*Общество с ограниченной ответственностью «РЕСУРС»*

**ПАСПОРТ**

**газоочистной установки (ГОУ)**

**Регистрационный № 0002**

*источник выброса пыли №*\_\_\_0033\_\_\_\_

п. Увельский

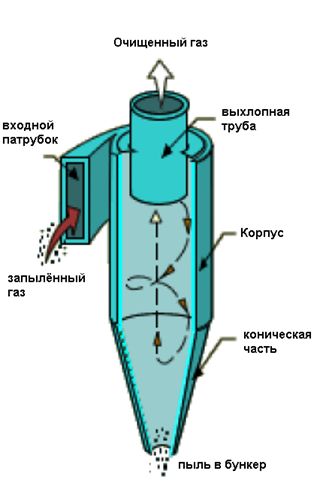
2022 г.

**Паспорт установки очистки газа**

|  |  |
| --- | --- |
| Регистрационный номер ГОУ в реестре ГОУ | 0002 |
| Наименование ГОУ | ВЗПМ -300 |
| Тип ГОУ | Пылеуловитель со встречными закрученными потоками |
| Назначение ГОУ | Очистка запыленного воздуха, поступающего из расходных бункеров |
| Изготовитель |  |
| Место установки | Линия ШЗУ и топливоподачи производственно-логистического комплекса |
| Дата начала эксплуатации | 2022 г. |
| Наименование предприятия | Общество с ограниченной ответственностью «Ресурс» (ООО «Ресурс»). |
| Адрес (место нахождения) предприятия | Адресс:45700, Челябинская область, п. Увельский, ул. Энгельса 2 Е |
| Должностное лицо, ответственное за эксплуатацию ГОУ | Механик технологии Грибов А.В. |

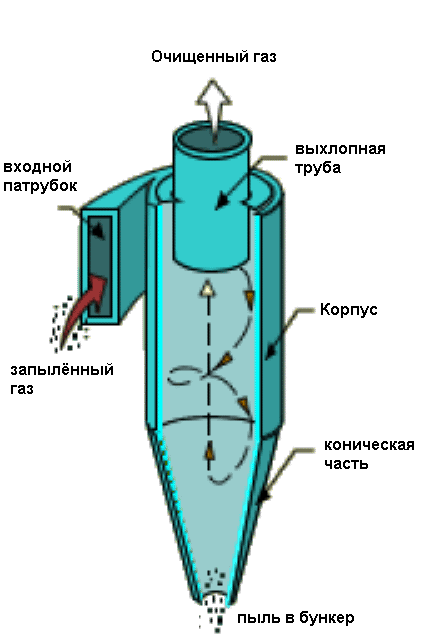
**Схема устройства установки очистки газа**

Циклон ВЗПМ -300



*Основные данные оборудования ГОУ:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Производительность, м3/час | Диаметр,мм | Высота,  мм | Коэфф.  гидравлического сопротивления  ^ц(КГС) | Скорость Уц, м/с | Скорость  Увх, м/с | | Масса не более, кг |
| ВЗП-М-300 | 900 | 300 | 1200 | 190 | 3,5 | | 14,9 | 23 |

**Циклон** **ВЗПМ-300**

**отбор проб**

**отбор проб**

**Вентилятор**

**ВР100-35-3,55-В-1-Пр0-1,1/3000-У2**

Точкой отбора проб отходящих газов и измерения параметров, необходимых для определения фактической эффективности работы ГОУ является отверстие с заглушкой в воздуховоде. Места отбора проб и измерения параметров освещены, соответствуют требованиям техники безопасности и пожарной безопасности.

