

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 27.08.2024 15:56:48

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский университет
Государственной противопожарной службы МЧС России»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

Бакалавриат по направлению подготовки

20.03.01 Техносферная безопасность

**Направленность (профиль) «Безопасность технологических процессов и
производств»**

Санкт-Петербург

1. Цели и задачи дисциплины

Цели освоения дисциплины

- познание основ организации Государственной противопожарной службы пожарной охраны;
- изучение организации службы в пожарных подразделениях и гарнизоне пожарной охраны;
- изучение организации работы по охране труда в подразделениях ГПС МЧС России;
- изучение основ подготовки личного состава подразделений ГПС к выполнению задач по тушению пожаров и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- ознакомление с организацией деятельности других видов пожарной охраны;

В процессе освоения дисциплины обучающийся формирует и демонстрирует нормативно заданные компетенции в таблице 1.

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Таблица 1

Компетенции	Содержание
ПК-4	Способность организовывать работу по содействию пожарной охране при тушении пожаров

Задачи дисциплины:

- изучить основы организации службы и подготовки пожарной охраны;
- изучить организацию и несение караульной и гарнизонной служб пожарной охраны;
- изучить порядок работы по охране труда в подразделениях пожарной охраны;
- определить основы организации подготовки квалифицированных специалистов в пожарной охране;
- познать организацию проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (в пожарно-спасательных) подразделениях в территориальной пожарной охране;
- изучить методику проведения занятия в дежурных караулах.

2. Перечень планируемых результатов обучения дисциплины, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Тип задачи профессиональной деятельности: организационно-управленческий	

Владеет навыками организации работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров ПК-4.3	Знает
	порядок организации работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров ПК-4.1.
	Умеет
	организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей до прибытия пожарных подразделений, встречу подразделений пожарной охраны ПК-4.2.

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, дисциплин основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» направленность (профиль) «Безопасность технологических процессов и производств».

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы 108 часа.

4.1 Распределение трудоемкости учебной дисциплины по видам работ по курсам и формам обучения

для заочной формы обучения

Вид учебной работы	Всего часов	По курсам
		3
Общая трудоемкость дисциплины в часах	108	108
Общая трудоемкость дисциплины в зачетных единицах	3	3
Контактная работа (в виде аудиторных работ)	12	12
Аудиторная работа	12	12
В том числе:		
Лекции	4	4
Практические занятия	8	8
Самостоятельная работа	96	96
Зачет		+

4.2. Тематический план, структурированный по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.

для заочной формы обучения

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий				Контроль	Самостоятельная работа	Примечание
			лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Консультация			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Организация и несение гарнизонной службы пожарной охраны	14	4					10	
2.	Организация и несение караульной службы пожарной охраны	12						12	
3.	Организация деятельности объектовых подразделений федеральной противопожарной службы	12						12	
4.	Организация работы по охране труда в Государственной противопожарной службе	12						12	
5.	Организация профессиональной подготовки личного состава Государственной противопожарной службы	12						12	
6.	Организация подготовки рядового и младшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы	10						10	
7.	Организация подготовки среднего и старшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы	10						10	
8.	Организация проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в территориальной пожарной охране	14		4				10	
9.	Методика организации и проведения занятий в дежурных караулах	12		4				8	
Зачёт							+		
Итого по дисциплине		108	4	8				96	

4.3 Содержание дисциплины для обучающихся Заочной формы обучения

ТЕМА 1. Организация и несение гарнизонной службы пожарной охраны.

Лекция. Назначение и задачи гарнизонной службы пожарной охраны.

Документы, регламентирующие организацию гарнизонной службы пожарной охраны.

Должностные лица гарнизона пожарной охраны. Нештатные службы гарнизона пожарной охраны: назначение, задачи.

Расписание выездов.

Определение границ районов выезда пожарных частей в городе.

Роль Единой дежурной диспетчерской службы (ЕДДС), Центра управления в кризисных ситуациях (ЦУКС) в обеспечении гарнизонной и караульной служб. Организация деятельности службы пожаротушения и службы 01.

Особенности организации гарнизонной службы при введении особого режима.

Особенности организации гарнизонной службы в районах сельской местности. Порядок разработки Плана привлечения сил и средств на тушение пожаров.

Опорные пункты пожаротушения ГПС: задачи, порядок организации и привлечения.

Самостоятельная работа. Изучить особенности организации гарнизонной службы в районах сельской местности и при введении особого режима. Опорные пункты пожаротушения ГПС: задачи, порядок организации и привлечения. Порядок создания добровольной пожарной охраны.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 2. Организация и несение караульной службы пожарной охраны.

