



**УТВЕРЖДАЮ**


Технический директор  
ТОО "Согринская ТЭЦ"  
Г.С. Жаңбыршы

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

---

**Инвентаризация выбросов парниковых газов за 2020 год**

	<b>Инвентаризация выбросов парниковых газов за 2019 год</b>	
<b>ТЗ</b>	9 ноября 2020 г.	Лист 2 из 3
Редакция № 1		

## 1. Сведения об объекте

Основным видом деятельности ТОО «Согринская ТЭЦ» является выработка тепловой и электрической энергии с целью обеспечения теплом и электрической энергией жителей пос. Новая Согра, Радужный города Усть-Каменогорска, а также ряда промышленных предприятий.

### 1 Используемые термины и сокращения

- 1) ТОО «Согринская ТЭЦ» (Заказчик) - Товарищество с ограниченной ответственностью Согринская теплоэлектроцентраль;
- 2) парниковые газы - газы с высокой прозрачностью в видимом диапазоне и с высоким поглощением в дальнем инфракрасном диапазоне. Присутствие таких газов в атмосферах планет приводит к появлению парникового эффекта;
- 3) инвентаризация - это проверка наличия имущества организации и состояния её финансовых обязательств на определённую дату путём сличения фактических данных с данными бухгалтерского учёта. Это основной способ фактического контроля за сохранностью имущественных ценностей и средств.
- 4) план мониторинга – документ, определяющий источники выбросов, методы и методики мониторинга выбросов парниковых газов по установке, источники информации и сведения по сбору и обработке сопутствующих данных по выбросам парниковым газам и описывающий методы отбора проб, измерительные системы - в случае их использования, а также процедуры по контролю качества и обеспечению качества на уровне оператора установки.

## 2 Основания для выполнения работ. Цель

Основанием для выполнения данной работы являются требования статьи 94-2 Экологического кодекса РК.

Цель – Соответствие требованиям законодательства РК в области охраны окружающей среды. Выполнить инвентаризацию выбросов парниковых газов за 2020 год.

## 3 Перечень выполняемых работ. Требования к их выполнению

### 3.1 Перечень работ и основные особенности их выполнения:

№ п/п	Перечень работ	Требования / Примечания
1	2	3
1	Подготовка и сбор исходных данных	Для подготовки исходных данных от заказчика составить и направить заказчику перечень необходимой информации, требуемой для оказания услуги.
2	Инвентаризации выбросов парниковых газов	В соответствии с нормативными требованиями: 1. Провести инвентаризацию выбросов парниковых газов за 2020 г. 2. Подготовить отчёт об инвентаризации парниковых газов за 2020 год 3. Подготовить План мониторинга на период действия Национального плана распределения квот на выбросы парниковых газов

№ п/п	Перечень работ	Требования / Примечания
1	2	3
		4. Подготовить Паспорт установки на период действия Национального плана распределения квот на выбросы парниковых газов
3	Сопровождение материалов при верификации отчета	Осуществить сопровождение материалов при проведении верификации и валидации документов аккредитованной организацией

Последовательность выполнения этапов работы соответствует последовательности, указанной в таблице пункта 4.1 настоящего технического задания.

#### 4 Требования к Заказчику

4.1 Заказчик предоставляет необходимые для оказания услуги данные.

#### 5 Срок выполнения работ

Срок выполнения работ - с 18 января по 16 февраля 2021 года.

#### 6 Требования к Подрядчику

##### 6.1 Общие требования

Подрядчик:

6.1.1 Представить материалы в двух экземплярах на бумажном носителе и в одном экземпляре - на электронном носителе.

6.1.2 Обеспечить качество выполненных работ согласно требованиям заказчика.

6.1.3 Наличие лицензии на право осуществления деятельности на природоохранное проектирование.

##### 6.2 Требования по безопасности, охране труда и окружающей среды

6.2.1 Уровень опасности выполняемых работ: низкий.

#### 7 Требования к приемке работ. Рассылка

7.1 Оригинал настоящего ТЗ хранится в ООС.

7.2 ООС копию настоящего ТЗ размещает в формате .pdf на сервере предприятия к которому будет предоставлен доступ кругу лиц, необходимому для дальнейшей работы с данным документом.

Разработал Главный эколог Жанабекова Н.М.

10.11.2020 г

Согласовано Главный инженер Кулипбаев Д.А.

10.11.2020 г.