

## Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине

### Экономика и менеджмент в области техносферной безопасности

Код, направление

подготовки

20.04.01 Техносферная безопасность

Направленность  
(профиль)

Охрана труда и промышленная безопасность

Форма обучения

Заочная

Кафедра-разработчик

Безопасности жизнедеятельности

Выпускающая кафедра

Безопасности жизнедеятельности

### Типовые задания для контрольной работы:

Контрольная работа на тему «Экономическая эффективность проекта (производства)» выполняется в виде проекта группой студентов (до 5 студентов).

В контрольной работе рассматриваются вопросы, связанные с экономическими оценками ущерба от аварии или пожара; с экономическими оценками мероприятий, направленных на безопасность труда работников (охрану труда).

Ход выполнения контрольной работы:

1. Разработать сценарий аварии или пожара.
2. Определить экономические показатели аварии или пожара.
3. Рассчитать экономический ущерб от аварии, пожара.
4. Разработать мероприятия по улучшению условий труда.

Рассчитать экономическую эффективность трудоохраных мероприятий

### Типовые вопросы (задания) к экзамену:

1. Государственное регулирование в области техносферной безопасности
2. Экономические и социальные методы управления
3. Применение риск-ориентированного подхода в государственном управлении
4. Государственное управление в сфере пожарной безопасности, ГО и ЧС
5. Ответственность за нарушение требований охраны труда, промышленной и экологической безопасности
6. Понятия и виды методов управления рисками техносферы
7. Аудит систем менеджмента
8. Менеджмент экологической безопасности.
9. Основные направления государственной экологической политики.
10. Основные методы реализации государственной политики в области экологии и обеспечения экологической безопасности.
11. Экологический мониторинг и экологический контроль: виды и объекты.
12. Экологическая экспертиза и сертификация: цель, задачи, объекты.
13. Экономическая оценка экологического ущерба от загрязнения атмосферы
14. Анализ и оценка эффективности мероприятий по охране труда.
15. Показатели эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда.
16. Методы оценки социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда.
17. Экономический эффект и экономическая эффективность мероприятий по улучшению условий и охране труда.

18. Контроль и мониторинг систем управления охраной труда
19. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий труда
20. Экономическое стимулирование в выполнении требований охраны труда
21. Особенности учета расходов на мероприятия по охране труда
22. Финансирование мероприятий по безопасности труда
23. Методы оценки социальной и экономической эффективности мероприятий по улучшению условий труда
24. Модели и методики экономической оценки мероприятий по безопасности труда.
25. Методика расчета стоимости затрат предприятия, связанных с несчастным случаем.
26. Методика расчета прогнозируемых ежегодных затрат предприятия в связи с несчастными случаями на производстве.
27. Роль страхования в управлении профессиональными рисками
28. Законодательное регулирование страховой деятельности