Самостоятельная работа. Назначение и основные задачи караульной службы пожарной охраны.

Организация караульной службы. Должностные лица дежурного караула, их права и обязанности. Смена дежурств. Подготовка к смене, развод дежурного караула, передача дежурства.

Перечень регламентных документов подразделений ГПС. Периодичность их разработки и корректировки.

Внутренний распорядок и допуск в служебные помещения подразделения пожарной охраны.

Роль начальствующего состава пожарной части в организации караульной службы. Разработка функциональных обязанностей должностных лиц караульной службы.

Изучить роль начальствующего состава пожарной части в организации караульной службы. Разработка функциональных обязанностей должностных лиц караульной службы.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 3 Организация деятельности объектовых подразделений федеральной противопожарной службы

Самостоятельная работа. Правовые основы организации и деятельности объектовых подразделений федеральной противопожарной службы.

Основные полномочия и функции территориальных органов управления МЧС России и объектовых подразделений федеральной противопожарной службы.

Организация и осуществление пожарно-профилактического обслуживания охраняемых объектов. Организация и осуществление наблюдения за противопожарным состоянием охраняемых объектов. Осуществление контроля за выполнением требований пожарной безопасности при подготовке и проведении пожароопасных работ. Участие в обучении персонала охраняемых объектов мерам пожарной безопасности и противопожарной пропаганде. Контроль за состоянием и работоспособностью систем противопожарной защиты. Участие в проведении осмотра помещений перед их закрытием по окончании рабочего дня. Участие в деятельности пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин.

Планирование и анализ служебной деятельности объектовых подразделений федеральной противопожарной службы.

Порядок взаимодействия органов государственного пожарного надзора и объектовых подразделений федеральной противопожарной службы.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 4. Организация работы по охране труда в Государственной противопожарной службе

Самостоятельная работа. Понятие, значение и основные направления государственной политики в области охраны труда.

Нормативное правовое регулирование в области охраны труда.

Система управления охраной труда в государственной противопожарной службе.

Задачи управления охраной труда в государственной противопожарной службе. Обязанности и ответственность должностных лиц за соблюдением правил охраны труда в ГПС. Профессиональный отбор и обучении безопасности труда личного состава государственной противопожарной службы. Виды инструктажей в системе ГПС. Обеспечение безопасности при несении дежурной службы. Обеспечение безопасности объектов пожарной

охраны. Обеспечение безопасности пожарной техники и пожарно-технического вооружения. Обеспечение личного состава средствами индивидуальной защиты от воздействия опасных факторов пожара.

Функции управления охраной труда в государственной противопожарной службе.

Предупреждение производственного травматизма в государственной противопожарной службе.

Классификация и статистика производственного травматизма (несчастных случаев). Причины производственного травматизма. Порядок учета и расследования несчастных случаев.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 5. Организация профессиональной подготовки личного состава Государственной противопожарной службы

Самостоятельная работа. Концепция подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров гарнизонной противопожарной службы.

Цели, задачи и основные принципы профессиональной подготовки личного состава гарнизонной противопожарной службы.

Основные формы подготовки, их характеристика и содержание. Совершенствование профессиональной подготовки личного состава гарнизонной противопожарной службы.

Организация профессиональной подготовки личного состава ГПС.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 6. Организация подготовки рядового и младшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы

Самостоятельная работа. Цели, задачи и формы подготовки рядового и младшего начальствующего состава государственной противопожарной службы.

Организация и проведение специального первоначального обучения.

Организация подготовки дежурных караулов. Основные документы по планированию и организации подготовки: назначение, содержание, сроки и требования к составлению.

Порядок организации и содержание пожарно-тактических учений и занятий по решению пожарно-тактических задач.

Организация планирования и проведения подготовки рядового и младшего начальствующего состава государственной противопожарной службы.

Организация специальной подготовки по должности.

Организация повышения квалификации и переподготовки.

Организация самостоятельной учебы. Руководство обучением. Порядок

учета, анализа и подведения итогов обучения.

Методика организации и проведения занятий в дежурных караулах (группах).

Руководство обучением. Порядок учета, анализа и подведения итогов обучения.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 7. Организация подготовки среднего и старшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы

Самостоятельная работа. Современное состояние и пути совершенствования подготовки среднего и старшего начальствующего состава.

Система подготовки кадров государственной противопожарной службы.

Организация подготовки среднего и старшего начальствующего состава государственной противопожарной службы.

