

Министерство науки и высшего образования РФ  
ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет»  
Инженерно-физический факультет высоких технологий

Кафедра техносферной безопасности

Варнаков Д.В.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО  
ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКОНОМИКА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Ульяновск 2019

Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Экономика пожарной безопасности» / составитель: Д.В.Варнаков. - Ульяновск: УлГУ, 2019.

Настоящие методические указания предназначены для студентов специальности 20.03.01 «Техносферная безопасность» всех форм обучения, изучающих дисциплину «Экономика пожарной безопасности». В работе приведены литература по дисциплине, основные темы курса и вопросы в рамках каждой темы, рекомендации по изучению теоретического материала, контрольные вопросы для самоконтроля и тесты для самостоятельной работы.

Студентам очно-заочной формы обучения следует использовать данные методические указания при самостоятельном изучении дисциплины. Студентам очной формы обучения они будут полезны при подготовке к практическим занятиям и к зачету по данной дисциплине

Рекомендованы к использованию ученым советом Института ИФФВТ УлГУ Протокол № 11 от «18» июня 2019 г.

## 1.ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Экономика пожарной безопасности : курс лекций / составители Е. А. Жидко. — Воронеж : Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 76 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/55040.html>
2. Экономика пожарной безопасности : учебное пособие / составители Е. А. Жидко. — Воронеж : Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 108 с. — ISBN 978-5-89040-607-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/72958.html>
3. Матвеев, В. Н. Экономика пожарной безопасности : учебное пособие / В. Н. Матвеев, А. И. Бокарев. — Омск : Омский государственный технический университет, 2017. — 152 с. — ISBN 978-5-8149-2492-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/78494.html>
4. Божков, Ю. Н. Экономика пожарной безопасности : учебное пособие / Ю. Н. Божков. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2016. — 108 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/80534.html>

## 2.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Вопросы для самоподготовки:

1. Национальное богатство страны и его пожарная безопасность.
2. Капитальные вложения в обеспечение пожарной безопасности.
3. Экономический ущерб от пожаров и методы его определения.
4. Расходы на содержание систем, обеспечивающих пожарную безопасность.
5. Экономическая эффективность капитальных вложений в обеспечение пожарной безопасности.
6. Экономическая эффективность новой пожарной техники и пожарно-профилактических мероприятий.
7. Экономические основы противопожарного страхования.
8. Организация финансирования органов управления и подразделений ГПС.

9. Виды цен и их структура. Основы ценообразования.
10. Организация планирования и учета использования бюджетных ассигнований на содержание органов управления и подразделений ГПС.
11. Организация финансового обеспечения личного состава ГПС.
12. Материальная ответственность лиц рядового и начальствующего состава ГПС за ущерб, причиненный государству.
13. Основные положения об организации контроля финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС.
14. Экономическая и социальная сущность пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности.
15. Понятие и виды эксплуатационных расходов на противопожарную защиту объектов народного хозяйства. 16. Предмет, метод, задачи и содержание курса.
17. Назначение и структура капитальных вложений в обеспечение пожарной безопасности.
18. Роль экономики в деле совершенствования системы обеспечения пожарной безопасности.
19. Функции и роль систем обеспечения пожарной безопасности в структуре национального богатства.
20. Классификация и структура основных фондов. Оценка основных фондов. Амортизация и износ основных фондов.
21. Экономическая сущность амортизации. Норма амортизации основных фондов.
22. Понятие экономического ущерба от пожаров. Прямой и косвенный ущерб.
23. Случаи повреждения и уничтожения пожаром материальных ценностей. Определение прямого ущерба от пожаров.
24. Определение косвенного ущерба от пожаров и его возможных составляющих. Методические рекомендации по оценке расчетных потерь от пожаров.
25. Социально-экономические потери при травматизме и гибели людей на пожарах.
26. Риск от пожаров и способы его определения.
27. Понятие и виды эксплуатационных расходов на противопожарную защиту объектов народного хозяйства.

28. Эксплуатационные расходы на содержание пожарной техники и автоматики. Амортизационные отчисления.
29. Порядок определения затрат на капитальный и текущий ремонты и техническое обслуживание, содержание обслуживающего персонала.
30. Понятие об общей (абсолютной) и сравнительной экономической эффективности капитальных вложений.
31. Определение экономического эффекта от внедрения предлагаемого варианта обеспечения пожарной безопасности объектов народного хозяйства.
32. Понятие новой техники. Этапы (виды) расчетов экономической эффективности новой пожарной техники и пожарно-профилактических мероприятий.
33. Особенности определения экономической эффективности новых пожарно-профилактических мероприятий.
34. Краткая история страхования от пожаров. Основные понятия и экономические категории, применяемые в страховании.
35. Методика построения тарифов по страхованию. Определение ущерба и страхового возмещения.