



АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ»
INSTITUTE OF INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS

Принята на заседании
Учёного совета ИМЭС
(протокол от 28 марта 2024 г. № 8)

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ИМЭС Ю.И. Богомолова
28 марта 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ТАМОЖЕННОГО
КОНТРОЛЯ

по специальности
38.05.02 Таможенное дело

Направленность (профиль)
«Таможенное регулирование и логистика»

Приложение 4
к основной профессиональной образовательной программе
по специальности 38.05.02 Таможенное дело,
направленность (профиль) «Таможенное регулирование и логистика»

Рабочая программа дисциплины «Применение технических средств таможенного контроля» входит в состав основной профессиональной образовательной программы высшего образования по специальности 38.05.02 Таможенное дело, направленность (профиль) «Таможенное регулирование и логистика» и предназначена для обучающихся очной и очно-заочной форм обучения.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цель и задачи дисциплины	4
2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования.....	4
3. Объем дисциплины в зачетных единицах и академических часах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	4
4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы.....	5
5. Содержание дисциплины	6
6. Структура дисциплины по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	7
7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	8
8. Перечень вопросов и типовые задания для подготовки к промежуточной аттестации ...	10
9 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	13
10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины и информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).....	14
11. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины	14
12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	17

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины «Применение технических средств таможенного контроля» - формирование у студентов теоретических знаний о месте, роли и возможностях применения технических средств таможенного контроля, а также овладение основными навыками безопасного и эффективного их использования.

Задачи изучения дисциплины:

- овладеть теоретическими знаниями о применении технических средств таможенного контроля и таможенных технологий в таможенном деле;
- получить представление о технической эксплуатации технических средств таможенного контроля в таможенных органах;
- сформировать у обучающихся основные практические навыки применения технических средств таможенного контроля.

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

Дисциплина «Применение технических средств таможенного контроля» входит в часть учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений, по специальности 38.05.02 Таможенное дело, направленность (профиль) «Таможенное регулирование и логистика».

3. Объем дисциплины в зачетных единицах и академических часах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы, всего – 108 часов.

Вид учебной работы	Всего часов	
	очная форма обучения	очно-заочная форма обучения
Контактная работа с преподавателем (всего)	28	8
В том числе:		
Занятия лекционного типа	14	6
Занятия семинарского типа (семинары)	14	2
Самостоятельная работа (всего)	80	100
Форма контроля	Зачет с оценкой	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	

4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Код и наименование компетенции(ий) выпускника	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<p>ПК-1 Способен осуществлять таможенные операции и проводить таможенный контроль</p>	<p>ИПК-1.1 Имеет представление о действиях, совершаемых таможенными органами и иными лицами в целях обеспечения соблюдения таможенного законодательства и порядка перемещения через таможенную границу. ИПК-1.2 Проводит таможенный контроль с применением форм таможенного контроля и (или) мер, обеспечивающих его проведение.</p>	<p>Знать: основы применения технических средств таможенного контроля. Уметь: анализировать ситуации, решаемые путем применения технических средств таможенного контроля в целях обеспечения соблюдения таможенного законодательства. Владеть: навыками практического применения технических средств таможенного контроля при проведении таможенного контроля.</p>

