

Согласовано:

И.о. ректора Государственного высшего
учебного заведения «Криворожский
национальный университет»



Н.И. Ступник

201_ г.

Утверждаю:

Директор ООО ПК «Домен»



А.А. Яблонский

201_ г.

Технико-экономическое задание

«Геолого-экономическое обоснование и разработка Проекта промышленной добычи торфа на Углегорском торфяном месторождении (Углегорский торфяной массив) острова Сахалин»

ОСНОВАНИЕ ВЫДАЧИ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ:

- Лицензия _____ № _____ на право пользования Углегорским торфяным месторождением
- Протокол ТКЗ

1. Целевое назначение работ, пространственные границы объекта, основные оценочные параметры:

1.1. Целевое назначение работ:

Разработка Проекта промышленной добычи торфа на Углегорском торфяном месторождении (Углегорский торфяной массив) острова Сахалин

1.2. Пространственные границы объекта:

Проектные работы выполнить в границах лицензии на право пользования участком недр.

2. Задачи, последовательность и основные методы их решения:

2.1. Основные задачи:

- Проведение рекогносцировочных работ на Углегорском торфяном месторождении (Углегорский торфяной массив).
- Сбор и анализ исходных данных: результатов геологоразведочных работ, Протокола ТКЗ по утверждению запасов торфа, инженерно-изыскательских работ в пределах лицензионной площади.
- Определение промышленных запасов торфа, проектной мощности и срока эксплуатации Углегорского торфяного месторождения
- Проектирование добычи, сушки и уборки торфа.
- Расчет режима работы торфяного участка.
- Разработка ОВОЗ.
- Разработка противопожарных мероприятий.
- Разработка схемы рекультивации земель.
- Разработка генерального плана, ремонтно-складского хозяйства, механизации и автоматизации
- Проектирование транспорта торфа.

- Разработка генерального плана, ремонтно-складского хозяйства, механизации и автоматизации
- Проектирование транспорта торфа.
- Разработка технико-экономической и сметной документации Проекта добычи торфа на Углегорском торфяном месторождении.

2.3. Последовательность решения задач:

I этап (ноябрь 2016 г. - март 2017 г.)

- Проведение рекогносцировочных работ на Углегорском торфяном месторождении. Сбор и анализ исходных данных: результатов геологоразведочных работ, Протокола ТКЗ по утверждению запасов торфа, инженерно-изыскательских работ в пределах лицензионной площади.
- Предпроектные горно-геологические и технико-экономические расчеты добычи торфа на Углегорском торфяном месторождении.
- Определение промышленных запасов торфа, проектной мощности и срока эксплуатации Углегорского торфяного месторождения.
- Проектирование добычи, сушки и уборки торфа.
- Расчет режима работы торфяного участка.

II этап (март - апрель 2017 г.)

- Разработка ОВОЗ
- Разработка противопожарных мероприятий.
- Разработка схемы рекультивации земель.

III этап (май-июнь 2017 г.)

- Разработка генерального плана, ремонтно-складского хозяйства, механизации и автоматизации
- Проектирование транспорта торфа.

IV этап (июль-август 2017 г.)

- Разработка технико-экономической и сметной документации Проекта добычи торфа на Углегорском торфяном месторождении.
- Оформление Проекта в соответствии с требованиями нормативных документов: отчет на бумажных носителях (книга 1 текст, книга 2 – текстовые приложения – подсчет запасов геолого-экономические расчеты, книга 3– графические приложения) – 3 экземпляра; отчет на DVD диске – 2 экземпляра.
- Представление и сопровождение экспертизы: ответы в письменном виде и внесение изменений в отчет в соответствии с замечаниями экспертов; получение положительных результатов экспертизы отчета.

3. Ожидаемые результаты работ, форма и тираж отчетной документации, сроки выполнения геологического задания:

3.1. Ожидаемые результаты работ:

В результате проведенных работ будет разработан Проект промышленной добычи торфа на Углегорском торфяном месторождении (Углегорский торфяной массив) острова Сахалин.

3.2. Форма и тираж отчетной документации:

- по завершению работ составляется Проект промышленной добычи торфа на Углегорском торфяном месторождении (Углегорский торфяной массив) острова Сахалин, который проходит государственную экспертизу в установленном порядке.
- отчет составляются в 4-х экземплярах и оформляются в соответствии с действующими инструктивными требованиями.