

## Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

### Безопасность жизнедеятельности

Код, направление подготовки	38.03.01 Экономика
Направленность (профиль)	Учет, налогообложение, анализ и аудит
Форма обучения	Очно-заочная
Кафедра разработчик	Безопасность жизнедеятельности
Выпускающая кафедра	Экономических и учетных дисциплин

Типовые задания для контрольной работы:

1. Как действовать во время гололеда (гололедицы)
2. Как подготовиться к метелям и заносам
3. Как действовать во время сильной метели
4. Как действовать после сильной метели
5. Как подготовиться к засухе (сильной жаре)
6. Как подготовиться к землетрясению
7. Как действовать, если вы находитесь в зоне опасности
8. Как действовать при сходе лавины
9. Как подготовиться к наводнению
10. Как себя вести, если вы оказались вблизи очага пожара в лесу или на торфянике

Типовые вопросы для самостоятельной работы студентов

1. Виды вибраций и их воздействие на организм человека. Нормирование вибраций.
2. Виды и системы производственного освещения.
3. Влияние освещения на условия деятельности человека. Основные требования к освещению.
4. Воздействие лазерного излучения на человека.
5. Воздействие шума на организм человека. Нормирование.
6. Вредные и опасные производственные факторы лазеров. Нормирование ЛИ.
7. Действие на организм человека инфракрасных и ультракрасных излучений. Их нормирование.
8. Действие электрического тока на организм человека. Виды электротравм.
9. Инфразвук и ультразвук: действие на человека, нормирование.
10. Классификация и характеристика основных форм деятельности человека.
11. Классификация помещений и электроустановок по опасности поражения электрическим током.
12. Классификация технических способов и средств защиты от поражения электрическим током.
13. Классификация условий труда по степени вредности и опасности.
14. Критерии токсичности и опасности вредных веществ.
15. Негативные факторы: производственной среды; при чрезвычайных ситуациях.
16. Нормирование содержания вредных веществ.
17. Основные светотехнические характеристики.
18. Показатели негативности техносферы.
19. Профилактика неблагоприятного воздействия микроклимата. Гигиеническое нормирование параметров микроклимата.
20. Пути повышения эффективности трудовой деятельности человека.

21. Расчет и нормирование естественного и искусственного освещения.
22. Теплообмен человека с окружающей средой. Уравнение теплового баланса.
23. Ударная волна: действие на человека, сооружения, природную среду.
24. Факторы, определяющие тяжесть электротравм. Критерии опасности электрического тока.
25. Физиологическое действие метеоусловий на человека.
26. Физическая характеристика шума.
27. Функциональное состояние организма человека (работоспособность) и его динамика.
28. Характеристика ионизирующих излучений. Их воздействие на человека.
29. Характеристика ЭМП на человека. Нормирование ЭМП.
30. Электрические источники света и светильники.

Типовые вопросы к зачету с оценкой:

1. Общие понятия о БЖД.
2. Опасности; аксиомы БЖД.
3. Основные положения теории риска.
4. Принципы БЖД.
5. Анализаторы человека.
6. Микроклимат, улучшение микроклимата.
7. Вредные вещества, уменьшение воздействия вредных веществ.
8. Шум, способы снижения уровня воздействия
9. Вибрация, способы снижения уровня воздействия
10. Электромагнитные излучения, способы снижения уровня воздействия
11. Световые излучения, способы снижения уровня воздействия
12. Ионизирующие излучения, способы снижения уровня воздействия
13. Воздействие тока на человека
14. Пожар и средства пожарной безопасности.
15. Классификация ЧС.
16. Общая характеристика ЧС природного характера.
17. Общая характеристика ЧС техногенного характера
18. Оказание первой помощи пострадавшим.