5. Содержание дисциплины

Наименование тем (разделов)	Содержание тем (разделов)
Тема 1. Место технических средств таможенного контроля в системе таможенной техники.	Понятие технических средств таможенного контроля. Принципы применения технических средств таможенного контроля. Правовые основы применения технических средств таможенного контроля. Диагностические, оперативные, поисковые, контрольные, классификационные задачи таможенного контроля.
Тема 2. Классификация технических средств таможенного досмотра и поиска	Классификация технических средств таможенного контроля по функционально-целевому назначению технических средств и методы оперативной диагностики банкнот, акцизных марок, таможенных документов и атрибутов таможенного обеспечения. Технические средства оптико-механического обследования труднодоступных мест объектов таможенного контроля. Досмотровые эндоскопы: назначение, устройство и принцип работы. Портативные досмотровые телевизионные системы: назначение, устройство и порядок применения.
Тема 3. Технические средства локации: назначение и порядок применения	Технические средства поиска оружия, боеприпасов, взрывных устройств, наркотических, взрывчатых веществ, делящихся и радиоактивных материалов. Принцип работы и порядок применения. Досмотровые металлоискатели: назначение, принцип работы и порядок применения. Классификация технических средств оперативной диагностики и классификации содержимого объектов таможенного контроля. Методы и средства оперативной таможенной диагностики и классификации. Технические средства и технологии оперативной диагностики драгоценных металлов, драгоценных камней.
Тема 4. Классификация досмотровой рентгеновской техники (ДРТ) по типу просвечиваемых объектов и по принципу построения	Основные принципы работы, устройство системы и технические характеристики ДРТ различного типа. Аппараты для работы в полевых условиях. Инспекционно-досмотровые комплексы для контроля крупногабаритных грузовых упаковок и автотранспортных средств: назначение, порядок применения. Основные методы обеспечения радиационной безопасности персонала при работе с ДРТ. Технические средства визуального наблюдения за оперативной обстановкой в зонах таможенного контроля. Технические средства контроля и охраны таможенных объектов. Особые случаи применения технических средств таможенного контроля. С контроля носителей аудио-, видеоинформации. Особенности применения технических средств таможенного контроля при таможенном контроле пассажиров.
Тема 5. Общие положения технической эксплуатации технических средств таможенного контроля в таможенных органах	Техническое обслуживание технических средств таможенного контроля и его организация в таможенном органе, перспективные направления развития технических средств таможенного контроля. Порядок допуска сотрудников таможенных органов к самостоятельной эксплуатации технических средств таможенного контроля.

6. Структура дисциплины по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Контактная работа, час.		Самостоятельная работа, час	Всего, час.
		Занятия лекционного типа	Семинары		
1.	Место технических средств таможенного контроля в системе таможенной техники	2	2	12	16
2.	Классификация технических средств таможенного досмотра и поиска	2	2	16	20
3.	Технические средства локации: назначение и порядок применения	4	4	16	24
4.	Классификация досмотровой рентгеновской техники (ДРТ) по типу просвечиваемых объектов и по принципу построения	4	4	16	24
5.	Общие положения технической эксплуатации технических средств таможенного контроля в таможенных органах	2	2	20	24
Контроль:					
ИТОГО:		14	14	80	108

Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Контактная работа, час.		Самостоятельная работа, час	Всего, час.
		Занятия лекционного типа	Семинары		
1.	Место технических средств таможенного контроля в системе таможенной техники	1	-	15	16
2.	Классификация технических средств таможенного досмотра и поиска	1	1	18	20
3.	Технические средства локации: назначение и порядок применения	1	-	23	24
4.	Классификация досмотровой рентгеновской техники (ДРТ) по типу просвечиваемых объектов и по принципу построения	1	1	22	24

5.	Общие положения технической эксплуатации технических средств таможенного контроля в таможенных органах	2	-	22	24
Контроль:					
ИТОГО:		6	2	100	108

7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Самостоятельная работа является одним из основных видов учебной деятельности, составной частью учебного процесса и имеет своей целью: глубокое усвоение материала дисциплины, совершенствование и закрепление навыков самостоятельной работы с литературой, рекомендованной преподавателем, умение найти нужный материал и самостоятельно его использовать, воспитание высокой творческой активности, инициативы, привычки к постоянному совершенствованию своих знаний, к целеустремленному научному поиску.

Контроль самостоятельной работы, является важной составляющей текущего контроля успеваемости, осуществляется преподавателем во время занятий лекционного и семинарского типов и обеспечивает оценивание хода освоения изучаемой дисциплины.

Вопросы для самостоятельного изучения

1. Организация метрологического надзора за проведением измерений в таможенных органах Российской Федерации.
2. Технические средства проверки подлинности таможенных документов, валюты и атрибутов таможенного обеспечения.
3. Основные положения понятий "техническое средство" и "таможенная техника".
4. Оперативная диагностика таможенных документов, банкнот и атрибутов таможенного обеспечения.
5. Виды защиты документов и банкнот.
6. Виды подделки банкнот и документов и способы их обнаружения.
7. Приборы и программно-аппаратные комплексы для контроля подлинности документов, денежных знаков и защищенных бумаг.
8. Наркотические вещества, их классификация по химическому и медицинскому признаку.
9. Антинаркотическое законодательство в Российской Федерации и Евразийском экономическом союзе.
10. Технические средства поиска и обнаружения наркотических средств, психотропных веществ, сильнодействующих лекарственных средств.
11. Методы идентификации наркотических средств и взрывчатых веществ приборными и химическими методами.
12. Законодательство Российской Федерации, регулирующее оборот драгметаллов и их сплавов.
13. Законодательство Российской Федерации, регулирующее оборот драгоценных и поделочных камней и ювелирных изделий.
14. Технические средства и технология оперативной диагностики драгоценных металлов и драгоценных камней.
15. Законодательство Российской Федерации, регулирующее оборот делящихся и радиоактивные элементы.

