

УТВЕРЖДАЮ

И.о. первого заместителя директора –
главного инженера

Заместитель главного инженера
по электротехнической части

РУП «Белнипиэнергопром»

А.Е. Сивицкий

« 14 » апреля 2025 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство инженерно-геодезических изысканий

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Наименование объекта: «Реконструкция пускорезервной котельной (ПРК) филиала «ТЭЦ-5» РУП «Минскэнерго».

Местоположение объекта: Минская область, Пуховичский р-н, п. Дружный.

Класс сложности объекта – первый класс сложности (К-1).

Стадия проектирования: строительный проект.

Разрешение на производство инженерно-геодезических изысканий получает изыскательская организация.

Инженерно-геодезические изыскания выполнить в соответствии с СН 1.02.01-2019.

Виды и объемы работ, подлежащих выполнению: топографическая съемка в масштабе 1:500 с сечением рельефа 0,5 м, в местной системе координат и Балтийской системе высот. Создание цифровой модели плана в векторном виде с трехмерным (X,Y,Z) построением рельефа, в том числе инженерные коммуникации.

Границы топосъемки и площади (5 участков общей площадью 5,64 га) указаны на прилагаемых планах (приложение № 1 лист 1, 2).

Особые и дополнительные требования к производству изысканий:

- выполнить съемку инженерных коммуникаций с указанием всех технических характеристик (диаметр, материал труб, глубину укладки, давление в газопроводе), а для трубопроводов на опорах указать планово-высотное положение на траверсах и дать абсолютные отметки высоты существующих порталов;
- дать абсолютные отметки на изоляторах ЛЭП, линий связи и провисов проводов между опорами и отметки головок ж/д рельсов (при наличии);

- при съемке производственных зданий и сооружений указать их назначение, места дверных проемов и дать абсолютные отметки полов;
- на съемку нанести фундаменты для оборудования и инженерные коммуникации к ним (при наличии);
- на съемку нанести ранее запроектированные инженерные сети, здания и сооружения, а также красные линии улиц и проездов (при наличии);
- нанести на съемку границы землепользователей;
- на съемку нанести линии строительной сетки;
- выполнить подеревную съемку в пределах границ работ.

Все существующие инженерные коммуникации согласовать с эксплуатирующими организациями. Результаты согласований отразить на топоплане. На электронной версии топоплана должны быть сканированные подписи исполнителей.

Перечень отчетных материалов:

- на бумаге в количестве 3-х экземпляров – технический отчет и графические приложения (с соответствующими подписями и печатями);
- в электронном виде на “CD” дисках в количестве 2-х экземпляров – текстовые документы в формате “pdf”, соответствующие графические материалы в формате “pdf” и “dwg”, в том числе файлы ЦММ формата “OBX” для платформ “CREDO III”, либо файлы в формате “ifc”; а также весь отчет одним файлом в формате “pdf” с графическими приложениями.

Сроки выполнения работ: по согласованному графику.

Приложения к заданию (в эл.виде): планы с границами работ (приложение № 1 лист 1, 2).

