

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**ПОРЯДОК ПРИЕМКИ И КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ  
СЛУЖБ ТЫЛА**

**Бакалавриат по направлению подготовки  
38.03.04 Государственное и муниципальное управление  
направленность (профиль) «Материально-техническое обеспечение»**

Санкт-Петербург

## 1. Цели и задачи дисциплины

### Цели освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся способности определять порядок планирования и обоснования закупок товаров, работ, услуг для обеспечения горючим и смазочными материалами, продовольственного и вещевого обеспечения служебной деятельности Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий; порядок осуществления закупок товаров, работ, услуг и торгов по реализации материальных ценностей; особенности закрытых способов определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей);

### Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Компетенции	Содержание
ПК-12	Способен определять порядок планирования и обоснования закупок товаров, работ, услуг для обеспечения горючим и смазочными материалами, продовольственного и вещевого обеспечения служебной деятельности Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий; порядок осуществления закупок товаров, работ, услуг и торгов по реализации материальных ценностей; особенности закрытых способов определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей)

### Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся умения определять порядок планирования и обоснования закупок товаров, работ, услуг для обеспечения горючим и смазочными материалами, продовольственного и вещевого обеспечения служебной деятельности Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;

- формирование у обучающихся навыков определять порядок осуществления закупок товаров, работ, услуг и торгов по реализации материальных ценностей; особенности закрытых способов определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей);

- формирование у обучающихся знаний теоретических основ порядка приёма и контроля качества продукции служб тыла МЧС России;

- формирование умений и практических навыков организации всех процессов приёма и контроля качества продукции служб тыла МЧС России.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<b>Тип задачи профессиональной деятельности: исполнительно-распорядительный</b>	

<p>Определяет порядок планирования и обоснования закупок товаров, работ, услуг для обеспечения горючим и смазочными материалами, продовольственного и вещевого обеспечения служебной деятельности Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий ПК-12.1</p>	Знает
	<p>Методики расчета потребности ресурсов, размера транспортных партий и числа поставок материалов и комплектующих изделий ПК-12.1.РО-1</p> <p>Порядок планирования и обоснования закупок товаров, работ, услуг для обеспечения горючим и смазочными материалами, продовольственного и вещевого обеспечения служебной деятельности ПК-12.1.РО-2</p>
	Умеет
	<p>Определять состав необходимых ресурсов и их группировку по видам, функциям, способам закупки, срокам хранения ПК-12.1.РО-3</p> <p>Устанавливать обоснованные сроки закупки требующихся ресурсов, выбирать основных поставщиков ресурсов ПК-12.1.РО-4</p>
<p>Определяет порядок осуществления закупок товаров, работ, услуг и торгов по реализации материальных ценностей; особенности закрытых способов определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей) ПК-12.2</p>	Знает
	<p>Структуру плановых служб и их функции в процессе закупок товаров, работ, услуг и торгов ПК-12.2.РО-1</p> <p>Типы систем планирования в зависимости от степени неопределенности, временной ориентации идей планирования, горизонта планирования ПК-12.2.РО-2</p>
	Умеет
	<p>Применять плановые показатели и инструменты стандартизации плановой деятельности при осуществлении закупок товаров, работ, услуг и торгов по реализации материальных ценностей ПК-12.2.РО-3</p> <p>Осуществлять финансовое планирование и прогнозирование ПК-12.2.РО-4</p>

### **3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, направленность (профиль) Материально-техническое обеспечение.