16. Виды радиоактивного излучения, их опасность для человека и способы защиты от поражения.

Примерные темы рефератов (докладов)

1. Нормативно-правовое регулирование применения технических средств таможенного контроля.
2. Способы применения технических средств таможенного контроля в различных формах таможенного контроля.
3. Способы обнаружения и диагностирования товаров и веществ, входящие в группы риска, с помощью технических средств таможенного контроля.
4. Таможенный контроль за перемещением делящихся радиоактивных элементов с применением технических средств таможенного контроля.
5. Система принципов применения технических средств таможенного контроля.
6. Принцип законности применения технических средств таможенного контроля на примере его использования в отношении товаров и пассажиров.
7. Принцип эффективности применения технических средств таможенного контроля в отношении товаров и пассажиров.
8. Последствия возникающие в случае нарушения принципа непричинения ущерба объекту таможенного контроля.
9. Поисковые и контрольные задачи, решаемые с применением технических средств таможенного контроля.
10. Классификация технических средств таможенного контроля и их связь с функционально-целевыми задачами таможенных органов Российской Федерации.
11. Роль и место таможенной экспертизы в системе задач, решаемых таможенными органами.
12. Виды технических средств таможенного контроля, функционирующие на основе использования электромагнитных волн.
13. Общая характеристика использования химических методов исследования веществ в рамках технических средств таможенного контроля.
14. Особенности применения физических методов, применяемых в рамках технических средств таможенного контроля.
15. Организация эксплуатации технических средств в таможенных органах.
16. Основные правила техники безопасности при эксплуатации технических средств.
17. Система организации и контроля применения технических средств таможенного контроля в таможенных органах.

Распределение самостоятельной работы по темам и видам

Виды, формы и объемы самостоятельной работы студентов при изучении данной дисциплины определяются ее содержанием и отражены в следующей таблице:

№ п/п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Вид самостоятельной работы	Объем самостоятельной работы	
			очная форма обучения	очно-заочная форма обучения
1.	Место технических средств таможенного контроля в системе таможенной техники	Работа с литературой, выполнение заданий, написание реферата, подготовка доклада	12	15

2.	Классификация технических средств таможенного досмотра и поиска	Работа с литературой, выполнение заданий, написание реферата, подготовка доклада	16	18
3.	Технические средства локации: назначение и порядок применения	Работа с литературой, выполнение заданий, написание реферата, подготовка доклада	16	23
4.	Классификация досмотровой рентгеновской техники (ДРТ) по типу просвечиваемых объектов и по принципу построения	Работа с литературой, выполнение заданий, написание реферата, подготовка доклада	16	22
5.	Общие положения технической эксплуатации технических средств таможенного контроля в таможенных органах	Работа с литературой, выполнение заданий, написание реферата, подготовка доклада	20	22
ИТОГО:			80	100

8. Перечень вопросов и типовые задания для подготовки к промежуточной аттестации

8.1. Перечень вопросов для зачета с оценкой

1. Определение технических средств таможенного контроля.
2. Основные объекты таможенного контроля и применения технических средств таможенного контроля.
3. Правовые и методические основы применения технических средств таможенного контроля.
4. Принципы и основная классификация технических средств таможенного контроля.
5. Основные требования к применению технических средств таможенного контроля при таможенном контроле и таможенном оформлении товаров и транспортных средств.
6. Основные оперативные задачи таможенных органов, требующие применения технических средств таможенного контроля.
7. Понятия таможенной диагностики, классификации, идентификации и верификации.
8. Основное содержание положений типовых требований по оснащению объектов таможенной инфраструктуры комплексом технических средств таможенного контроля.
9. Основные виды таможенных правонарушений, для выявления которых могут применяться технические средств таможенного контроля.
10. Основные средства защиты банкнот денежных знаков и документов от подделки.
11. Технические средства проверки подлинности банкнот денежных знаков и документов.
12. Технические средства контроля стратегически важных сырьевых товаров.

