

**УТВЕРЖДАЮ**  
**Генеральный директор**  
**ОАО «Губахинский кокс»**

\_\_\_\_\_ **С.В. Прохоренко**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на разработку общих технических решений**  
**«Установка по производству гранулированного пека**  
**из каменноугольной смолы сухим способом»**  
**ОАО «Губахинский кокс»**

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	Наименование предприятия, место расположения объекта	ОАО «Губахинский кокс», город Губаха, Пермский край, улица Торговая, 1
2	Руководитель	Генеральный директор - Прохоренко Семен Владимирович
3	Контактное лицо	Трофимов Алексей Александрович, <a href="mailto:Trofimov_aa@gkoks.ru">Trofimov_aa@gkoks.ru</a> т. +7(34248) 45-999 доб. 14-60
4	Цель проектирования	<b>4.1</b> Реализация программы по увеличению производительности ОАО «Губахинский кокс». <b>4.2</b> Производство гранулированного пека сухим способом.
5	Уровень проработки	<b>5.1</b> Выбор технологии и способа производства гранулированного пека из каменноугольной смолы сухим способом. <b>5.2</b> Подбор оборудования для производства; <b>5.3</b> Расчет количества потребления материалов, реагентов, энергоресурсов для работы установки; <b>5.4</b> Расчет количества образования отходов от установки. Способы утилизации образующихся отходов; <b>5.5</b> Оценка воздействия на окружающую среду.
6	Основные задачи	Разработка ОТР установки по производству гранулированного пека из каменноугольной смолы сухим способом. ОТР должны включать в себя анализ различных вариантов аппаратов для осуществления технологии.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
7	Исходные данные для разработки документации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ситуационный план ОАО «Губахинский кокс» (Приложение № 1);</li> <li>- Производительность установки 2000 тн. в месяц гранулированного пека;</li> <li>- Дополнительные данные предоставляются по письменному запросу.</li> </ul>
8	Требования к документации	Предусмотреть расчет стоимости работ за проектные работы по порядку РДЦ (Приложение №2).
9	Результат работы	<p><b>8.1</b> Пояснительная записка с детальным описанием выбранной технологической схемы производства гранулированного пека из каменноугольной смолы сухим способом;</p> <p><b>8.2</b> Генеральный план с отображением объектов предполагаемого строительства;</p> <p><b>8.3</b> Ориентировочные сроки реализации проекта;</p> <p><b>8.4</b> Стоимость реализации;</p> <p><b>8.5</b> Разработка технического задания на капитальное строительство установки по производству гранулированного пека из каменноугольной смолы сухим способом.</p>

Начальник производственно-технического отдела

\_\_\_\_\_ А.А. Трофимов

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер

\_\_\_\_\_ С.В. Модалков

Заместитель главного инженера по перспективному развитию

\_\_\_\_\_ А.В. Сизов

## Согласование по документу от 27.04.2024 №2352646

ФИО визирующего лица	Решение	Замечание	Дата визирования	ЭЦП
Билло Е.В. Ведущий инженер-технолог	Создан		27.04.2024 15:49 (МСК+2)	
Трофимов А.А. Начальник отдела	Согласован		06.05.2024 10:25 (МСК+2)	
Королев Е.В. Начальник цеха	Согласован		14.05.2024 08:58 (МСК+2)	
Лунцов Е.Ф. Начальник управления по производству	Согласован		07.05.2024 12:59 (МСК+2)	
Сизов А.В. Заместитель главного инженера по перспективному развитию	Согласован		14.05.2024 14:44 (МСК+2)	

Модакалов С.В.  
Главный инженер

Согласован

14.05.2024 17:10  
(МСК+2)

---

Зотова Н.В.  
Начальник

Согласован

15.05.2024 14:06  
(МСК+2)

---

Садовец Д.Ю.  
Заместитель директора по  
экономике

Согласован

16.05.2024 07:43  
(МСК+2)

---

Вегнер В.Р.  
Заместитель технического  
директора

Согласован

16.05.2024 16:30  
(МСК+2)

---

Дейчук С.Э.  
Директор по капитальному  
строительству и общим  
вопросам

Согласован

16.05.2024 16:45  
(МСК+2)

---

Прохоренко С.В.  
Генеральный директор

Утвержден

17.05.2024 05:30  
(МСК+2)

---