

УТВЕРЖДАЮ

И.о. первого заместителя директора –
главного инженера

Заместитель главного инженера
по электротехнической части
РУП «Белнипиэнергопром»

А.Е. Сивицкий

«3» февраля 2026 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство инженерно-геодезических изысканий

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Наименование объекта: «Светлогорская ТЭЦ. Перевод конденсатоочистки производственного конденсата на технологию обессоливания» по адресу: Гомельская обл., г.Светлогорск, ул.Советская, 1А".

Местоположение объекта: Гомельская обл., г. Светлогорск, ул. Советская, 1А.

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 площадь (1,9 га) указаны на прилагаемом плане (приложение № 1).

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, а также отметки головок ж/д рельсов;

- 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.

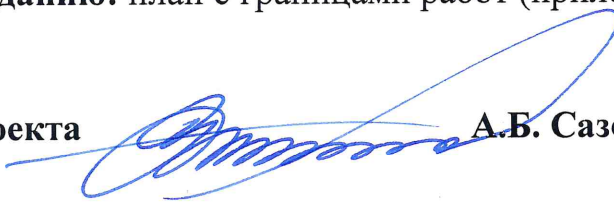
Перечень отчетных материалов:

- 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: план с границами работ (приложение № 1).

Главный инженер проекта



А.Б. Сазонов тел. 3754846

Начальник ОГПиТ



М.П. Григорук тел. 3755210

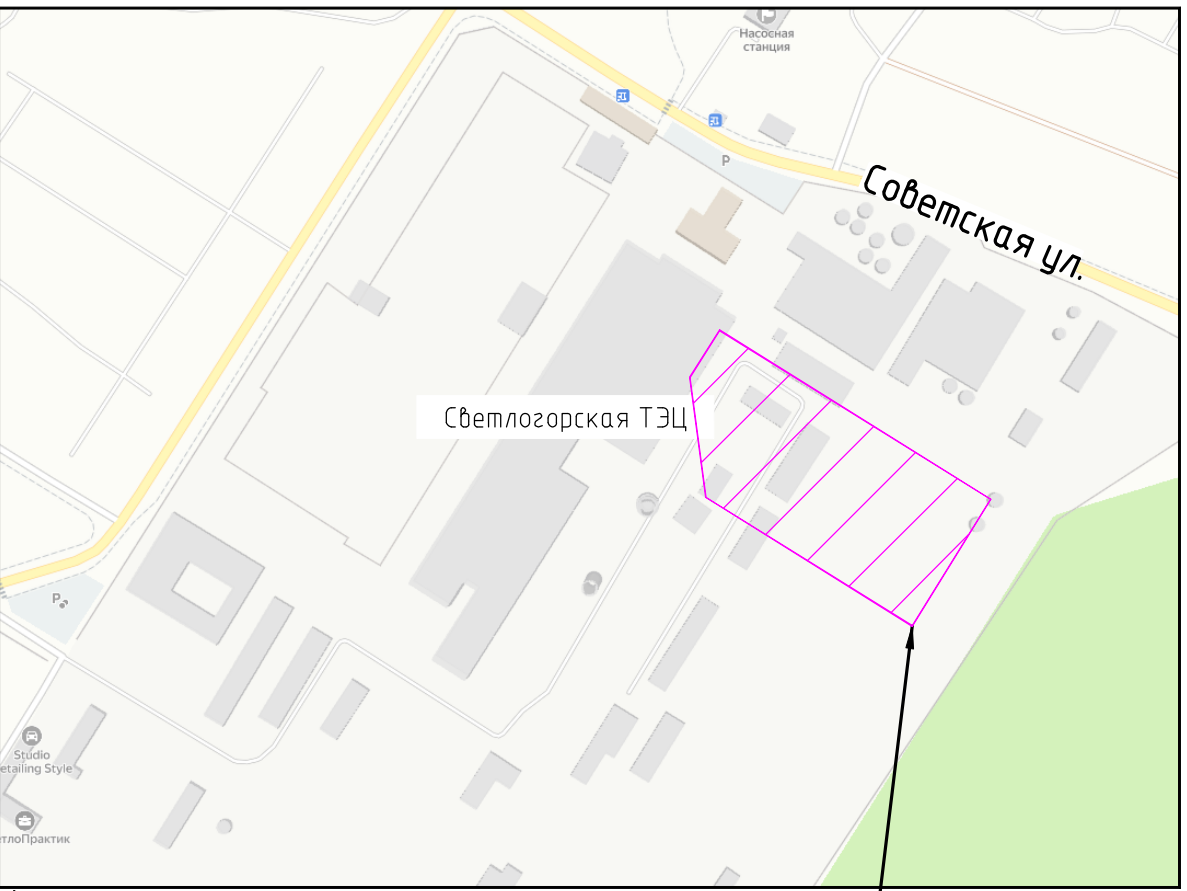
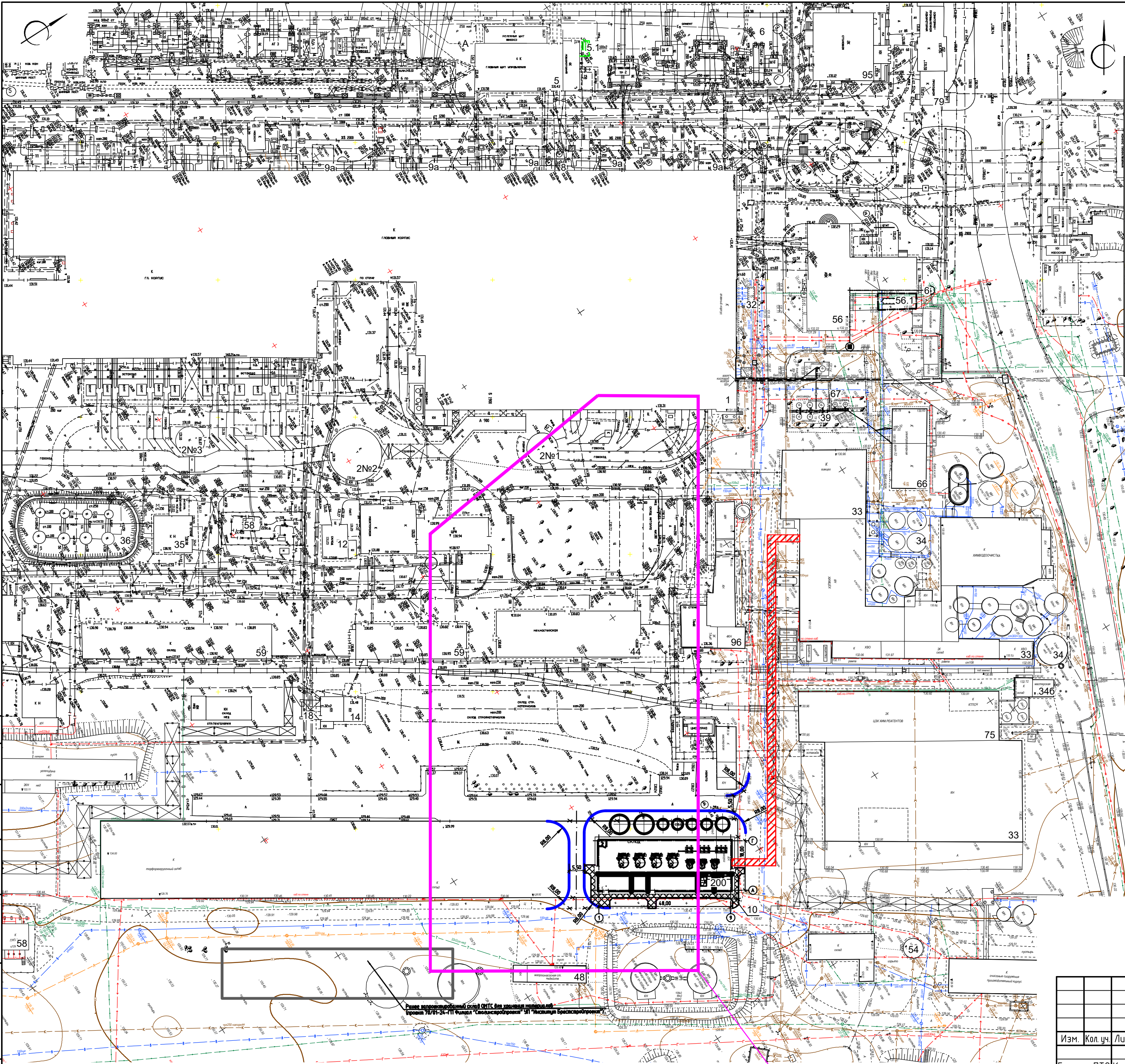
Главный специалист ПТО



А.А. Кожушко тел. 3545433

тел.

Ситуационная схема



Участок работ

Границы работ
(S = 1,9 га)

Светлогорская ТЭЦ. Перевод конденсатоочистки производственного конденсата на технологию обессоливания

К заданию на инженерно-геодезические изыскания

План с границами работ
1:1000

РУП "БЕЛНИПИЭНЕРГОПРОМ"
Минск Беларусь