

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер

АО «Гидропроект»

Иргашев Э.А.

« 04 » 08 2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку гидротехнических сооружений по объекту: «Строительство ГЭС при Чимкурганском водохранилище в Кашкадарьинской области».

№ п.п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1.	Организация - Заказчик	АО «Гидропроект»
2.	Организация - Исполнитель	Определяется на основании конкурсных торгов
3.	Наименование объектов по титулу	«Строительство ГЭС при Чимкурганском водохранилище в Кашкадарьинской области»
4.	Стадийность проектирования	ТЭО
5.	Вид строительства	Новое строительство.
6.	Район расположения проектируемых объектов	Республика Узбекистан, Кашкадарьинской области.
7.	Состав проектируемых объектов:	<ul style="list-style-type: none">- Водоподводящий тракт на водовыпускном сооружении водохранилища- Отводящий канал от ЗС до существующего канала с сопряжением- сопряжения с Зданием станции;- механическое оборудование подводящего и отводящего тракта.- технические решения с объемами работ по переустройству существующих коммуникаций в зоне строительства определяется по месту
8.	Основные технико-экономические показатели объектов	<p>Строительство ГЭС при Чимкурганском водохранилище в Кашкадарьинской области:</p> <ul style="list-style-type: none">- установленная мощность ~ 7 МВт- год ввода в эксплуатацию - 2028 г. <p>Параметры и режимы работы ГЭС определяются потенциальной мощностью водотока и требованиями Национальной энергосистемы.</p> <p>Строительство ГЭС намечается с использованием существующей инфраструктуры района, автодорог, линий электропередачи, а также подсобных предприятий с их развитием по мере роста электрических нагрузок и ввода мощностей.</p>

№ п.п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
9.	Дополнительные требования	<p>1. Выполнить топографические работы и построение продольных и поперечных разрезов в комплекте с отчетом</p> <p>2. Разработать варианты чертежей гидротехнических сооружений согласно перечню, в п.7, с нанесением их на генеральный план каскада;</p> <p>3. На каждом чертеже должны быть объемы работ и спецификация;</p> <p>4. Сводная ведомость объемов работ;</p> <p>5. Пояснительная записка по сооружениям в объеме необходимом для ТЭО проекта;</p> <p>6. Разработать раздел ТЭО проект организации строительства в части выполняемых сооружений согласно перечню, п.7;</p> <p>7. Локально-ресурсные ведомости должны разрабатываться на основе нормативных документов Республики Узбекистан и требований ШНК 4.01.01-20.</p>
10.	Особые условия строительства	Сейсмичность - 8 баллов по шкале MSK-64.
11.	Особые условия проектирования	Разработка проекта должна быть выполнена на основании КМК 2.01.03-19, ШНК 2.06.11-04, ШНК 2.02.02-20, ШНК 2.03.01-24, ШНК 2.06.01-24, ШНК 2.06.04-21 и прочих соответствующих норм и стандартов.
12.	Срок реализации проектов строительства ГЭС	2026-2028г.
13.	Срок разработки проектов	В соответствии с календарным планом
14.	Требования к предоставлению результатов работы	Документацию предоставить на бумажном носителе в 4 экземплярах с пояснительной запиской, оформленной в виде альбома на формате А4, один экземпляр на электронном носителе в формате PDF и редактируемом (в формате созданного файла) формате doc, dwg, xls.

**Заместитель главного инженера
АО «Гидропроект»**

Главный инженер проекта



Лянгазов Д.О.

Александров Е.А.

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер

АО «Гидропроект»

Иргашев Э.А.

« 04 » 08 2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку гидротехнических сооружений по объекту: «Строительство ГЭС при Талимарджанском водохранилище в Кашкадарьинской области».

№ п.п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1.	Организация - Заказчик	АО «Гидропроект»
2.	Организация - Исполнитель	Определяется на основании конкурсных торгов
3.	Наименование объектов по титулу	«Строительство ГЭС при Талимарджанском водохранилище в Кашкадарьинской области»
4.	Стадийность проектирования	ТЭО
5.	Вид строительства	Новое строительство.
6.	Район расположения проектируемых объектов	Республика Узбекистан, Кашкадарьинской области.
7.	Состав проектируемых объектов:	<ul style="list-style-type: none">- Водоподводящий тракт на водовыпускном сооружении водохранилища- Отводящий канал от ЗС до существующего канала с сопряжением- сопряжения с Зданием станции;- механическое оборудование подводящего и отводящего тракта.- технические решения с объемами работ по переустройству существующих коммуникаций в зоне строительства определяется по месту
8.	Основные технико-экономические показатели объектов	<p>Строительство ГЭС при Талимарджанском водохранилище в Кашкадарьинской области:</p> <ul style="list-style-type: none">- <u>установленная мощность ~ 26,5 МВт</u>- год ввода в эксплуатацию - 2028 г. <p>Параметры и режимы работы ГЭС определяются потенциальной мощностью водотока и требованиями Национальной энергосистемы.</p> <p>Строительство ГЭС намечается с использованием существующей инфраструктуры района, автодорог, линий электропередачи, а также подсобных предприятий с их развитием по мере роста электрических нагрузок и ввода мощностей.</p>

№ п.п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
9.	Дополнительные требования	1. Выполнить топографические работы и построение продольных и поперечных разрезов в комплекте с отчетом 2. Разработать варианты чертежей гидротехнических сооружений согласно перечню, в п.7, с нанесением их на генеральный план каскада; 3. На каждом чертеже должны быть объемы работ и спецификация; 4. Сводная ведомость объемов работ; 5. Пояснительная записка по сооружениям в объеме необходимом для ТЭО проекта; 6. Разработать раздел ТЭО проект организации строительства в части выполняемых сооружений согласно перечню, п.7; 7. Локально-ресурсные ведомости должны разрабатываться на основе нормативных документов Республики Узбекистан и требований ШНК 4.01.01-20.
10.	Особые условия строительства	Сейсмичность - 8 баллов по шкале MSK-64.
11.	Особые условия проектирования	Разработка проекта должна быть выполнена на основании КМК 2.01.03-19, ШНК 2.06.11-04, ШНК 2.02.02-20, ШНК 2.03.01-24, ШНК 2.06.01-24, ШНК 2.06.04-21 и прочих соответствующих норм и стандартов.
12.	Срок реализации проектов строительства ГЭС	2026-2028г.
13.	Срок разработки проектов	В соответствии с календарным планом
14.	Требования к предоставлению результатов работы	Документацию предоставить на бумажном носителе в 4 экземплярах с пояснительной запиской, оформленной в виде альбома на формате А4, один экземпляр на электронном носителе в формате PDF и редактируемом (в формате созданного файла) формате doc, dwg, xls.

**Заместитель главного инженера
АО «Гидропроект»**

Главный инженер проекта

Лянгазов Д.О.

Александров Е.А.