### **4. Структура и содержание дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

**4.1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ,  
по семестрам и формам обучения  
для очной формы обучения**

Вид работы	Трудоемкость		
	з.е.	час.	по семестрам
			5
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа:</b>		<b>38</b>	<b>38</b>
Аудиторные занятия		36	36
Лекции (Л)		18	18
Практические занятия (ПЗ)		18	18
Консультация перед экзаменом		2	2
<b>Самостоятельная работа (СР)</b>		<b>34</b>	<b>34</b>
<b>Экзамен</b>		<b>36</b>	<b>36</b>

## 4.2. Тематический план, структурированный по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов работ

### для очной формы обучения

№ п.п.	Наименование тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий, в том числе практическая подготовка*		Консультации	Контроль	Самостоятельная Работа
			Лекции	Практические занятия			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Тема №1. Организационно-штатная структура служб тыла МЧС России и их функциональное предназначение	6	2	2			2
2	Тема №2. Теоретические основы материально-технического обеспечения организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России в части порядка приёма и контроля качества продукции служб тыла	8	2	2			4
3	Тема №3. Правовые и нормативно-технические акты, определяющие порядок приёма и контроль качества продукции служб тыла МЧС России	8	2	2			4
4	Тема №4. Международные и отечественные стандарты качества продукции	8	2	2			4
5	Тема №5. Порядок приёма и контроля качества продукции ГСМ	8	2	2 2*			4
6	Тема №6. Порядок приёма и контроля качества продовольственной продукции	8	2	2 2*			4
7	Тема №7. Порядок приёма и контроля качества вещевого довольствия	8	2	2 2*			4
8	Тема №8. Порядок приёма на баланс (в штаты) технических средств организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России	8	2	2			4
9	Тема №9. Контроль качества технических средств поступающих на баланс организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России	8	2	2			4
	<b>Консультация</b>	<b>2</b>			<b>2</b>		
	<b>Экзамен</b>	<b>36</b>				<b>36</b>	
	<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>34</b>

### 4.3 Содержание дисциплины для обучающихся: очной формы обучения

#### Тема 1. Организационно-штатная структура служб тыла МЧС России и их функциональное предназначение

**Лекция.** Службы тыла МЧС России в структуре МЧС России. Положения органов управления, основные задачи.

**Практическое занятие.** Организационно-штатная структура служб тыла МЧС России.

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];

дополнительная [1, 2].

**Тема 2. Теоретические основы материально-технического обеспечения организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России в части порядка приёма и контроля качества продукции служб тыла**

**Лекция.** Теоретические основы тылового и технического обеспечения организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России. Особенности приема и контроля качества продукции служб тыла МЧС России на различных режимах функционирования РСЧС.

**Практическое занятие.** Теоретические основы Функционирования служб тыла МЧС России. Особенности материально-технического обеспечения организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России на различных режимах функционирования РСЧС.

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];

дополнительная [1, 2].

**Тема 3. Правовые и нормативно-технические акты, определяющие порядок приёма и контроль качества продукции служб тыла МЧС России**

**Лекция.** Правовые и нормативно-технические основы порядка приема и контроля качества продукции служб тыла МЧС России.

**Практическое занятие.** Законы, подзаконные акты и нормативно-техническая документация, определяющие порядок приема и контроль качества продукции служб тыла МЧС России.

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2]

дополнительная [1,2]

**Тема 4. Международные и отечественные стандарты качества продукции**

**Лекция.** ISO 9001 и отечественные стандарты качества продукции

**Практическое занятие.** Построение системы качества продукции.

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];  
дополнительная [1, 2].

**Тема 5. Порядок приёма и контроля качества продукции ГСМ**

**Лекция.** Служба горючего в системе тылового обеспечения МЧС России. Порядок приема и контроля качества ГСМ службой горючего МЧС России.

**Практическое занятие, в том числе практическая подготовка:** Истребование, получение и контроль качества ГСМ в системе тылового обеспечения МЧС России.

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];  
дополнительная [1, 2].

**Тема 6. Порядок приёма и контроля качества продовольственной продукции**

**Лекция.** Система обеспечения продовольствием личного состава МЧС России. Порядок приемки продовольственной продукции от поставщиков. Контроль качества продовольственной продукции на всех этапах продовольственного обеспечения.

**Практическое занятие, в том числе практическая подготовка:** Порядок приемки продовольственной продукции от поставщиков. Процедуры контроля качества пищевой продукции (санитарно-гигиенические, ветеринарные, лабораторно-химические и др.).

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];  
дополнительная [1, 2].

