

Лесные и торфяные пожары

Код направления подготовки	20.05.01
Направленность (профиль)	Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте
Форма обучения	очно
Кафедра-разработчик	БЖД
Выпускающая кафедра	БЖД

Типовые задания для контрольной работы:

1. Условия и причины возникновения лесных пожаров.
2. Низовой пожар.
3. Беглый низовой пожар.
4. Устойчивый низовой пожар.
5. Верховой пожар.
6. Почвенный пожар.
7. Классы природной пожарной опасности лесов.
8. Причины развития лесных пожаров до крупных.
9. Обнаружение лесных пожаров.
10. Организация связи.
11. Динамика развития лесных пожаров.
12. Организация борьбы с крупными пожарами.
13. Силы и технические средства тушения пожаров.
14. Приемы локализации и ликвидации лесных пожаров.
15. Тактические способы локализации лесных пожаров.
16. Тактика тушения крупных лесных пожаров.
17. Особенности тушения пожаров лесов, загрязненных радионуклидами.
18. Защита населенных пунктов от пожаров.
19. Расчет параметров тушения лесных пожаров.

Типовые вопросы к экзамену/зачету/зачету с оценкой:

Сформулируйте развернутые ответы на следующие теоретические вопросы:

1. Лесной пожар.
2. Торфяной пожар
3. Условия и причины возникновения лесных пожаров.
4. Условия и причины возникновения торфяных пожаров.
5. Низовой пожар.
6. Беглый низовой пожар.
7. Устойчивый низовой пожар.
8. Верховой пожар.
9. Почвенный пожар.

10. Антропогенный фактор торфяных пожаров.
11. Самовозгорание торфа.
12. Подземные (или торфяные) пожары.
13. Классы природной пожарной опасности лесов.
14. Причины развития лесных пожаров до крупных.
15. Возникновение и развитие торфяных пожаров.
16. Пожарная опасность торфа.
17. Примеры пожаров торфа.
18. Обнаружение лесных пожаров.
19. Организация связи.
20. Динамика развития лесных пожаров.
21. Организация борьбы с крупными пожарами.
22. Организация управления тушением пожаров торфа.
23. Организация и тактика тушения пожаров торфа.
24. Локализация и ликвидация торфяного пожара.
25. Силы и технические средства тушения пожаров.
26. Развитие пожаров на торфопредприятиях.
27. Оперативно-тактическая характеристика торфопредприятий.
28. Приемы локализации и ликвидации лесных пожаров.
29. Тактические способы локализации лесных пожаров.
30. Тактика тушения крупных лесных пожаров.
31. Особенности тушения пожаров лесов, загрязненных радионуклидами.
32. Защита населенных пунктов от пожаров.
33. Обеспечение безопасности участников тушения пожаров.
34. Расчет параметров тушения лесных пожаров.