Цели, задачи, виды подготовки среднего и старшего начальствующего состава государственной противопожарной службы. Основные документы по планированию и организации подготовки.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 8. Организация проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в территориальной пожарной охране

Практическое занятие. Цели, задачи, виды и периодичность проверок состояния службы и подготовки в государственной противопожарной службе.

Самостоятельная работа. Порядок проверки и оценки состояния организации службы и подготовки. Проверка организации гарнизонной и караульной служб пожарной охраны. Проверка состояния подготовки личного состава.

Оформление результатов проверки состояния службы и подготовки.

Разработка мероприятий по совершенствованию организации службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в гарнизоне пожарной охраны.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 9. Методика организации и проведения занятий в дежурных караулах

Практическое занятие. Разработка плана проведения занятия. Форма плана проведения занятия. Получение задания и уяснение его. Уяснение задания и отработка разделов плана. Доклад отработанных документов.

Самостоятельная работа. Особенности организации изучения оперативно-служебной документации в дежурном карауле.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Учебным планом предусмотрены следующие виды занятий:

Лекции, которые являются одним из важнейших видов учебных занятий и составляют основу теоретической подготовки обучающихся. Цели лекционных занятий:

- дать систематизированные научные знания по дисциплине, акцентируя внимание на наиболее сложных вопросах дисциплины;
- стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся, способствовать формированию их творческого мышления.

Практические занятия. Цели практических занятий:

- углубить и закрепить знания, полученные на лекциях и в процессе самостоятельной работы обучающихся с учебной и научной литературой.
- главным содержанием этого вида занятий является работа каждого обучающегося по овладению практическими умениями и навыками профессиональной деятельности

Самостоятельная работа обучающихся. Направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и других занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим учебным занятиям и промежуточному контролю.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

6. Оценочные материалы по дисциплине

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса.

Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, проводится в форме зачета.

6.1. Примерные оценочные материалы:

6.1.1. Текущего контроля

Типовые вопросы для опроса:

1. Назначение и задачи гарнизонной службы пожарной охраны.
2. Документы, регламентирующие организацию гарнизонной службы пожарной охраны.
3. Должностные лица гарнизона пожарной охраны. Нештатные службы гарнизона пожарной охраны: назначение, задачи.
4. Роль Единой дежурной диспетчерской службы (ЕДДС), Центра управления силами (ЦУС) в обеспечении караульной и гарнизонной служб. Организация деятельности службы пожаротушения и службы 01.
5. Особенности организации гарнизонной службы при введении особого режима.

6.1.2. Промежуточной аттестации

Примерный перечень вопросов, выносимых на зачет:

1. Назначение и основные задачи караульной службы пожарной охраны.
2. Организация караульной службы.
3. Должностные лица караула, их права и обязанности.
4. Смена дежурств. Подготовка к смене, развод караула, передача дежурства.
5. Перечень регламентных документов подразделений ГПС. Периодичность их разработки и корректировки.
6. Внутренний распорядок и допуск в служебные помещения подразделения пожарной охраны.
7. Роль начальствующего состава пожарной части в организации караульной службы. Разработка функциональных обязанностей должностных лиц караула.
8. Назначение и задачи гарнизонной службы пожарной охраны.
9. Документы, регламентирующие организацию гарнизонной службы пожарной охраны.
10. Должностные лица гарнизона пожарной охраны. Нештатные службы гарнизона пожарной охраны: назначение, задачи.
11. Расписание выездов.
12. Определение границ районов выезда пожарных частей в городе.
13. Роль Единой дежурной диспетчерской службы (ЕДДС), Центра управления силами (ЦУС) в обеспечении караульной и гарнизонной служб. Организация деятельности службы пожаротушения и службы 01.
14. Особенности организации гарнизонной службы при введении особого режима.
15. Особенности организации гарнизонной службы в районах сельской местности. Порядок разработки Плана привлечения сил и средств на тушение

пожаров.

16. Опорные пункты пожаротушения ГПС: задачи, порядок организации и привлечения.

17. Правовые основы организации и деятельности объектовых подразделений Государственной противопожарной службы.

18. Основные полномочия и функции территориальных органов управления МЧС России и объектовых подразделений федеральной противопожарной службы.

19. Порядок создания и ликвидации (реорганизации) объектового подразделения ГПС.

20. Организация и осуществление пожарно-профилактического обслуживания охраняемых объектов. Организация и осуществление наблюдения за противопожарным состоянием охраняемых объектов.

21. Осуществление контроля за выполнением требований пожарной безопасности при подготовке и проведении пожароопасных работ. Участие в обучении персонала охраняемых объектов мерам пожарной безопасности и противопожарной пропаганде.

