

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора -
главный инженер
РУП «Белнипиэнергопром»



С.В.Перцев

« 30 » января 2026 года

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

Проектная организация: РУП «Белнипиэнергопром».

Наименование объекта: «Возведение склада топлива для хранения пеллет по адресу: Витебская область, Оршанский р-н, г. Барань, ул. Заречная, 13».

Местоположение объекта: Витебская область, Оршанский район, г. Барань, ул. Заречная, 13.

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. Граница топосъемки и площадь (0,73 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 головок ж/д рельсов, отметки на изоляторах ЛЭП, линий связи и провисов проводов между опорами;
- при съемке производственных зданий и сооружений указать их назначение, места дверных проемов и дать абсолютные отметки полов;
- показать фундаменты для оборудования и инженерные коммуникации к ним (при наличии);
- нанести на съемку ранее запроектированные инженерные сети, здания и сооружения (при наличии);
- на съемку нанести границы землепользователей;
- 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.

Приложение к заданию (в эл. виде): план расположения зданий и сооружений (приложение № 1).

Главный инженер проекта



И.С.Метлюк

тел. 3615327

Начальник ОГПиТ



М.П.Григорук

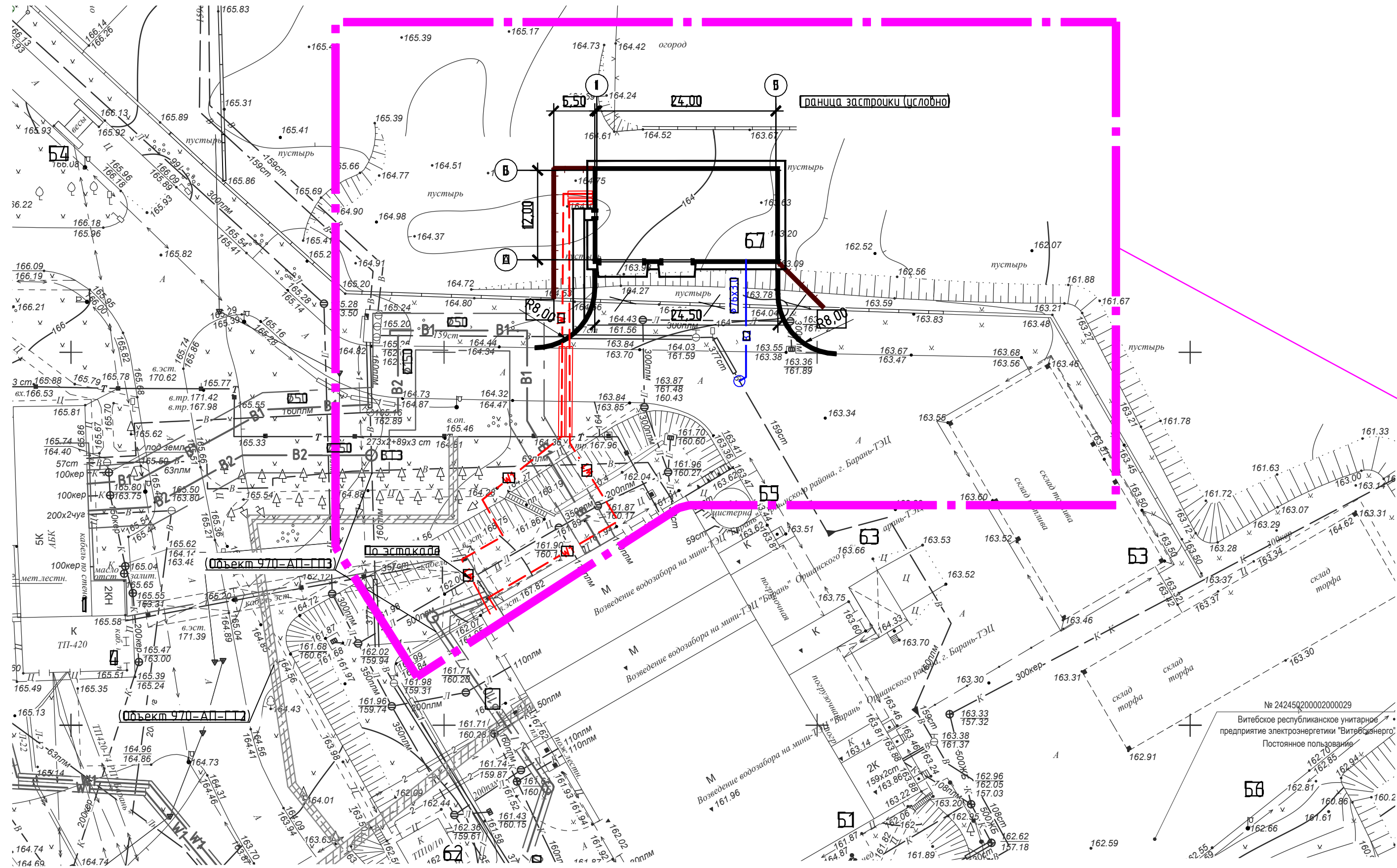
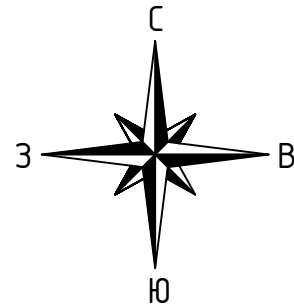
тел. 3755210

Главный специалист ПТО



Р.В. Талеев

тел. 3526984



Словные обозначения

Таблица 2

Обозначения	Наименования
	Проектируемый автомобильный проезд с дорожным бортом БР 100.30.15
	Проектируемый тротуар
	Проектируемое ж/б ограждение
	Проектируемое здание
	Проектируемый газон
	Демонтаж сооружения
	Демонтируемый бортовой камень БР 100.30.15
	Противопожарный водопровод
	Кабель силовой 0.4кВ

Экспликация зданий и сооружений

Таблица 3

Пом. на плане	Наименования	Координаты квадрата сетки	Примечание
1	Котельная		Существующая
2	Трансформаторная подстанция		Существующая
3	Главный корпус		Существующий
4	Склад топлива		Существующий
5	Автомобильные боксы		Существующие
6	Бак-аккумулятор		Существующий
7	Площадка для хранения автотехники		Существующая
8	Разделительный трансформатор		Существующий
9	Установка подготовки топлива		Существующая
10	Склад для хранения топлива		Проектируемый

Все разноразличные размеры и приемы даны в метрах

ИЗМ	КОЛ-ВО	Лист	№ док	Дата	Лист	Лист
Л. спец. 10	Л. спец. 10	Л. спец. 10	Л. спец. 10	Л. спец. 10	Л. спец. 10	Л. спец. 10
В. ч. 10	В. ч. 10	В. ч. 10	В. ч. 10	В. ч. 10	В. ч. 10	В. ч. 10
С. 10	С. 10	С. 10	С. 10	С. 10	С. 10	С. 10

Возведение склада топлива для хранения пеллет по адресу: Витебская область, Оршанский р-н, г. Барань, ул. Заречная, 13

К заданию на инженерно-геодезические изыскания

План расположения зданий и сооружений 1:500

Республика Беларусь

Копировать

Формат

А4х7