекта производства работ	Февраль 2027	Март 2027	–	–
5.3.2	Строительно-монтажные работы и электромонтажные работы градирни	Март 2027	Декабрь 2027	–	–
5.3.3	Пусконаладочные работы градирни	Декабрь 2027	Январь 2028	–	–
5.3.4	Испытания, опытная эксплуатация, приемка и ввод в эксплуатацию	Январь 2028	Январь 2028	–	–
5.4	Строительство котлоагрегата и пусконаладочные работы	Октябрь 2025	Июль 2028	–	–

№	Наименование мероприятия*	Дата начала мероприятия (месяц, год) **	Дата завершения мероприятия (месяц, год) **	Технические параметры вводимого основного генерирующего оборудования	
				Установленная электрическая мощность, (МВт)	Установленная тепловая мощность, (Гкал/ч)
1	2	3	4	5	6
5.4.1	Разработка организационно-технической документации и проекта производства работ	Октябрь 2025	Декабрь 2025	–	–
5.4.2	Строительно-монтажные работы и электромонтажные работы	Декабрь 2025	Март 2028	–	–
5.4.3	Пусконаладочные работы	Январь 2028	Июнь 2028	–	–
5.4.4	Испытания, опытная эксплуатация, приемка и ввод в эксплуатацию	Март 2028	Июль 2028		130,0

Примечания:

* - после разработки и экспертиз проекта, мероприятия и сроки выполнения могут уточниться

** - исполнение План - графика Проекта зависит от планируемого распределения источников финансирования – 80% заемных средств, 20% собственных средств. При изменении планируемого распределения источников финансирования График проекта может быть изменен.

Технический директор

Ахметжанов Н.Г.

Директор по инвестиционным проектам
и капитальному строительству

Сулейменов А. Р.