

Б.5.3. Разработка угольных месторождений подземным способом (ПБ 1113.12) (демоверсия)

1. В каких местах из перечисленных допускается проведение огневых работ в шахтах, опасных по газу и пыли?

- В закрепленных деревянной крепью и имеющих выход на поверхность вертикальных и наклонных горных выработках.
- В гаражах электровозов во время зарядки аккумуляторов и в течение 30 минут после ее окончания.
- В гаражах дизелевозов и пунктах их заправки дизельным топливом.
- **В стволах шахт, имеющих деревянную обшивку лестничного отделения или деревянные элементы армировки ствола.**
- В складах хранения взрывчатых материалов и в пунктах приготовления гранулированных взрывчатых веществ.

2. При какой концентрации метана в рудничной атмосфере запрещается проведение огневых работ на временных местах, оборудованных в горных выработках, надшахтных зданиях и сооружениях угольных шахт, опасных по газу и пыли?

- **0,5 %.**
- 0,4 %.
- 0,3 %.
- В угольных шахтах, опасных по газу и пыли, запрещается устройство временных мест для огневых работ в любом случае.

3. Что из перечисленного запрещается применять при проведении огневых работ на временных местах в любых случаях?

- Электросварочные установки.
- **Ацетиленовые генераторы.**
- Керосинорезы.
- Сжиженные и сжатые газы.
- Ацетилен в баллонах.

4. В каких случаях запрещается применение газовой сварки с использованием ацетилена, пропан-бутана и других горючих углеводородов?

- Разрешается в любых случаях.
- **В горных выработках, во взрывопожароопасных и пожароопасных надшахтных зданиях и сооружениях шахт.**
- Только внутри надшахтных зданий и сооружений шахт.
- Запрещается в любых случаях.

5. В каком случае для проведения огневых работ на временных местах допускается применение оборудования для кислородной резки металлов, работающего на жидком горючем (керосин, бензин)?

- Допускается в любом случае наравне с электросварочным оборудованием.
- Не допускается ни в каком случае.
- Только в зданиях и сооружениях шахт, имеющих пониженную пожароопасность и умеренную пожароопасность.
- **При технической невозможности проведения огневых работ с помощью электросварочного оборудования по решению технического руководителя (главного инженера) шахты.**

6. С какой периодичностью лица, допущенные к проведению огневых работ на временных местах, должны проходить обучение и проверку знаний в области промышленной безопасности при проведении огневых работ?

- Только при переходе в другое структурное подразделение организации.
- Один раз в два года.
- Один раз в квартал.
- **Ежегодно.**

7. В каком количестве и на какой срок выписывается наряд-допуск на проведение огневых работ, связанных с реконструкцией, капитальным ремонтом, техническим перевооружением и с ремонтными работами, предусматривающими остановку производственного процесса и выполняемыми по графикам производства ремонтных работ?

- **Один наряд-допуск на весь срок проведения работ.**
- По одному наряду-допуску на каждую смену проведения работ.
- По одному наряду-допуску на каждый календарный месяц проведения работ.
- По количеству временных мест проведения работ на каждую смену проведения работ.

8. Что необходимо сделать, если огневые работы не закончены в установленный в наряде-допуске срок?

- Технический руководитель организации продлевает срок проведения огневых работ до полного их выполнения.
- Специалист структурного подразделения, где проводятся огневые работы, выписывает новый наряд-допуск в любом случае.
- Специалист структурного подразделения, где проводятся огневые работы, продлевает срок проведения огневых работ, но не более чем на две смены.
- **Специалист структурного подразделения, где проводятся огневые работы, продлевает срок проведения огневых работ, но не более чем на одну смену.**

9. В скольких экземплярах оформляется наряд-допуск на проведение огневых работ и на протяжении какого срока он подлежит хранению?

- В одном экземпляре и в течение шести месяцев.
- **В двух экземплярах и в течение календарного года.**
- В трех экземплярах и в течение двух лет.
- В одном экземпляре и в течение месяца.

10. Что из перечисленного не указывается в наряде-допуске на проведение огневых работ на временных местах?

- Лицо, ответственное за подготовку и проведение огневых работ.
- Объем подготовительных работ и последовательность их выполнения.
- **Ответственность работников за невыполнение требований безопасности.**
- Меры безопасности при проведении огневых работ.
- Порядок контроля состава воздуха рабочей среды и средства защиты.