

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

\_\_\_\_\_ **С.В. Прохоренко**

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на разработку общих технических решений**  
**«Установка непрерывного действия по производству нафталина коксохимического»**  
**ОАО «Губахинский кокс»**

<b>№ п/п</b>	<b>Перечень основных данных и требований</b>	<b>Содержание основных данных и требований</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>1</b>	Наименование предприятия, место расположения объекта	ОАО «Губахинский кокс», город Губаха, Пермский край, улица Торговая, 1
<b>2</b>	Руководитель	Генеральный директор - Прохоренко Семен Владимирович
<b>3</b>	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
<b>4</b>	Цель проектирования	<b>4.1</b> Реализация программы по увеличению производительности ОАО «Губахинский кокс». <b>4.2</b> Производство технического нафталина из нафталиновой фракции непрерывным способом.
<b>5</b>	Уровень проработки	<b>5.1</b> Выбор технологии и способа производства технического нафталина из нафталиновой фракции непрерывным 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.
<b>6</b>	Основные задачи	Разработка ОТР установки по производству технического нафталина из нафталиновой фракции непрерывным 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
		непрерывным способом.
7	Исходные данные для разработки документации	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ситуационный план ОАО «Губахинский кокс» (Приложение № 1);</li> <li>- Производительность установки по нафталиновой фракции 400 тн. в месяц;</li> <li>- Квалификация товарного продукта, согласно ГОСТ 16106-82 «Нафталин коксохимический. Технические условия» – не ниже «Нафталин очищенный, марка ОБ, 1-й сорт».</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 №3).
9	Результат работы	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>8.1</b> Пояснительная записка с детальным описанием выбранной технологической схемы производства технического нафталина из нафталиновой фракции непрерывным способом;</li> <li><b>8.2</b> Генеральный план с отображением объектов предполагаемого строительства;</li> <li><b>8.3</b> Ориентировочные сроки реализации проекта;</li> <li><b>8.4</b> Стоимость реализации;</li> <li><b>8.5</b> Разработка технического задания на капитальное строительство установки по производству технического нафталина из нафталиновой фракции непрерывным способом.</li> </ul>

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 25.04.2024 №2348666

ФИО визирующего лица	Решение	Замечание	Дата визирования	ЭЦП
Билло Е.В. Ведущий инженер-технолог	Создан		25.04.2024 15:30 (МСК+2)	
Трофимов А.А. Начальник отдела	Согласован		15.07.2024 09:29 (МСК+2)	
Сизов А.В. Заместитель главного инженера по перспективному развитию	Возвращение на доработку	устраните замечания Лунцова Е.Ф.	17.07.2024 14:09 (МСК+2)	
Котов Р.В. Главный технолог	Согласован		28.06.2024 14:29 (МСК+2)	
Лунцов Е.Ф. Начальник управления по производству	Возвращение на доработку	Согласуйте объемы переработки	16.07.2024 16:27 (МСК+2)	

Модакалов С.В.  
Главный инженер

---

Начальник сметно-  
договорного отдела [АО  
«Стройсервис»]

---

Зам. по экономике  
дирекции по строительству  
[АО «Стройсервис»]

---

Вегнер В.Р.  
Заместитель технического  
директора

---

Директор по строительству  
[АО «Стройсервис»]

---

Генеральный директор  
[ОАО «Губахинский кокс»]

---