Приложение 2

к Правилам эксплуатации установок очистки газа (подпункт д пункта 2.2., подпункты г-л пункта 5.3.)

**Обложка паспорта**

**ПАСПОРТ УСТАНОВКИ ОЧИСТКИ ГАЗА**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(наименование, тип ГОУ, наименование оборудования за которым установлена ГОУ)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(номер источника выброса)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(регистрационный номер в реестре ГОУ)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(наименование цеха, участка, производства, в котором установлена ГОУ)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(наименование и местонахождение юридического лица, филиала юридического лица - нерезидента, физического лица – предпринимателя, в собственности или пользовании которого находится ГОУ)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
(фактическое нахождение субъекта хозяйствования)

Продолжение приложения 2

ПАСПОРТ
установки очистки газа

1. Наименование юридического лица, филиала юридического лица – нерезидента, физического лица – предпринимателя, в собственности или пользовании которого находятся ГОУ, его местонахождение и фактическое нахождение субъекта хозяйствования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Наименование цеха, участка, производства, в котором установлена ГОУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Номер источника выброса \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Наименование и тип ГОУ, количество ступеней очистки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Дата приемки ГОУ в эксплуатацию \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Структурная схема ГОУ (указывается схематично газоотводящий тракт от технологического агрегата до места выброса газа в атмосферу, с указанием всего оборудования, входящего в состав ГОУ). На схеме указываются места отбора проб и измерения параметров газопылевого потока, скорость газопылевого потока в точке контроля, диаметр газохода.

7. Чертеж общего вида аппарата очистки с указанными основными размерами и приведенными разрезами аппарата.

8.  Принципиальная схема КИП и автоматики.

Продолжение приложения 2

9. Эксплуатационные показатели работы ГОУ.

Таблица 2.1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование оптимальных (регламентируемых) параметров | Единица измерения | Показатели работы |
| Проектные | Пуско-наладочные | Фактические |
| дата | дата | дата | дата | дата | дата | дата |
| 1. Объемный расход газопылевого потокана входена выходе | тыс.м3/час\*тыс.м3/час\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Гидравлическое сопротивление | кПа |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Температура очищаемого газопылевого потокана входена выходе | ºСºС |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.Полное давление газана входена выходе  | кПакПа |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Массовая концентрация вредных (загрязняющих) веществ в очищаемом газопылевом потокена входена выходе | мг/ м3мг/ м3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. Расход воды (раствора) на орошение | м3/час |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. Давление воды (раствора) на орошение | кПа |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. Эффективность работы ГОУ (степень очистки газа)I ступеньII ступеньn-ступеньОбщая  | %%%% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. Скорость газопылевого потока на выходе из источника выбросов | м/с |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. Массовый выброс | г/с |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. ПДВ (ВСВ)\*\* | г/с |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. Скорость газопылевого потока в аппарате | м/с |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13. Другие характеристики |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* Единицы измерения, приведенные к нормальным условиям 0ºС (273 К), 101,3 кПа (760 мм. рт. ст.).

\*\* ПДВ (ВСВ) – предельно допустимые выбросы (временно согласованные выбросы).

Для многоступенчатых ГОУ все эксплуатационные показатели работы представляются для каждой ступени очистки отдельно, с занесением общих показателей для ГОУ в целом.

Показатели, которые не нужны для данного типа ГОУ, в таблицу не заносятся.

Если вход газов в ГОУ осуществляется по двум и более воздуховодам, приводятся значения параметров по пунктам 1, 3, 4, 5, 10 в каждой точке отбора.

Продолжение приложения 2

10. Характеристика аппаратов в составе ГОУ.

Таблица 2.2.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование и тип аппарата | Завод-изготовитель | Дата ввода в эксплуатацию |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

11. Сведения о проведенных ремонтах, замене или модернизации отдельных узлов оборудования ГОУ.

Таблица 2.3.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Наименования аппарата, узла | Характер повреждения | Причина выхода из строя аппарата, узла | Выполненная работа |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Продолжение приложения 2

12. Результаты проверки технического состояния ГОУ.

Таблица 2.4.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата | Заключение о техническом состоянии ГОУ (по данным визуального осмотра) | Номер акта комиссии |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

13. Сведения о количестве и составе отходов и сточных вод, которые могут образоваться в процессе очистки и (или) обезвреживания выбросов, а также информация о дальнейшем обращении с ними.

Продолжение приложения 2

14. Сведения о лицах, ответственных за эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт ГОУ.

Таблица 2.5.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер и дата приказа о назначении | Должность, Ф.И.О. | Подпись лица, ответственного за исправное состояние и безопасную эксплуатацию ГОУ |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Паспорт составлен «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  (подпись) | (И.О.Фамилия)  |
| М.П. |  |
| Должностное лицо, ответственное за хранение и ведение паспорта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  |
|  (должность, подпись) | (И.О.Фамилия) |