22. Контроль за состоянием и работоспособностью систем противопожарной защиты. Участие в проведении осмотра помещений перед их закрытием по окончании рабочего дня.

23. Участие в деятельности пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин.

24. Планирование и анализ служебной деятельности объектовых подразделений федеральной противопожарной службы.

25. Понятие, значение и основные направления государственной политики в области охраны труда.

26. Нормативное правовое регулирование в области охраны труда.

27. Система управления охраной труда в Государственной противопожарной службе.

28. Задачи управления охраной труда в Государственной противопожарной службе. Обязанности и ответственность должностных лиц за соблюдение правил охраны труда в ГПС.

29. Профессиональный отбор и обучение безопасности труда личного состава Государственной противопожарной службы. Виды инструктажей в системе ГПС.

30. Обеспечение безопасности при несении караульной службы. Обеспечение безопасности объектов пожарной охраны.

31. Обеспечение безопасности при использовании пожарной техники и пожарно-технического вооружения. Обеспечение личного состава средствами индивидуальной защиты от воздействия опасных факторов пожара.

32. Функции управления охраной труда в Государственной противопожарной службе.

33. Предупреждение производственного травматизма в Государственной противопожарной службе.

34. Классификация и статистика производственного травматизма

(несчастных случаев). Причины производственного травматизма.

35. Порядок учета и расследования несчастных случаев.

36. Концепция подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров Государственной противопожарной службы.

37. Цели, задачи и основные принципы профессиональной подготовки личного состава Государственной противопожарной службы.

38. Основные виды обучения личного состава, их характеристика и содержание.

39. Совершенствование профессиональной подготовки личного состава Государственной й противопожарной службы.

40. Цели, задачи и виды подготовки рядового и младшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы.

41. Организация и проведение специального первоначального обучения.

42. Организация подготовки личного состава караулов.

43. Основные документы по планированию и организации подготовки: назначение, содержание, сроки и требования к составлению.

44. Порядок организации и содержание пожарно-тактических учений и занятий по решению пожарно-тактических задач.

45. Организация планирования и проведения подготовки рядового и младшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы.

46. Организация специальной подготовки по должности.

47. Организация повышения квалификации и переподготовки.

48. Организация самостоятельной учебы. Руководство обучением. Порядок учета, анализа и подведения итогов обучения.

49. Методика организации и проведения занятий в караулах (дежурных сменах).

50. Руководство обучением. Порядок учета, анализа и подведения итогов обучения.

51. Современное состояние и пути совершенствования подготовки среднего и старшего начальствующего состава.

52. Система подготовки кадров Государственной противопожарной службы.

53. Организация служебной подготовки в подразделениях ГПС.

54. Порядок планирования и проведения занятий в системе служебной подготовки ГПС.

55. Цели, задачи, виды подготовки среднего и старшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы.

56. Основные документы по планированию и организации подготовки среднего и старшего начальствующего состава федеральной противопожарной службы.

57. Цели, задачи, виды и периодичность проверок состояния службы и подготовки в Государственной противопожарной службе.

58. Порядок проверки и оценки состояния организации службы и

подготовки.

59. Проверка организации гарнизонной и караульной служб пожарной охраны.

60. Проверка состояния подготовки личного состава.

61. Оформление результатов проверки состояния службы и подготовки.

62. Разработка мероприятий по совершенствованию организации службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в гарнизоне пожарной охраны.

63. Заполнить ведомость наряда на службу для городской пожарной части.

64. Заполнить ведомость наряда на службу для объектового подразделения ФПС.

65. Определить границы района выезда пожарной части аналитическим методом.

66. Определить первоочередные меры, принимаемые в связи с несчастным случаем на службе в пожарной охране.

67. Составить план расследования несчастного случая на службе с приложением перечня необходимых материалов.

68. Оформить акт по форме Н-1 о несчастном случае на службе в ГПС.

69. Оформить акт по форме 4 о несчастном случае на службе в ГПС.

70. Составить годовой план распределения учебного времени по дисциплинам и месяцам обучения для подразделения ГПС.

71. Составить расписание занятий на месяц по подготовке личного состава караулов.

72. Оформить результаты проверки службы и подготовки подразделения ГПС.

73. Разработать мероприятия по совершенствованию организации службы и подготовки в подразделении ГПС.

