

Б.1.3. Эксплуатация объектов химии и нефтехимии (ПБ 613.14) (демоверсия)

1. Какой срок действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлен для объектов I класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?

- 1 год.
- **2 года.**
- 3 года.
- 5 лет.

2. Какой срок действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлен для объектов II класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?

- 1 год.
- 2 года.
- **3 года.**
- 5 лет.

3. Какой срок действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлен для объектов III класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?

- 1 год.
- 2 года.
- 3 года.
- **5 лет.**

4. В какой срок при изменении производственных технологий, аппаратного оформления, метрологического обеспечения и автоматизированной системы управления технологическим процессом в план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий должны вноситься соответствующие изменения?

- Не позднее двух недель после внесения изменений.
- **Не позднее одного месяца после внесения изменений.**
- Не менее чем за 15 календарных дней до истечения срока действия предыдущего плана мероприятий.
- По предписанию территориального органа Ростехнадзора.

5. Когда план мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий считается принятым?

- После утверждения руководителем организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты или руководителями обособленных подразделений.
- **После утверждения руководителем организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты или руководителями обособленных подразделений и согласования с руководителями профессиональных аварийно-спасательных служб или профессиональных аварийно-спасательных формирований.**
- После утверждения руководителем организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты или руководителями обособленных подразделений и согласования с органами Ростехнадзора.

6. Что является критерием взрывоопасности согласно Общим правилам взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств?

- **Количественное значение энергетического потенциала технологических блоков, входящих в технологическую систему, определяемое расчетом.**
- Класс опасности обращающихся в процессе веществ.
- Температура самовоспламенения паров обращающихся в процессе веществ.
- Скорость распространения горения обращающихся в процессе веществ.

7. Каким показателем характеризуется уровень взрывоопасности технологических блоков, входящих в технологическую систему?

- Энергией сгорания парогазовой фазы в кДж.
- **Категорией взрывоопасности.**
- Приведенной массой вещества, участвующего во взрыве, в кг.
- Радиусом зон разрушения в м.

8. Каким образом предприятие должно обеспечить наработку навыков действий персонала в нештатных (аварийных) ситуациях на установках с технологическими блоками I и II категорий взрывоопасности?

- Допускать к самостоятельной работе не ранее, чем через 6 месяцев после стажировки на объекте.
- Иметь специализированные центры обучения и подготовки для производственного персонала.
- **Посредством обучения персонала на компьютерных тренажерах, включающих максимально приближенные к реальным динамические модели процессов и реальные средства управления.**
- Иметь компьютерные тренажеры, включающие приближенные к реальным динамические модели процессов и средств управления.

9. Какими источниками информации определяется организация работ по поддержанию надежного и безопасного уровня эксплуатации и ремонта технологического и вспомогательного оборудования, трубопроводов и арматуры, систем контроля, противоаварийной защиты, средств связи и оповещения?

- Справочной литературой.
- **Внутренними распорядительными документами организации.**
- Исходными данными, полученными в результате научно-исследовательских и опытных работ.
- Предписаниями Ростехнадзора.

10. В какой документации должны быть приведены способы и средства, исключающие выход параметров за установленные пределы?

- **В исходных данных на проектирование, проектной документации, технологическом регламенте.**
- В исходных данных на проектирование и технологическом регламенте.
- В проектной документации.
- В технологическом регламенте.