**Технические характеристики установки очистки газа**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Параметр ГОУ | Значение параметра |
| 1 | Производительность по газу | 900 м³/ч |
| 2 | Перечень обезвреживаемых вредных (загрязняющих) веществ | зерновая пыль |
| 3 | Эффективность работы ГОУ (коэффициент очистки) | 85-98% |
| 4 | Температура очищаемого воздуха на входе |  |
| 5 | Давление (разрежение) очищаемого газа |  |
| 6 | Влажность газовоздушной смеси | атмосферного воздуха |
| 7 | Объем водопотребления | 0 |
| 8 | Перечень и объемы основных и вспомогательных материалов | нет |
| 9 | Типы и объемы очистных катализаторов | не требуется |
| 10 | Объем и характеристика сточных вод, образующихся в процессе очистки и (или) обезвреживания выбросов | нет |

**Показатели работы ГОУ, подлежащие контролю при проверках:**

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Периодичность контроля |
| 1 | 2 |
| *Эффективность работы ГОУ* | 2 раза в год |

**Объем и характеристики образующихся отходов при их образовании в процессе очистки и (или) обезвреживания выбросов.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование отхода** | **Код по ФККО** | **Нормативный Объем (тонн)** |
| Пыль зерновая | 3 01 161 11 42 5 |  |

**Перечень показателей работы ГОУ, подлежащих контролю при проверках работы данного вида ГОУ.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование оптимальных (регламентируемых) параметров | | Единица измерения | Показатели работы | | | | | | | | |
| Проектные | фактические  (дата проведения замеров, год) | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. Производительность по газу (воздуху) | | м³/ч | **900** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Температура очищаемого газа (воздуха) | | °С |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Давление (разрежение) очищаемого газа (воздуха) | | Па |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Концентрация вредных веществ в очищаемом газе (воздухе) | на входе | мг/м³ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| на выходе |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Эффективность работы |  | % | **85-98** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \* Единицы измерения, приведенные к нормальным условиям 0 °С, 101,3 КПа. | | | | | | |  | | | | |
| \* графы 4–11 заполняются по рабочим показателям. | | | | | | |  | | | | |

**Сведения о проведении планово-предупредительного или внепланового ремонта, устранения обнаруженных неисправностей:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Наименование аппарата, узла | Характер повреждения | Причина выхода из строя аппарата, узла | Выполненная работа |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Сведения о приложениях к паспорту ГОУ**

- документация изготовителя ГОУ или проектная (конструкторская) документация ГОУ;

- документация изготовителей или проектная (конструкторская) документация вспомогательного оборудования и (или) аппаратуры, необходимых для обеспечения работы ГОУ, с техническим описанием и руководствами (инструкциями) по эксплуатации;

(*указанные выше* *приложения должны быть по ГОУ, введенным в эксплуатацию до 15 февраля 2013 г.*)

- руководство (инструкция) по эксплуатации;

- технические документы по эксплуатации КИП и автоматики, приборов измерения параметров отходящих газов, необходимых для определения фактической эффективности работы ГОУ;

- информация о способах обращения со сточными водами при их образовании в процессе очистки и (или) обезвреживания выбросов;

- программа проведения технического обслуживания, проверки показателей работы ГОУ и планово-предупредительного ремонта;

- порядок организации профилактических и диагностических работ, обеспечивающих проектные очистку и (или) обезвреживание выбросов;

- сведения об осмотрах и проверках ГОУ, включая проверки показателей работы ГОУ, об отклонениях показателей работы ГОУ от технических характеристик ГОУ, содержащихся в паспорте ГОУ, об обнаруженных неисправностях и отчеты об их устранении;

- сведения об остановках ГОУ, о проведенных планово-предупредительных или внеплановых ремонтах, акты сдачи-приемки ГОУ при первичном и всех последующих вводах в эксплуатацию, в том числе после ремонта, реконструкции, модернизации;

*иные документы, необходимые для обеспечения бесперебойной и безаварийной эксплуатации ГОУ на уровне проектных очистки и (или) обезвреживания выбросов, которые хозяйствующий субъект считает необходимым приложить. Если документация хранится в электронном виде, указывается информация о месте хранения.*

**Паспорт составлен** «\_10\_» сентября 2022 г.

Ответственные за эксплуатацию ГОУ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номер и дата приказа о назначении** | **Должность** | **ФИО** | **Подпись ответственного должностного лица** |
| 1 | 12.01.2021 г. № 2В | механик технологии | Грибов А.В. |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Главный инженер**

Колупайченков Д.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 10.09.22 г.

(подпись) (дата)