Главный инженер проекта

А.Л. Плескачевич тел. 3625189

Начальник ОГПиТ

М.П. Григорук тел. 3755210

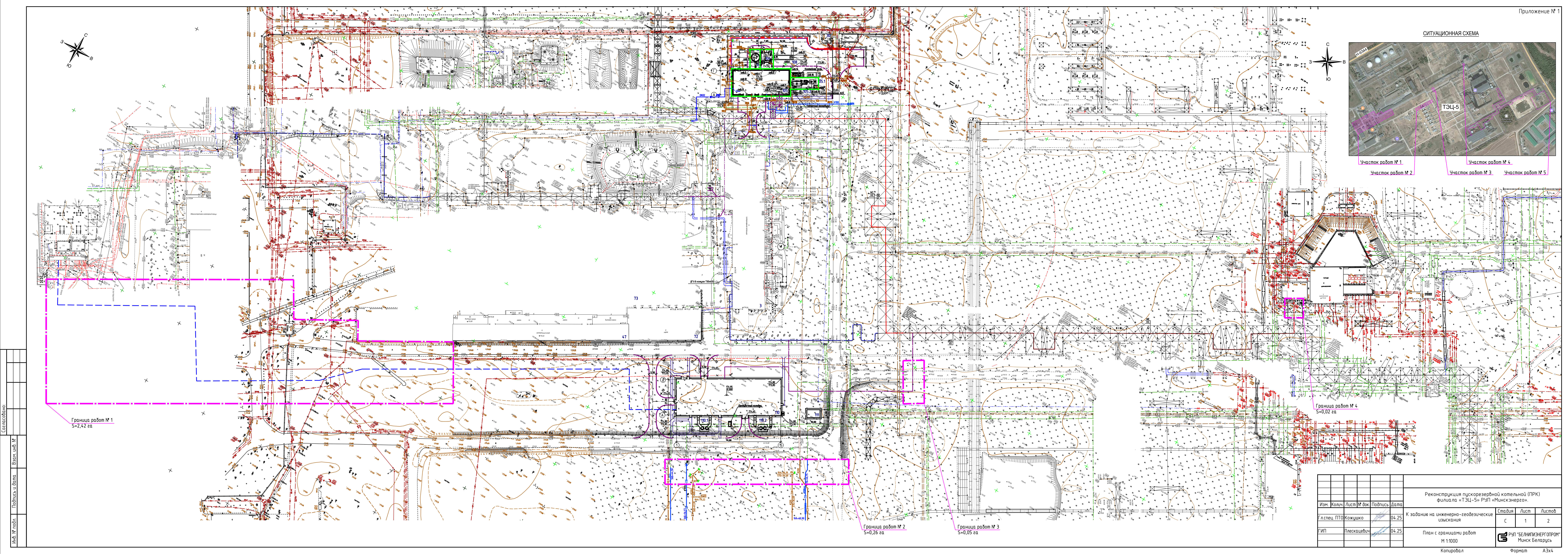
Главный специалист ПТО

А.А. Кожушко тел. 3515433

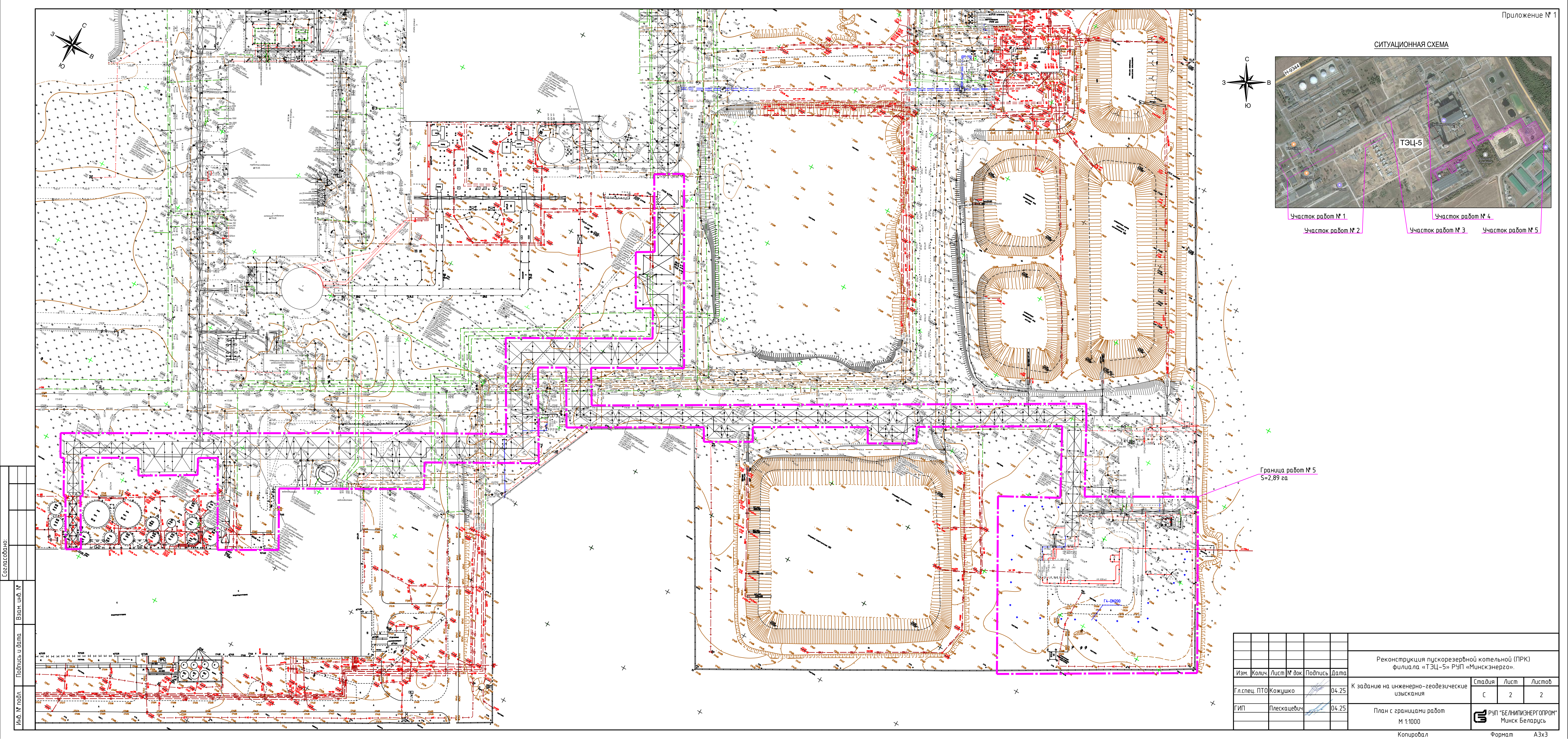
тел.

