

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунев Алексей Александрович

Должность: Заместитель начальника университета по учебной работе

Дата подписания: 11.07.2025 10:10:23

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ И ПОДГОТОВКИ

**Бакалавриат по направлению подготовки
38.03.04 Государственное и муниципальное управление
направленность (профиль) «Политическая и воспитательная работа»**

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 «Организация службы и подготовки» обучающийся формирует и демонстрирует нормативно заданные компетенции в таблице 1.

Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины «Организация службы и подготовки»

Таблица 1

Компетенции	Содержание
ПК -7	Способен осуществлять профилактику преступлений и правонарушений в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Задачи дисциплины «Организация службы и подготовки»:

- 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

Таблица 2

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Тип задачи профессиональной деятельности: организационно-управленческий	
ИДК _{ПК 7.1} Понимает права и обязанности должностных лиц в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	Знает законодательные акты, регламентирующие порядок организации гарнизонной и караульной службы, охраны труда в пожарной охране ГПС МЧС России.
ИДК _{ПК7.2} Проводит работу по разъяснению приоритетности государственной политики в области обеспечения безопасности граждан, профилактике преступлений и административных правонарушений в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	Умеет, применять нормативно-правовые акты в практической деятельности, планировать и организовывать служебную деятельность. Владеет навыками профессиональной подготовки, планирования и организации служебной деятельности, обеспечения и соблюдения законодательных актов в сфере организации службы и подготовки в пожарной охране.

3. Место дисциплины «Организация службы и подготовки» в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, профиль Политическая и воспитательная работа.

4. Структура и содержание дисциплины «Организация службы и подготовки»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы 72 часа.

4.1 Распределение трудоемкости учебной дисциплины по видам работ по семестрам и формам обучения очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		8
Общая трудоемкость дисциплины в часах	72	72
Общая трудоемкость дисциплины в зачетных единицах	2	2
Контактная работа (в виде аудиторных работ)	36	36
В том числе:		
Лекции	16	16
Практические занятия	20	20
Самостоятельная работа	36	36
Форма контроля – зачет	+	+

4.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

№ 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	10	2	2				6	
2.	Организация и несение караульной службы пожарной охраны	12	2	4				6	
3.	Организация работы по охране труда в Государственной противопожарной службе	12	2	4				6	
4.	Организация подготовки рядового и младшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы	12	2	4				6	
5.	Организация подготовки среднего и старшего начальствующего состава Государственной противопожарной службы	8	2	2				4	
6.	Организация проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в территориальной пожарной охране	6	2					4	
7.	Методика организации и проведения занятий в дежурных караулах	12	4	4				4	
Зачёт							+		
Итого по дисциплине		72	16	20				36	

4.3 Тематический план для обучающихся

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.

Практическое занятие. Определение границ района выезда пожарной части.

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.

Лекция. 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.

Практическое занятие. Составление наряда на службу в пожарной части.

Самостоятельная работа. 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 работы по охране труда в государственной противопожарной службе

Лекция. 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.

Практическое занятие. Специальное расследование несчастного случая.

Самостоятельная работа. Изучить виды инструктажей в системе ГПС. Обязанности и ответственность должностных лиц за соблюдение правил охраны труда в ГПС.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 4. Организация подготовки рядового и младшего начальствующего состава государственной противопожарной службы

Лекция. 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.

Практическое занятие. Планирование и организация подготовки дежурных караулов в подразделениях гарнизона пожарной охраны.

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

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 5. Организация подготовки среднего и старшего начальствующего состава государственной противопожарной службы

Лекция. 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.

Практическое занятие. Организация и проведение служебной подготовки среднего и старшего начальствующего состава ГПС.

Самостоятельная работа. Изучить подготовку начальствующего состава ГПС в учебных заведениях высшего и среднего профессионального образования в системе МЧС России.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 6. Организация проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в территориальной пожарной охране

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

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.

Самостоятельная работа. Порядок оценки готовности подразделений пожарной охраны к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ.

Рекомендуемая литература:

основная: [1 - 2];

дополнительная: [1 - 3].

ТЕМА 7. Методика организации и проведения занятий в дежурных караулах

Лекция. Подготовка руководителя к занятию: подготовка и утверждение плана проведения занятия, подготовка аудитории к занятию, подготовка технических и наглядных средств обучения к занятиям.

Подготовка плана проведения занятия. Структура плана проведения занятия: тема, цели, время проведения, материальное обеспечение, порядок проведения занятия, конспект по изучаемым вопросам, вопросы для закрепления изучаемого материала, выводы по занятиям и задание обучаемым.

Организация проведения занятия с обучаемыми: подготовка обучаемых к занятию, опрос по пройденному материалу, объявление темы, целей и порядка отработки учебных вопросов, закрепление материала по ходу занятий, подведение итогов занятия и выдача задания на самоподготовку.

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 «Организация службы и подготовки»

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.

6. Оценочные материалы по дисциплине «Организация службы и подготовки»

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса/докладов/контрольных работ/решения задач/тестирования.

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

6.1. Примерные оценочные материалы:

Вопросы для подготовки к зачету

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 помощью преподавателя; дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	зачтено
		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 «Организация службы и подготовки»

7.1 Программное обеспечение, в том числе лицензионное:

МойОфис Образование [ПО-41В-124] - Полный комплект редакторов текстовых документов и электронных таблиц, а также инструментарий для работы с графическими презентациями [Свободно распространяемое. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4557],

Astra Linux Common Edition релиз Орел [ПО-25В-603] - Операционная система общего назначения "Astra Linux Common Edition" [Коммерческая (Full Package Product). Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4433].

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](http://elibrus.ru/?7&type=card&cid=ALSFR-810e2b0f-9b24-4e20-9b5b-b03f080b912a&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://elibrus.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://elibrus.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://elibrus.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://elibrus.ru/?12&type=card&cid=ALSFR-186bdbf6-a0dc-456e-9b86-bbb4cf5ea732&remote=false>

7.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для материально-технического обеспечения дисциплины используются:

– учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических занятий и промежуточной аттестации, оснащенные техническими средствами обучения (компьютером, мультимедийный проектором, экраном, интерактивной доской), наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий;

– помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

Авторы:

старший преподаватель
кафедры ППСФСФ

О.А. Митрофанов