

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –
главный инженер
РУП «Белнипиэнергопром»

С.В. Перцев

«22» апреля 2026 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ **на производство инженерно-геологических изысканий**

Наименование объекта: «Реконструкция тепломагистрали «БелАЗ» от забора ТЭЦ до опуска в канал расположенной по адресу: Минская область, г. Жодино, ул. Подосовского».

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Местоположение объекта: Минская область, г. Жодино, ул. Подосовского».

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

Стадийность проектирования - предпроектная документация и строительный проект при одностадийном проектировании.

Инженерно-геологические изыскания выполнить в соответствии с **СН 1.02.01-2019**.

Технические характеристики тепломагистрали:

- надземная прокладка тепломагистрали 2Ø800 на отдельно стоящих опорах;
- протяженностью $L = 875$ м;
- глубина заложения – до 2 м;
- нагрузка на опору – до 500 кН.

Дополнительные требования к производству изысканий:

- в отчете привести нормативные и расчетные значения прочностных и деформационных характеристик грунтов выделенных ИГЭ (с, ф, E, R₀);
- степень коррозионной агрессивности грунтов к бетону в зоне азрации на глубину укладки труб;
- определить коэффициент фильтрации грунтов;
- привести по выработкам подробное описание насыпных грунтов;
- определить мощность растительного слоя (с точностью до 1 см) по оси трассы не реже чем через 50 м;
- привести значение максимального уровня подъема воды в Жодинском водохранилище;

- инженерно-геологические работы выполнять после получения новой топографической съемки и уточнения расположения проектируемых сооружений;
- разрешения на производство изысканий получает изыскательская организация;
- регистрация инженерно-геологических изысканий в фонде материалов изыскательских работ республиканского уровня осуществляется изыскательской организацией;

- время, место и условия безопасного проведения инженерно-геологических изысканий должны быть согласованы изыскательской организацией с организациями, в ведение которых находится данная территория и сооружения.

Перечень отчетных материалов - 3 экз. технического отчета и электронная версия на **CD** (текстовые документы в формате doc, графические в формате dwg, кроме этого полный отчет с подписями в формате pdf.) - **2 экз.**

Сроки выполнения работ - по согласованному графику.

Приложение – Схема расположения тепломагистральной.

Главный инженер проекта



И.М. Шамина

тел. 3755389

Главный специалист ПТО



Р.В.Талеев

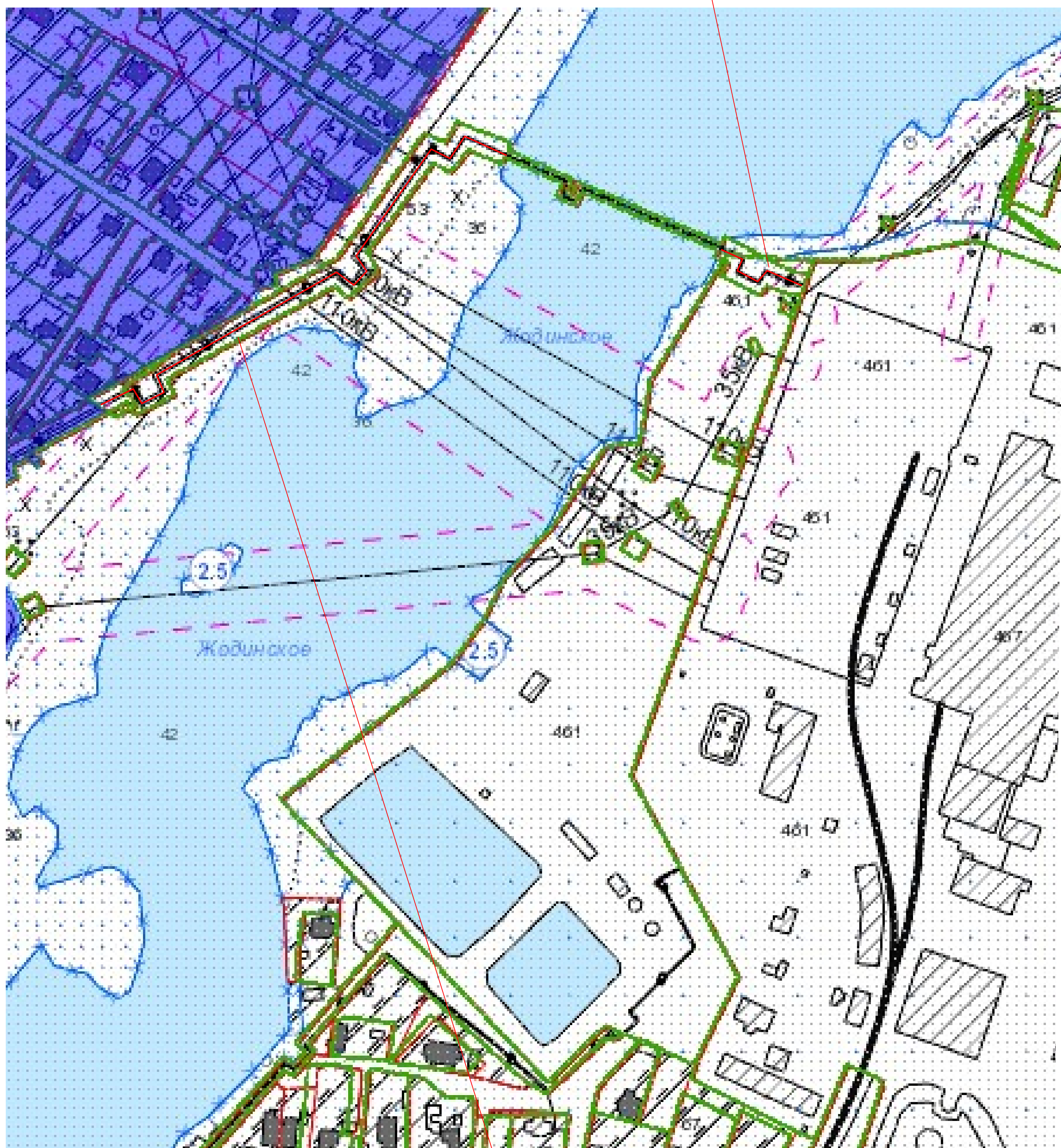
тел. 3526984

тел.

От организации-исполнителя

Ф.И.О





Предполагаемая ось тепломагистралей

Подпись и дата									
	Изм	Колич	Лист	№ док	Подпись	Дата	Реконструкция тепломагистрали «БелАЗ» от забора ТЭЦ до опуска в канал расположенной по адресу: Минская область, г.Жодино, ул.Подособского		
							Страница	Лист	Листов
Имя, № докум									
	л спец ПТО	Палеев	Талеев	04.28		К заданию на инженерно-геологические изыскания	0		1
	ИИ	Шамина		04.28		Схема расположения тепломагистрали	 RUE «БЕЛНИПИЭНЕРГОПРОМ» Минск Беларусь		