13. Назначение, устройство и особенности применения досмотровых рентгенотелевизионных установок.
14. Основная классификация досмотровой рентгеновской техники, применяемой таможенными органами.
15. Основное устройство и принцип работы конвейерного досмотрового рентгеновского аппарата.
16. Основные тактико-технические характеристики конвейерного досмотрового рентгеновского аппарата для контроля ручной клади и багажа.
17. Инспекционно-досмотровые комплексы. Особенности таможенного контроля крупногабаритных грузов и транспортных средств.
18. Основная классификация инспекционно-досмотровых комплексов.
19. Основные тактико-технические характеристики мобильных и стационарных инспекционно-досмотровых комплексов.
20. Драгоценные камни: классификация и свойства. Технические средства идентификационного экспресс-анализа драгоценных камней.
21. Оружие: определение и основные виды. Технические средства поиска оружия и боеприпасов.
22. Назначение, устройство и особенности применения стационарных и портативных металлодетекторов.
23. Взрывчатые вещества: их виды и свойства. Технические средства выявления и идентификационного экспресс-анализа взрывчатых веществ.
24. Наркотические вещества: их классификация и отличительные признаки. Технические средства поиска и идентификационного экспресс-анализа наркотических веществ.
25. Определение понятий тайники и сокрытые вложения. Технические средства поиска и выявления тайников и сокрытых вложений. Основные типы, технические характеристики и особенности применения.
26. Технические средства поиска: понятие и основные виды.
27. Технические средства идентификации: понятие и основные виды.
28. Вспомогательные технические средства: понятие и основные виды.
29. Технические средства визуального наблюдения. Классификация и особенности применения при решении оперативных задач таможенных органов.
30. Техническое обслуживание технических средств таможенного контроля.
31. Организация эксплуатации технических средств таможенного контроля в таможенных органах.

8.2. Типовые задания для оценки знаний

1. Техническими средствами таможенного контроля являются:
 - а) комплекс специальных технических средств, применяемых для определения причины нарушений, наличие объектов таможенных правонарушений, наличие радиоактивных веществ, наркотиков, оружия, боеприпасов и других запрещенных для провоза объектов;
 - б) комплекс специальных технических средств, применяемых таможенными службами непосредственно в процессе оперативного таможенного контроля всех видов перемещаемых через государственную границу объектов с целью выявления среди них предметов, материалов и веществ, запрещенных к ввозу и вывозу, или не соответствующих декларированному содержанию;
 - в) комплекс специальных технических средств, применяемых для проведения досмотра людей, товаров, транспортных средств, перемещаемых через государственную границу;

г) комплекс специальных технических средств, применяемых для установления достоверности и подлинности документов, и их соответствие таможенной декларации, товарно-сопроводительным (коммерческим) и транспортным документам.

2. В соответствии с действующим таможенным законодательством, инспекционно-досмотровые комплексы не допускаются к размещению на следующих пунктах пропуска:

- а) космических;
- б) морских;
- в) автомобильных;
- г) воздушных.

2. Инспекционно-досмотровые комплексы могут быть:

- а) мобильными;
- б) стационарными;
- в) мобильными, стационарными, легковозводимыми;
- г) стационарными, легковозводимыми.

8.3. Типовые задания для оценки умений

Задание 1.

В ходе таможенного контроля, осуществляемого в форме таможенного досмотра, должностное лицо таможенного органа использовало фотоаппаратуру для фиксации состояния грузового отсека транспортного средства (контейнера). Во время проведения фотосъемки товаров и транспортного средства также было выполнено фотографирование должностных лиц таможенного поста, осуществляющих таможенный досмотр.

1. Дайте правовой анализ возникшей ситуации.
2. Является ли нарушением таможенного законодательства ЕАЭС фотографирование должностных лиц таможенного поста, осуществляющих процедуру таможенного контроля в форме таможенного досмотра?

Задание 2.

