

УТВЕРЖДАЮ

И.о. первого заместителя директора –
главного инженера

Заместитель главного инженера
по электротехнической части
РУП «Белнипиэнергопром»

А.Е. Сивицкий

«__07__» апреля 2025 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство инженерно-геодезических изысканий

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Наименование объекта: «Подготовка топографического и разработка генерального плана в пределах земельного участка филиала «Березовская ГРЭС» РУП «Брестэнерго».

Местоположение объекта: Брестская область, Берёзовский район, г. Белоозёрск.

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 (4 участка общей площадью 141,4 га) указаны на прилагаемом плане (приложение № 1).

Перед началом работ предварительно предоставить имеющихся инженерно-топографические материалы прошлых лет для уточнения границ топосъемки.

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);
- дать абсолютные отметки урезов воды всех водных объектов (канал, пруд, водохранилище и т.д.);
- на съемку нанести ранее запроектированные инженерные сети, здания и сооружения (при наличии);
- нанести на съемку линии строительной сетки;
- на съемку нанести границы землепользователей.

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”, а также весь отчет одним файлом в формате “pdf” с графическими приложениями.

Сроки выполнения работ: май 2025.

Приложения к заданию (в эл. виде): план с границами работ (приложение 1).

Главный инженер проекта

 П.С.Шиманович тел. 3375262

Начальник ОГПиТ

 М.П.Григорук тел. 3755210

Главный специалист ПТО

 А.А.Кожушко тел. 3515433

От организации-исполнителя

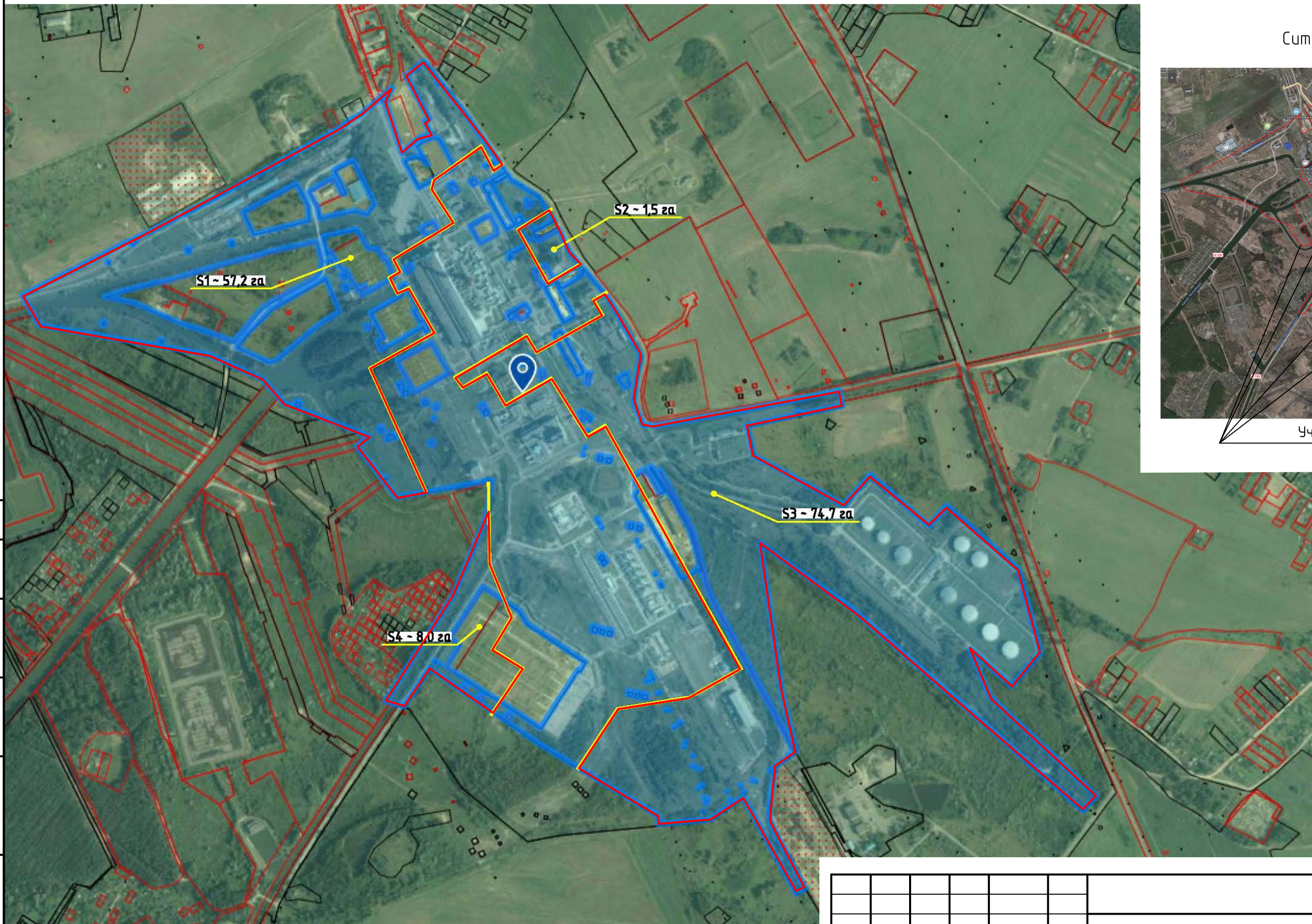
Ф.И.О.

тел.

Ситуационная схема



Участки работ



						Подготовка топографического и разработка генерального плана в пределах земельного участка филиала «Березовская ГРЭС» РУП «Брестэнерго»			
Изм.	Колич.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						К заданию на инженерно-геодезические изыскания	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец. ПТО		Кожушко			04.25		С		1
ГИП		Шиманович			04.25	Схема с границами работ	 РУП «БЕЛНИПИЗЭНЕРГОПРОМ» Минск Беларусь		

Согласовано:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.