**Тема 7. Порядок приёма и контроля качества вещевого довольствия**

**Лекция.** Вещевое обеспечение личного состава МЧС России. Порядок приемки и контроля качества вещевого имущества

**Практическое занятие, в том числе практическая подготовка:** Нормы вещевого довольствия, материальные и технологические допуски при приеме и контроле качества вещевого имущества.

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];  
дополнительная [1, 2].

## **Тема 8. Порядок приёма на баланс (в штаты) технических средств организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России**

**Лекция.** Порядок приема на баланс технических средств МЧС России.

**Практическое занятие.** Общие технические требования к образцам специальной техники.

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];

дополнительная [1, 2].

## **Тема 9. Контроль качества технических средств поступающих на баланс организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России**

**Лекция.** Контроль качества технических средств при их приемке.

**Практическое занятие.** Эксплуатационные характеристики технических средств (надёжность, живучесть, экономичность, стандартизация, унификация, эргономичность).

**Самостоятельная работа.** Освоение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям.

**Рекомендуемая литература:**

основная [1,2];

дополнительная [1, 2].

## **5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

При реализации программы дисциплины используются лекционные и практические занятия.

Общими целями занятий являются:

- обобщение, систематизация, углубление, закрепление теоретических знаний по конкретным темам дисциплины;
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализация единства интеллектуальной и практической деятельности;
- выработка при решении поставленных задач профессионально значимых качеств: самостоятельности, ответственности, точности, творческой инициативы.

Целями лекции являются:

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



В ходе практического занятия обеспечивается процесс активного взаимодействия обучающихся с преподавателем; приобретаются практические навыки и умения. Цель практического занятия: углубить и закрепить знания, полученные на лекции, формирование навыков использования знаний для решения практических задач; выполнение тестовых заданий по проверке полученных знаний и умений.

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 занятиям.

## **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, докладов, тестирования.

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

### **6.1. Примерные оценочные материалы :**

#### **6.1.1. Текущего контроля**

##### **Типовые вопросы для опроса:**

1. Какова цель технического обеспечения МЧС России?
2. В чем заключаются основные задачи технического обеспечения МЧС России?
3. Какие основные принципы тылового и технического обеспечения МЧС России?

##### **Типовые темы для докладов:**

1. Роль качественной приемки продукции служб тыла МЧС России в выполнении задач по назначению.
2. Организация контроля качества продукции служб тыла на всех этапах (режимах) функционирования РСЧС.
3. Международные и отечественные стандарты качества продукции

##### **Типовые задания для тестирования:**

1. Потребность в материальных средствах подразделений МЧС России определяется исходя из:
  - а) установленных норм снабжения;
  - б) численности подразделения;
  - в) затрат на их приобретение;
  - г) среднего расхода.
2. Способы подвоза материальных средств являются:
  - а) транспортом вышестоящего звена;
  - б) своим транспортом;
  - в) минуя промежуточное звено;

г) комбинированный.

3. Виды ремонта техники МЧС России включают:

а) текущий;

б) средний;

в) капитальный;

г) ежедневный.

### **6.1.2. Промежуточной аттестации**

#### **Примерный перечень вопросов, выносимых на экзамен**

1. Структура тылового обеспечения МЧС России.
2. Служба горючего МЧС России.
3. Служба продовольственного обеспечения МЧС России.
4. Служба вещевого обеспечения МЧС России.
5. Техническое обеспечение учреждений, организаций и войсковых спасательных формирований МЧС России.
6. Правовые и нормативно-технические акты, определяющие порядок приёма и контроль качества продукции служб тыла МЧС России.
7. Международные и отечественные стандарты качества продукции.
8. Стандарт ISO 9001.
9. Порядок приёма и контроля качества продукции ГСМ.
10. Порядок приёма и контроля качества продовольственной продукции
11. Порядок приёма и контроля качества вещевого довольствия
12. Порядок приёма на баланс (в штаты) технических средств организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России.
13. Контроль качества технических средств поступающих на баланс организаций, учреждений и войсковых спасательных формирований МЧС России.
14. Автоматизация приёма и контроля качества продукции служб тыла МЧС России. Общие подходы.
15. Методы радиочастотной идентификации в службе тыла МЧС России.
16. Цифровые методы на этапах приемки и контроля качества продукции служб тыла МЧС России.
17. Алгоритмы автоматизированной обработки на этапах приемки Продукции.
18. Оборудование и содержание пунктов заправки.
19. Оборудование и содержание пункта сбора отработанных масел.
20. Оборудование и содержание резервуарного парка.
21. Оборудование и содержание насосной станции светлых (темных) нефтепродуктов, технологического оборудования.
22. Трубопроводы и их содержание.
23. Оборудование и содержание хранилищ для технических средств службы горючего и тарных нефтепродуктов.