В зоне таможенного контроля в зале прибытия централизованного пассажирского терминала "Пулково" была задержана гражданка Австрии, прибывшая рейсом "Мюнхен - Санкт-Петербург" и выбравшая для прохождения таможенного контроля "зеленый" коридор, тем самым заявив таможенному органу об отсутствии у нее товаров, подлежащих обязательному письменному декларированию. В ходе проведения таможенного контроля у данной гражданки было обнаружено 50 999 долларов США.

1. Укажите, какие технические средства таможенного контроля могли быть использованы должностными лицами таможенных органов, позволившие выявить указанный товар (укажите все)? К какой группе технических средств таможенного контроля они относятся? При какой форме таможенного контроля они используются? Где это регламентировано (указать название и тип документа, его дату и номер)?

2. Опишите дальнейшие действия должностных лиц таможенных органов, ссылаясь на действующие нормативные правовые акты.

3. Какому отделу или отделению таможенного органа подведомственно данное дело?

4. К какой ответственности будет привлечена гражданка Австрии?

8.4. Типовые задания для оценки навыков

Задание 1.

Вам, как сотруднику таможенного органа, нужно осуществить проверку пассажиров и их багажа. Какие технические средства таможенного контроля вы примените при выполнении данной задачи? Обоснуйте ответ.

Задание 2.

Вы должны провести осмотр грузового транспорта с целью обнаружения запрещенных или контрабандных товаров. Какие технические средства таможенного контроля вы примените при выполнении данной задачи? Обоснуйте ответ.

9 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

9.1. Основная литература

1. Попова, Л. И. Технологии таможенного контроля : учебное пособие для вузов / Л. И. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 247 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17976-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/534077>

2. Сенотрусова, С. В. Таможенный контроль товаров и транспортных средств : учебник для вузов / С. В. Сенотрусова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 158 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13949-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/543994>

9.2 Дополнительная литература

1. Джабиев, А. П. Основы таможенного дела : учебник для вузов / А. П. Джабиев, К. О. Староверова, Т. С. Кудрявицкая ; под общей редакцией А. П. Джабиева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 489 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13241-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538287>

2. Новикова, С. А. Таможенное дело и таможенное регулирование в ЕАЭС : учебник для вузов / С. А. Новикова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 380 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18045-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/539560>

3. Джабиев, А. П. Таможенные процедуры : учебник для вузов / А. П. Джабиев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 470 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16451-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/543535>

4. Совершение таможенных операций в отношении отдельных категорий товаров : учебное пособие для вузов / А. А. Костин, Ю. В. Малышенко, М. А. Шаповалова, А. В. Кулешов ; под редакцией А. В. Кулешова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 284 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19179-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/556100>

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины и информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

1. <https://urait.ru> - ЭБС «Образовательная платформа Юрайт»
2. <https://www.consultant.ru/online/> - Информационная справочная система «КонсультантПлюс»
3. <https://customs.gov.ru/> - Федеральная таможенная служба Российской Федерации: [Электронный ресурс]: офиц. сайт. URL:
4. <http://eurasiancommission.org/ru/act/tehnreg/Pages/default.aspx> - Сайт евразийской экономической комиссии, департамент технического регулирования: [Электронный ресурс]. URL:

Лицензионное программное обеспечение:

- Windows (зарубежное, возмездное).
- MS Office (зарубежное, возмездное).
- Adobe Acrobat Reader (зарубежное, свободно распространяемое).
- КонсультантПлюс: «КонсультантПлюс: Студент» (российское, свободно распространяемое).
- 7-zip – архиватор (зарубежное, свободно распространяемое).

11. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Организация образовательного процесса регламентируется учебным планом и расписанием учебных занятий. Язык обучения (преподавания) – русский.

При формировании своей индивидуальной образовательной траектории обучающийся имеет право на перезачет соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения, который освобождает обучающегося от необходимости их повторного освоения.

Образовательные технологии

Учебный процесс при преподавании курса основывается на использовании традиционных, инновационных и информационных образовательных технологий. Традиционные образовательные технологии представлены занятиями семинарского и лекционного типа. Инновационные образовательные технологии используются в виде широкого применения активных и интерактивных форм проведения занятий. Информационные образовательные технологии реализуются путем активизации самостоятельной работы студентов в информационной образовательной среде.

Занятия лекционного типа

Лекционный курс предполагает систематизированное изложение основных вопросов учебного плана.