От организации-исполнителя

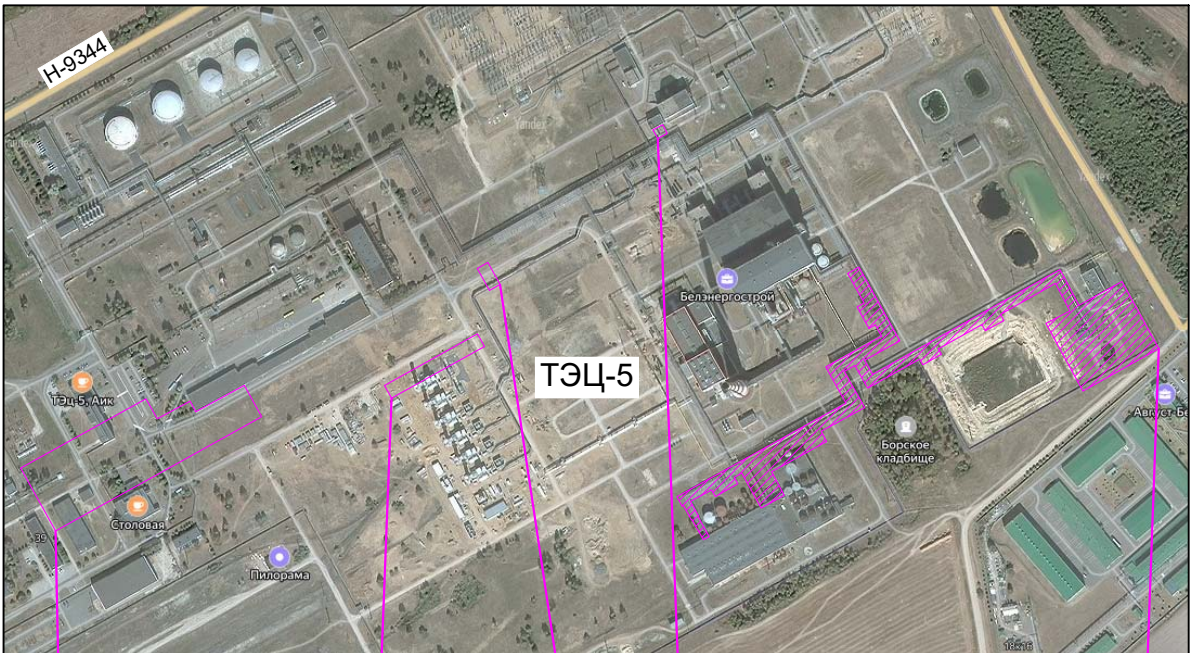
Ф.И.О.



Реконструкция пускорезервной котельной (ПРК) Филиала «ТЭЦ-5» РУП «Минскэнерго».						К заданию на инженерно-геодезические изыскания			Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Гл. спец. ПТО	Кожушко	04.25	С	1	2
ГИП				Плескаевич	04.25	План с границами работ М 1:1000			РУП «БЕЛНИИЭНЕРГОПРОМ» Минск Беларусь		
						Копировал			Формат А3х4		



СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



Участок работ № 1

Участок работ № 2

Участок работ № 4

Участок работ № 3

Участок работ № 5

Граница работ № 5
S=2,89 га

Создано:	
Изм. №	подл.
Вариант	инф. №
Подпись	и дата

						Реконструкция пускорезервной котельной (ПРК) филиала «ТЭЦ-5» РУП «Минскэнерго».			
Изм.	Колыч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	К заданию на инженерно-геодезические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец.	ПТО	Кожушко			04.25		С	2	2
ГИП		Плескаевич			04.25	План с границами работ М 1:1000	 РУП «БЕЛНИПИЗЭНЕРГОПРОМ» Минск Беларусь		