24. Оборудование и содержание хранилища (комнаты) для хранения ЯТЖ.
25. Оборудование и содержание хранилища (комнаты) для хранения спирта.
26. Доска документации, вывешиваемая на пункте заправки.
27. Перечень документов, размещаемых на доске документации заправщика и на здании заправочного пункта.
28. Оборудование островка пункта заправки.
29. Оборудование и содержание пункта сбора отработанных масел.
30. Маркировка технических средств хранения и транспортирования горючего.
31. Технологическая схема резервуаров, насосной станции и трубопроводов.
32. Перечень документов, размещаемых на доске документации насосной станции светлых (темных) нефтепродуктов.
33. Доска документации, вывешиваемая в хранилище.
34. Перечень документов, размещаемых на доске документации в хранилище.
35. Доска для размещения рабочего инструмента.
36. Шкаф для спецодежды и уборочного инвентаря.
37. Доска документации, вывешиваемая в хранилище (комнате) для ЯТЖ.
38. Металлический ящик для ветоши.
39. Перечень документов, размещаемых на доске документации в хранилище (комнате) для хранения ЯТЖ.
40. Содержание аптечки для оказания первой медицинской помощи при отравлении ЯТЖ.
41. Тексты предупредительных надписей по пожарной безопасности, хранению материальных средств и экономии горючего, используемые для оформления стендов и щитов, установленных на складах горючего, пунктах заправки и в автомобильных парках.
42. Технические средства продовольственной службы.
43. Технические средства вещевой службы.
44. Порядок технического обеспечения штатных средств МЧС России.
45. Приемка и учет материальных средств методом штрихового кодирования.
46. Приемка и учет материальных средств методами радиочастотной идентификации.
47. Экономические показатели контроля качества продукции служб тыла МЧС России.
48. Эксплуатационные характеристики технических средств МЧС России.
49. Комплексная система общих технических требований (по ГОСТ 20.39.108-85).
50. Управление жизненным циклом продукции военного назначения (по ГОСТ Р 56135-2014).

## 6.2. Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Система оценивания включает:

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
экзамен	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.	отлично
		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.	хорошо
		дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	удовлетворительно
		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.	неудовлетворительно

## 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 – ПО-BE8-834 [Лицензионное]

Microsoft Office Standard 2010 – ПО-413-406 [Лицензионное]

7-Zip – ПО-F33-948 [Свободно распространяемое]

Adobe Acrobat Reader – ПО-F63-948 [Свободно распространяемое]

Google Chrome – ПО-F2С-926 [Свободно распространяемое]

МойОфис Образование – ПО-41В-124 [Свободно распространяемое - Отечественное]

## **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. Литература**

### **Основная литература:**

1. Ершов, А. К. Управление качеством [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. К. Ершов. — Электрон. текстовые данные. — М.: Логос, 2016. — 284 с. — 978-5-98699-161-0. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/66418.html>

2. Управление качеством [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Н. Байдаков, Л. И. Черникова, Д. В. Запорожец [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2017. — 136 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/76061.html>

### **Дополнительная литература:**

1. Фрейдина, Е. В. Управление качеством : практикум / Е. В. Фрейдина, А. А. Тропин. — 2-е изд. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2017. — 208 с. — ISBN 978-5-7014-0847-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87198.html>

## **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, проекционный экран, 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:** доктор экономических наук, профессор Бардулин Е.Н., кандидат экономических наук Иванов А.Н.