

УТВЕРЖДАЮ

И.о. первого заместителя директора –
главного инженера
Заместитель главного инженера
по электротехнической части
РУП «Белнипиэнергопром»

А.Е.Сивицкий

« 23 » марта 2026 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на производство инженерно-геологических изысканий

Наименование объекта: «Реконструкция гидротехнических сооружений ГЭС «Селява» в н.п. Хольневичи Крупского района Минской области».

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Местоположение объекта: Минская обл., Крупский р-н, н.п. Хольневичи.

Класс сложности объекта – второй класс сложности (К-2).

Стадия проектирования – строительный проект.

Инженерно-геологические изыскания выполняются в соответствии с требованиями **СН 1.02.01-2019** для получения данных о геологическом строении, составе, состоянии, свойствах грунтов и гидрогеологических условиях участка строительства.

Технические характеристики проектируемых сооружений

№ п/п	Наименование сооружения	Уровень ответственности	Характеристики
1	Обводной канал	III	глубина заложения до 3 м
2	Перемычка (нижняя, верхняя)	III	высота до 5 м

Основные и дополнительные требования к изысканиям:

- в отчете привести нормативные и расчетные значения прочностных и деформационных характеристик грунтов (c , φ , E , R_0);
- расчетные значения привести с доверительной вероятностью $\alpha=0,85$, $\alpha=0,95$;

- определить степень коррозионной агрессивности грунтов к бетону и стали;
- определить коэффициент фильтрации грунтов;
- глубину сезонного промерзания привести по актуальным данным наблюдений региональных метеостанций, а при их отсутствии рассчитать по формуле 2 п.6,5 П9-2000 к СНБ 5.01.01-99. Значения суммы отрицательных средних месячных температур принять по СНБ 2.04.02-2000 (Изменение №1);
- разрешения на производство изысканий получает изыскательская организация;
- регистрация инженерно-геологических изысканий в фонде материалов изысканий республиканского уровня выполняется изыскательской организацией;
- время, место и условия безопасного проведения инженерно-геологических изысканий должны быть согласованы изыскательской организацией с организацией, в ведение которых находится территория и сооружения.

Перечень отчетных материалов: 3 экз. на бумаге – пояснительная записка с графическими приложениями и 2 экз. на CD – электронная версия (текстовые документы в формате doc, графические – dwg, а также весь отчет одним файлом в формате pdf с подписями и приложениями).

Сроки выполнения работ: по согласованному графику.

Приложения к заданию: схема участка работ (приложение № 1).

Главный инженер проекта  Д.А.Фурс тел. 3615327

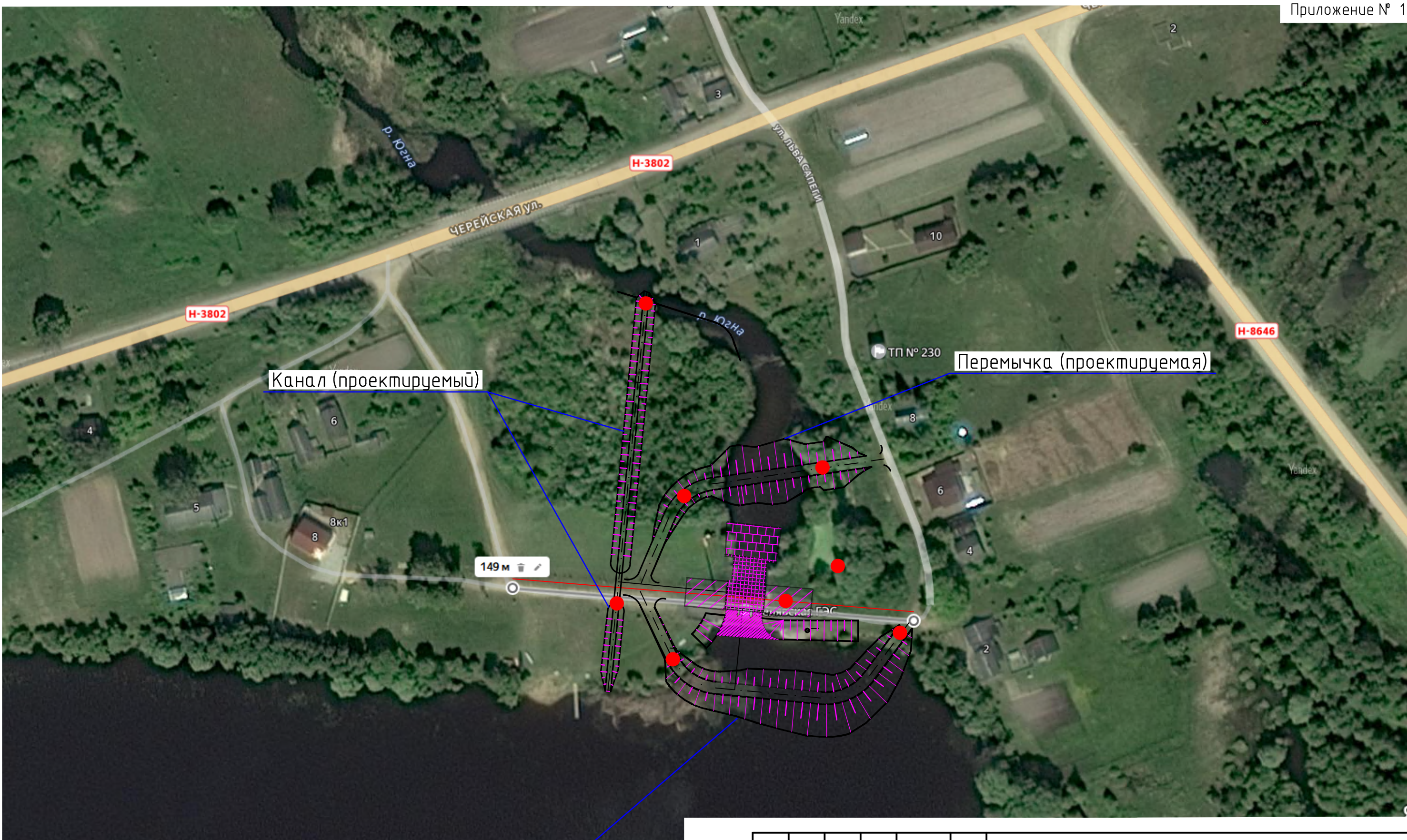
Начальник отдела ОГВ  П.В.Чайко тел. 3645198

Главный специалист ПТО  Р.В.Талеев тел. 3526984

тел.

От организации-исполнителя

Ф.И.О.



Канал (проектируемый)

Перемычка (проектируемая)

Перемычка (проектируемая)

● - Рекомендуемое место расположения скважин

						Реконструкция гидротехнических сооружений ГЭС «Селява» в н.п. Хольневичи Крупского района Минской области			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	К заданию на инженерно-геологические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец. ПТО		Талеев		/ <i>Алексей</i>	03.26		ППД		1
ГИП		Фурс			03.26	Схема с границами работ	РУП «БЕЛНИПИЭНЕРГОПРОМ» Минск Беларусь		

Согласовано:			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	