6.2 Методика оценивания персональных образовательных достижений обучающихся

Промежуточная аттестация: зачёт

зачет	правильность и полнота ответа	дан правильный, полный ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; могут быть допущены недочеты, исправленные самостоятельно в процессе ответа; дан правильный, недостаточно полный ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи; могут быть допущены недочеты, исправленные с	зачтено
--------------	--------------------------------------	---	----------------

		помощью преподавателя; дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	
		ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; дополнительные и уточняющие вопросы не приводят к коррекции ответа на вопрос.	не зачтено

7. Ресурсное обеспечение дисциплины

7.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

- Microsoft Windows 7 Professional – Системное программное обеспечение. Операционная система. [Коммерческая (Volume Licensing)]; ПО-72В-264;
- Microsoft Windows 8 Professional – Системное программное обеспечение. Операционная система. [Коммерческая (Volume Licensing)]; ПО-842-573;
- Microsoft Windows Professional, Russian – Системное программное обеспечение. Операционная система. [Коммерческая (Volume Licensing)]; ПО-ВЕ8-834;
- Microsoft Office Standard (Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher) – Пакет офисных приложений [Коммерческая (Volume Licensing)]; ПО-D86-664;
- Adobe Acrobat Reader DC – Приложение для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF [Бесплатная]; ПО-F63-948;
- 7-Zip – Файловый архиватор [Бесплатная]; ПО-F33-948;
- Apache OpenOffice – Пакет офисных приложений [Открытая]; ПО-ЕВ7-115;
- Google Chrome – Браузер [Открытая]; ПО-F2С-926;
- LibreOffice – Пакет офисных приложений [Открытая]; ПО-СВВ-979;
- Альт Образование 8 – Системное программное обеспечение. Операционная система. [Открытая]; ПО-534-102.

7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- Информационная справочная система — Сервер органов государственной власти Российской Федерации <http://россия.рф/> (свободный доступ);
- профессиональные базы данных — Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru/> (свободный доступ);

- федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru> (свободный доступ);
- система официального опубликования правовых актов в электронном виде <http://publication.pravo.gov.ru/> (свободный доступ);
- федеральный портал «Совершенствование государственного управления» <https://ar.gov.ru> (свободный доступ);
- электронная библиотека университета <http://elib.igps.ru> (авторизованный доступ);
- электронно-библиотечная система «ЭБС IPR BOOKS» <http://www.iprbookshop.ru> (авторизованный доступ).

7.3. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная:

1. Липовецкий С.Н., Ключ В.В., Вакуленко С.В., Турсенев С.А., Организация службы и подготовки пожарно-спасательных подразделений Российской Федерации Учебное пособие для вузов МЧС России - СПб.: Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России, 2019;

<http://elib.igps.ru/?6&type=card&cid=ALSFR-f238cd41-b1ad-45a0-9f10-ee1e3998c722&remote=false>

2. Фомин Г.П., Ключ В.В., Косенко Д.В. Организация службы и подготовки: учебное пособие, Учебное пособие для вузов МЧС России - СПб.: Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России 2015 год.

<http://elib.igps.ru/?7&type=card&cid=ALSFR-810e2b0f-9b24-4e20-9b5b-b03f080b912a&remote=false>

Дополнительная:

1. Артамонов В.С., Борзов Б.А., Ткачев П.А., Моторин В.Б., А., Фомин Г.П. и др. Организация службы и подготовки: Учебник для вузов МЧС России / Под общ. ред. канд. техн. наук М.М. Верзилина - СПб.: Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России, 2007.

<http://elib.igps.ru/?4&type=card&cid=ALSFR-7a037c19-c6ab-4ad5-a88e-55e062f28175&remote=false>

2. Фомин Г.П., Башаричев А.В., Ключ В.В., Шелепенькин А. Основы организации службы в пожарной охране Российской Федерации Учебное пособие для вузов МЧС России - СПб.: Санкт-Петербургский университет Государственной противопожарной службы МЧС России, 2011.

<http://elib.igps.ru/?8&type=card&cid=ALSFR-7b9f0d32-80db-4081-95dc-bb1f218c373b&remote=false>

3. Моторин В.Б., Марченко В.Л., Шелепенькин А.А. Организация службы и подготовки. Методические рекомендации по подготовке и проведению практических занятий и деловых игр. СПб.: СПбИ ГПС МЧС России, 2004.

<http://elib.igps.ru/?12&type=card&cid=ALSFR-186bdbf6-a0dc-456e-9b86-bbb4cf5ea732&remote=false>

7.4. Материально-техническое обеспечение

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, маркерная доска, мультимедийный проектор, документ-камера, посадочные места обучающихся.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Авторы: к.тех.н., доцент Шидловский А.Л.