На первой лекции лектор обязан предупредить студентов, применительно к какому базовому учебнику (учебникам, учебным пособиям) будет прочитан курс.

Лекционный курс должен давать наибольший объем информации и обеспечивать более глубокое понимание учебных вопросов при значительно меньшей затрате времени, чем это требуется большинству студентов на самостоятельное изучение материала.

Занятия семинарского типа

Семинарские занятия представляют собой детализацию лекционного теоретического материала, проводятся в целях закрепления курса.

Основной формой проведения семинаров и практических занятий является обсуждение наиболее проблемных и сложных вопросов по отдельным темам, а также решение задач и разбор примеров и ситуаций в аудиторных условиях. В обязанности преподавателя входят: оказание методической помощи и консультирование студентов по соответствующим темам курса.

Активность на практических занятиях оценивается по следующим критериям:

- ответы на вопросы, предлагаемые преподавателем.
- участие в дискуссиях.
- выполнение проектных и иных заданий.
- ассистирование преподавателю в проведении занятий.

Доклады и оппонирование докладов проверяют степень владения теоретическим материалом, а также корректность и строгость рассуждений.

Оценивание практических заданий входит в накопленную оценку.

Самостоятельная работа обучающихся

Самостоятельная работа студентов – это процесс активного, целенаправленного приобретения студентом новых знаний, умений без непосредственного участия преподавателя, характеризующийся предметной направленностью, эффективным контролем и оценкой результатов деятельности обучающегося.

Цели самостоятельной работы:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов.
- углубление и расширение теоретических знаний.
- формирование умений использовать нормативную и справочную документацию, специальную литературу.
- развитие познавательных способностей, активности студентов, ответственности и организованности.
- формирование самостоятельности мышления, творческой инициативы, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации.
- развитие исследовательских умений и академических навыков.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, уровня сложности, конкретной тематики.

Технология организации самостоятельной работы студентов включает использование информационных и материально-технических ресурсов образовательного учреждения.

Перед выполнением обучающимися самостоятельной работы преподаватель может проводить инструктаж по выполнению задания. В инструктаж включается:

- цель и содержание задания.
- сроки выполнения.
- ориентировочный объем работы.
- основные требования к результатам работы и критерии оценки.
- возможные типичные ошибки при выполнении.

Инструктаж проводится преподавателем за счет объема времени, отведенного на изучение дисциплины.

Контроль результатов самостоятельной работы студентов может проходить в письменной, устной или смешанной форме.

Студенты должны подходить к самостоятельной работе как к наиважнейшему средству закрепления и развития теоретических знаний, выработке единства взглядов на отдельные вопросы курса, приобретения определенных навыков и использования профессиональной литературы.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

При самостоятельной проработке курса обучающиеся должны:

- просматривать основные определения и факты.
- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы.
- изучить рекомендованную литературу, составлять тезисы, аннотации и конспекты наиболее важных моментов.
- самостоятельно выполнять задания, аналогичные предлагаемым на занятиях.
- использовать для самопроверки материалы фонда оценочных средств.
- выполнять домашние задания по указанию преподавателя.

Рекомендации по обучению инвалидов и лиц с ОВЗ

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ОВЗ может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах. Предполагаются специальные условия для получения образования инвалидами и лицами с ОВЗ.

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ, индивидуальными программами реабилитации инвалидов (при наличии). При необходимости осуществляется дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. № АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Медиа материалы также следует использовать и адаптировать с учетом индивидуальных особенностей обучения инвалидов и лиц с ОВЗ.

Освоение дисциплины инвалидами и лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам инвалидов и лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для инвалидов и лиц с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата).
- в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения).
- методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью и лицам с ОВЗ увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи).

– выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата).

– устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью и лиц с ОВЗ процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Учебная аудитория, предназначенная для проведения учебных занятий, предусмотренных настоящей рабочей программой дисциплины, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения, в состав которых входят: комплекты специализированной учебной мебели, доска классная, мультимедийный проектор, экран, компьютер с установленным лицензионным программным обеспечением, с выходом в сеть «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся – аудитория, оснащенная следующим оборудованием и техническими средствами: комплекты специализированной учебной мебели, компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду, мультимедийный проектор, экран, доска классная.