



УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –  
главный инженер

В.В. Лихолап

2025 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство инженерно-геодезических работ

1. **Заказчик:** РУП «БЕЛТЭИ»
2. **Полное наименование объекта:** Инженерно-геодезические изыскания по объекту:  
«Реконструкция ПС-35кВ «Пруды» с переводом на напряжение 10кВ, расположенной в Молодечненском районе Минской области»
3. **Местоположение объектов (по адм. делению):**  
1. ПС-35кВ «Пруды» (координаты 54.376191, 26.650143) – Минская область, Молодечненский район, д. Турец-Бояры
4. **Стадия проектирования:** Предпроектная документация
5. **Общая характеристика проектируемого объекта:** Задаaniem на разработку  
предпроектной документации предусматривается:
  - строительство БКТПБ взамен существующей ПС 35кВ Пруды;
  - - строительство кабельной КЛ-10 кВ от ВЛ-10 кВ №450 ПС 35 кВ Засковичи до проектируемого БКТПБ;
  - демонтаж существующий ВЛ-10кВ от существующей ПС 35кВ Пруды.
6. **Цель и назначение изысканий:** Топография территории  
в границах, указанных на прилагаемой ситуационной схеме, согласованной Молодечненскими РЭС, для разработки предпроектной документации по объекту «Реконструкция ПС-35кВ «Пруды» с переводом на напряжение 10кВ, расположенной в Молодечненском районе Минской области».
- Виды и объемы работ, подлежащих выполнению:** Инженерно-геодезические изыскания  
выполнить в границах, указанных на прилагаемой ситуационной схеме, согласованной Молодечненскими РЭС с нанесением на топосъемку:
  - зарегистрированных границ участков;
  - категорию землепользователей.
- Топосъемку территории выполнить:
  - с учетом 20 (двадцати) метров за ограждением подстанции существующей ПС 35кВ «Пруды» (по всему периметру);
  - в границах топосъемки показать отметки высот при пересечении с инженерными и транспортными коммуникациями, показать отметки высот основания и верха всех конструкций (стоек, опор, оборудования, шкафов и пр.), показать отметки подземных коммуникаций (кабельных линий, лотков (низ/верх лотков)), отметки уровня земли.Масштаб 1:500.
- Для всех сооружений высота сечения рельефа 0,5м.
- Спецработы:** графический материал представить в цифровом и бумажном виде.
- Требование к точности измерений:** Согласно требований СН 1.02.01-2019, прочих ТНПА
7. **Перечень топографо-геодезических материалов, предоставляемых в результате выполнения работ на объекте:** технический отчет, копии на бумаге - 3 экз.  
электронный носитель - 1 экземпляр
8. **Очередность производства работ, сроки выдачи промежуточных и отчетных**

материалов по всем выполненным работам: В одну очередь

**9. Графическое приложение** Ситуационная схема, согласованная Молодечненскими РЭС, с указанием границ проведения инженерно-геодезических изысканий

**10. Дополнение:**

Подстанция - действующая, установлено оборудование под напряжением 35 кВ и 10 кВ.

**Задание составил:** ГИП РУП "БЕЛТЭИ" Купрейчик С.Н. +375-29 191 34 93

(должность, Ф.И.О., подпись)



**Задание принял:**

(должность, Ф.И.О., подпись)