|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 25  к Правилам пожарной безопасности  для предприятий угольной  промышленности Донецкой Народной Республики (пункты 13.1.8, 13.4.1.2) |

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО | УТВЕРЖДАЮ |
| Командир ГВГСО ,  обслуживающего шахту | Директор шахты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_\_г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_г. |

Государственный инспектор

Гортехнадзора ДНР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_г.

#### **МЕРОПРИЯТИЯ**

**по обеспечению безопасного ведения огневых работ на шахте**

Мероприятия по обеспечению безопасного ведения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(электросварочных,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ работ в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

керосинорезных) (место ведения работ)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_шахты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начало: «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 \_\_\_ г.

Окончание: «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201 \_\_\_ г.

Настоящий документ хранится в течение года после прекращения работ на данном объекте.

1. Огневые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(сварку, резку, ремонт оборудования и т. п.)

производить по письменному наряду главного механика (заместителя) шахты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , согласованному с начальником участка ВТБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Вид, характер, объем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(резка металла, ремонт оборудования,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

сварка трубопровода, количество и т. п.)

1. Огневые работы осуществлять с помощью \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указать вид

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в количестве \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шт.

аппаратов)

1. Меры безопасности

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень мер | Ответственный (должность, фамилия, имя, отчество, подпись) |
| 4.1. До начала огневых работ:  осмотреть место ведения огневых работ и прилегающие выработки, куда возможно падение (попадание) раскаленного или расплавленного металла, электродов  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (перечень выработок) |  |
| убрать все воспламеняющиеся материалы (масло, древесину и др.) не менее чем на 20 м от места ведения работ и мест, куда возможно падение раскаленного или расплавленного металла и электродов;  увлажнить почву, бока, кровлю выработки водой на протяжении не менее 10 м во все стороны от места ведения работ и места, куда возможно падение раскаленного и расплавленного металла и электродов;  измерить концентрацию горючих газов у места работ. Ведение работ разрешить при отсутствии горючих газов или их концентрациях, не превышающих допустимые;  разместить у места огневых работ огнетушители –  \_\_\_\_ шт., ящики (ведра) с песком или инертной пылью –  \_\_\_\_ шт., пожарные рукава со стволами, подсоединенные к трубопроводу – \_\_\_\_ шт.; вывести людей из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (перечислить выработки)  проверить исправность сварочного аппарата или керосинореза, наличие предохранительных устройств и др.  4.2. При ведении огневых работ:  изолировать обрабатываемую деталь от горючих элементов (стальным листом, слоем песка и др.);  принять меры по предотвращению падения раскаленного или расплавленного металла и электродов в нижерасположенные выработки; складывать остатки электродов в металлический ящик;  не приближать бачок с керосином к источнику огня ближе чем на 5 м;  проводить непрерывный контроль концентрации метана переносным автоматическим прибором непрерывного действия; |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень мер | Ответственный (должность, фамилия, имя, отчество, подпись) |
| периодически, не реже чем через 30 мин повторно измерять концентрации горючих и вредных газов в шахтном воздухе у места ведения работ. В случае превышения допустимых концентраций работы прекратить, людей из опасной зоны эвакуировать   * 1. После огневых работ:   увлажнить почву, бока, кровлю выработки водой не менее чем на 10 м во все стороны от места ведения работ и мест, куда возможно падение раскаленного или расплавленного металла и электродов;  ответственному за ведение огневых работ, представителю ГВГСС или участка ВТБ дежурить на месте огневых работ не менее 2 ч, после чего осмотреть выработки и доложить горному диспетчеру; покинуть место ведения работ можно только по разрешению горного диспетчера  4.4. Специальные меры безопасности при выполнении данных огневых работ \*  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  4.5. Запрещено вносить в перечень мероприятий дополнения, изменения и исправления после его согласования и утверждения |  |
| Главный механик шахты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (фамилия, инициалы, подпись)  Начальник участка ВТБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (фамилия, инициалы, подпись) |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Разрабатываются и вносятся в зависимости от специфики места и характера выполняемых работ, а также в случае изменения обстановки в процессе выполнения работ. Например: «Промыть емкости, содержавшие воспламеняющиеся вещества, продуть демонтируемый дегазационный   
став и др.»

С мероприятиями ознакомлены и приняли к исполнению:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата проведения огневых работ | Ответственный за ведение огневых работ (должность, фамилия, инициалы, подпись) | Представитель участка ВТБ (должность, фамилия, инициалы, подпись) | Член ВГК (представитель ГВГСС) (должность, фамилия, инициалы, подпись) | Электро- сварщик (керосино-резчик) (фамилия, инициалы, подпись) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Примечание.Ознакомление с перечнем мероприятий и подписи лиц, перечисленных в данной таблице, производятся ежесменно при получении наряда.