Disynergy
Страница материала ↗

EXQT
Готовые ответы — на EXQT
Доступ к ответам приобретается отдельно.
Найти ответы ↗

Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

Темы курсовых работ по направлению «Техносферная безопасность» по учебной дисциплине «Пожарная безопасность технологических процессов»

1. Проблемы нормативно-правового обеспечения пожарной безопасности технологических процессов на современных производственных объектах.
2. Противоречия между требованиями технологической эффективности и пожарной безопасности в производственных процессах.
3. Проблемы применения Правил противопожарного режима РФ при организации технологических процессов.
4. Оценка пожарного риска как инструмент выявления скрытых угроз в технологических процессах.
5. Проблемы категорирования производственных помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.
6. Технологические факторы, повышающие пожаровзрывоопасность оборудования и способы их минимизации.
7. Проблемы предотвращения образования взрывоопасных концентраций в газовых средах технологического оборудования.
8. Пожарная опасность обращения с ЛВЖ и ГЖ: основные проблемные зоны и пути их устранения.
9. Проблемы обеспечения пожарной безопасности при обращении с твердыми горючими материалами в производстве.
10. Методы снижения пожарных рисков при пусках и остановах технологического оборудования.
11. Проблемы предупреждения пожаров, вызванных повреждением технологического оборудования.
12. Влияние температурных нагрузок на надёжность оборудования как проблема пожарной безопасности.
13. Химическое воздействие на оборудование как источник пожарной опасности: проблемы и решения.
14. Проблемы своевременного выявления дефектов оборудования как фактора предотвращения пожара.
15. Пожарная опасность выхода горючих веществ из нормально работающего оборудования. Способы обеспечения надёжной защиты.
16. Проблемы локализации утечек горючих газов на производственных объектах.
17. Опасность выхода паров ЛВЖ и ГЖ из технологического оборудования: проблемы контроля и предотвращения.
18. Пожарные риски при выходе горючих пылей из оборудования: причины и меры снижения.

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru

19. Проблемы оценки последствий разрушения технологического оборудования при аварийных ситуациях.
20. Производственные источники зажигания как проблема обеспечения пожарной безопасности технологических процессов.
21. Проблемы ограничения тепловыделения химической энергии в технологических процессах.
22. Проблемы предотвращения пожаров, связанных с тепловыделением механической энергии.
23. Методы ограничения распространения пожара на производстве при наличии большого количества горючих веществ?
24. Проблемы обеспечения пожарной безопасности при транспортировке горючих веществ по трубопроводам.
25. Пожарная опасность насосных и компрессорных станций: проблемные аспекты и пути их решения.
26. Проблемы обеспечения пожарной безопасности процессов ректификации пожароопасных жидкостей.
27. Хранение нефти и нефтепродуктов в резервуарных парках: основные проблемы пожарной безопасности и меры их устранения.
28.. Проблемы пожарной безопасности технологического процесса окраски и сушки изделий.
29. Методы минимизации пожарной опасности ведения огневых ремонтных работ.
30. Проблемы организации безопасной предремонтной подготовки технологического оборудования при выполнении огневых работ.

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru