

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

СОГЛАСОВАНО:

Выпускающая кафедра УЭРиБТ
Заведующий кафедрой УЭРиБТ



А.Ф. Бородин

04 июня 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор



В.С. Тимонин

07 апреля 2022 г.



Кафедра «Управление транспортным бизнесом и интеллектуальные системы»

Авторы Гринёв Александр Александрович, к.т.н.
Евреенова Надежда Юрьевна, к.т.н., доцент

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Взаимодействие видов транспорта

Направление подготовки:	<u>23.03.01 – Технология транспортных процессов</u>
Профиль:	<u>Организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте (прикладной бакалавриат)</u>
Квалификация выпускника:	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения:	<u>очная</u>
Год начала подготовки	<u>2018</u>

Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 3 04 июня 2018 г. Председатель учебно-методической комиссии  Н.А. Клычева	Одобрено на заседании кафедры Протокол № 12 29 мая 2018 г. Заведующий кафедрой  В.А. Шаров
---	---

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 168679
Подписал: Заведующий кафедрой Шаров Виктор Александрович
Дата: 29.05.2018

Москва 2022 г.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Транспортная логистика» является профессиональная подготовка бакалавров направления «Технология транспортных процессов» профиль «Организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте» и получение будущими бакалаврами необходимых знаний о логистике как науке.

Основной целью изучения дисциплины «Транспортная логистика» является формирование у обучающегося компетенций в области логистики, методах и задачах логистики.

Дисциплина предназначена для получения знаний для решения следующих профессиональных задач (в соответствии с видами деятельности):

? производственно-технологической:

обеспечение безопасности перевозочного процесса в различных условиях;

? организационно-управленческой:

участие в составе коллектива исполнителей в проведении анализа затрат и результатов деятельности производственных подразделений и служб;

? расчётно-проектной:

участие в составе коллектива исполнителей поставленных целей проекта решения транспортных задач, критериев и показателей достижения целей, построении структуры их взаимосвязей, выявлении приоритетов решения задач с учетом показателей экономической и экологической безопасности;

- экспериментально-исследовательской:

Участие в составе коллектива исполнителей в анализе производственно-хозяйственной деятельности транспортных предприятий.

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Учебная дисциплина "Взаимодействие видов транспорта" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

2.1. Наименования предшествующих дисциплин

Для изучения данной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

2.1.1. Организационно-производственные структуры транспорта (ОКЖД):

Знания: систему и органы материально-технического снабжения, основные руководящие документы, общие права и обязанности работников железных дорог, требования по обеспечению безопасности движения и охране окружающей среды.

Умения: определять и использовать технико-технологические параметры и показатели деятельности различных хозяйств при разработке текущих и стратегических планов работы железных дорог.

Навыки: практическими навыками разработки эффективных схем организации движения железнодорожного транспорта.

2.2. Наименование последующих дисциплин

Результаты освоения дисциплины используются при изучении последующих учебных дисциплин:

2.2.1. Организация пассажирских перевозок

2.2.2. Совершенствование технологии работы станций и узлов

2.2.3. Стратегический и инновационный менеджмент

2.2.4. Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины студент должен:

№ п/п	Код и название компетенции	Ожидаемые результаты
1	ПК-1 способностью к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия;	<p>Знать и понимать: распорядительных актов предприятия</p> <p>Уметь: использованию технической документации</p> <p>Владеть: разработки и внедрению технологических процессов</p>
2	ПК-2 способностью к планированию и организации работы транспортных комплексов городов и регионов, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов;	<p>Знать и понимать: взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов</p> <p>Уметь: организации рационального взаимодействия видов транспорта</p> <p>Владеть: планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов</p>
3	ПК-6 способностью к организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов.	<p>Знать и понимать: технологического взаимодействия различных видов транспорта</p> <p>Уметь:</p> <p>Владеть: организации рационального взаимодействия логистических посредников при перевозках пассажиров и грузов</p>

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

3 зачетные единицы (108 ак. ч.).

4.2. Распределение объема учебной дисциплины на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающихся

Вид учебной работы	Количество часов	
	Всего по учебному плану	Семестр 8
Контактная работа	48	48,15
Аудиторные занятия (всего):	48	48
В том числе:		
лекции (Л)	24	24
практические (ПЗ) и семинарские (С)	24	24
Самостоятельная работа (всего)	33	33
Экзамен (при наличии)	27	27
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:	108	108
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:	3.0	3.0
Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля)	ПК1	ПК1
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	ЭК	ЭК

4.3. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	8	Раздел 1 Введение в логистику и понятийный аппарат в логистике. Важнейшие категории и понятия логистики.	4/2		2/2		7	13/4	
2	8	Тема 1.1 Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	4/2		2/2		7	13/4	ПК1, опрос
3	8	Раздел 2 Логистические системы. Основные элементы логистической системы, условия их образования и эффективного функционирования	9/2		6/4		6	21/6	
4	8	Тема 2.1 Понятие логистической системы (ЛС). Основные цели и принципы построения ЛС. Субъекты и подсистемы ЛС. Основные этапы формирования ЛС. Классификация ЛС. Формы организации логистических систем: понятие макро- и микро – ЛС.	5/1		4/2		3	12/3	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	8	Тема 2.2 Структура различных вариантов связей в макрологистике. Понятие вертикальной, горизонтальной и конгломератной интеграции.	4/1		2/2		3	9/3	, опрос
6	8	Раздел 3 Концепции, основные принципы и правила логистики. Логистические функции и операции	4/1		8/3		8	20/4	
7	8	Тема 3.1 Базовые логистические концепции. Основные методологические принципы логистики. 8 правил логистики и основные логистические задачи.	2/1		4/2		3	9/3	ПК1
8	8	Тема 3.2 Понятие логистической операции (ЛО). Классификация ЛО. Факторы, влияющие на объем ЛО	2		4/1		5	11/1	
9	8	Раздел 4 Организация логистической деятельности в компании. Логистический сервис	5/1		4/2		6	15/3	
10	8	Тема 4.1 Виды компаний и корпораций. Основные функции логистики в спортивной компании.	3/1		2/1		3	8/2	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Основные функции менеджера по логистике в компании и функциональные направления работы.							
11	8	Тема 4.2 Организационная структура компании, выполняющая логистические операции (горизонтальная и вертикальная структуры). Место отдела логистики в структуре компании (структура отдела, функциональные группы)	2		2/1		3	7/1	
12	8	Раздел 5 Сущность распределительной логистики. Транспортная логистика	2		4/1		6	12/1	
13	8	Тема 5.1 Задачи распределительной логистики и принцип построения системы распределения. Характеристика систем распределения.	1		2/1		3	6/1	
14	8	Тема 5.2 Основные задачи транспортной логистики и особенности ее организации. Организационно-экономические аспекты транспортного обслуживания (ТО) спортивной компании	1		2		3	6	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Всего	Формы текущего контроля успеваемости и промежу- точной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/ТП	КСР	СР			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
15	8	Экзамен						27	ЭК	
16		Всего:	24/6		24/12		33	108/18		

4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 24 ак. ч.

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
1	8	РАЗДЕЛ 1 Введение в логистику и понятийный аппарат в логистике. Важнейшие категории и понятия логистики. Тема: Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	2 / 2
2	8	РАЗДЕЛ 2 Логистические системы. Основные элементы логистической системы, условия их образования и эффективного функционирования Тема: Понятие логистической системы (ЛС). Основные цели и принципы построения ЛС. Субъекты и подсистемы ЛС. Основные этапы формирования ЛС. Классификация ЛС. Формы организации логистических систем: понятие макро- и микро – ЛС.	Понятие логистической системы (ЛС). Основные цели и принципы построения ЛС. Субъекты и подсистемы ЛС. Основные этапы формирования ЛС. Классификация ЛС. Формы организации логистических систем: понятие макро- и микро – ЛС.	4 / 2

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
3	8	РАЗДЕЛ 2 Логистические системы. Основные элементы логистической системы, условия их образования и эффективного функционирования Тема: Структура различных вариантов связей в макрологистике. Понятие вертикальной, горизонтальной и конгломератной интеграции.	Структура различных вариантов связей в макрологистике. Понятие вертикальной, горизонтальной и конгломератной интеграции.	2 / 2
4	8	РАЗДЕЛ 3 Концепции, основные принципы и правила логистики. Логистические функции и операции Тема: Базовые логистические концепции. Основные методологические принципы логистики. 8 правил логистики и основные логистические задачи.	Базовые логистические концепции. Основные методологические принципы логистики. 8 правил логистики и основные логистические задачи.	4 / 2
5	8	РАЗДЕЛ 3 Концепции, основные принципы и правила логистики. Логистические функции и операции Тема: Понятие логистической операции (ЛО). Классификация ЛО. Факторы, влияющие на объем ЛО	Понятие логистической операции (ЛО). Классификация ЛО. Факторы, влияющие на объем ЛО	4 / 1

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
6	8	РАЗДЕЛ 4 Организация логистической деятельности в компании. Логистический сервис Тема: Виды компаний и корпораций. Основные функции логистики в спортивной компании. Основные функции менеджера по логистике в компании и функциональные направления работы.	Виды компаний и корпораций. Основные функции логистики в спортивной компании. Основные функции менеджера по логистике в компании и функциональные направления работы.	2 / 1
7	8	РАЗДЕЛ 4 Организация логистической деятельности в компании. Логистический сервис Тема: Организационная структура компании, выполняющая логистические операции (горизонтальная и вертикальная структуры). Место отдела логистики в структуре компании (структура отдела, функциональные группы)	Организационная структура компании, выполняющая логистические операции (горизонтальная и вертикальная структуры). Место отдела логистики в структуре компании (структура отдела, функциональные группы)	2 / 1
8	8	РАЗДЕЛ 5 Сущность распределительной логистики. Транспортная логистика Тема: Задачи распределительной логистики и принцип построения системы распределения. Характеристика систем распределения.	Задачи распределительной логистики и принцип построения системы распределения. Характеристика систем распределения.	2 / 1

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
9	8	РАЗДЕЛ 5 Сущность распределительной логистики. Транспортная логистика Тема: Основные задачи транспортной логистики и особенности ее организации. Организационно-экономические аспекты транспортного обслуживания (ТО) спортивной компании	Основные задачи транспортной логистики и особенности ее организации. Организационно-экономические аспекты транспортного обслуживания (ТО) спортивной компании	2
ВСЕГО:				24/12

4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовые работы (проекты) не предусмотрены.

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Преподавание дисциплины «Логистика» осуществляется в форме лекций и практических занятий.

Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме, по типу управления познавательной деятельностью и являются традиционными классически-лекционными (объяснительно-иллюстративные), и с использованием интерактивных (диалоговых) технологий, в том числе мультимедиа лекция, проблемная лекция, разбор и анализ конкретной ситуации.

Практические занятия организованы с использованием технологий развивающего обучения. Часть практического курса выполняется в виде традиционных практических занятий (объяснительно-иллюстративное решение задач). Остальная часть практического курса проводится с использованием интерактивных (диалоговые) технологий, в том числе разбор и анализ конкретных ситуаций; технологий, основанных на коллективных способах обучения, а также использованием компьютерной тестирующей системы.

Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных видов работы. К традиционным видам работы относятся отработка лекционного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям.

Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на 5 разделов, представляющих собой логически завершённый объём учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение задач, анализ конкретных ситуаций, работа с данными) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, решение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Вид самостоятельной работы студента. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	Всего часов
1	2	3	4	5
1	8	РАЗДЕЛ 1 Введение в логистику и понятийный аппарат в логистике. Важнейшие категории и понятия логистики.	Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	4
2	8	РАЗДЕЛ 1 Введение в логистику и понятийный аппарат в логистике. Важнейшие категории и понятия логистики. Тема 1: Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	3
3	8	РАЗДЕЛ 1 Введение в логистику и понятийный аппарат в логистике. Важнейшие категории и понятия логистики. Тема 1: Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	Понятие и эволюция логистики. Значение логистики в коммерческой деятельности. Исторические предпосылки и этапы развития логистики.	3
4	8	РАЗДЕЛ 2 Логистические системы. Основные элементы логистической системы, условия их образования и эффективного функционирования Тема 1: Понятие логистической системы (ЛС). Основные цели и	Понятие логистической системы (ЛС). Основные цели и принципы построения ЛС. Субъекты и подсистемы ЛС. Основные этапы формирования ЛС. Классификация ЛС. Формы организации логистических систем: понятие макро- и микро – ЛС.	3

		<p>принципы построения ЛС. Субъекты и подсистемы ЛС. Основные этапы формирования ЛС. Классификация ЛС. Формы организации логистических систем: понятие макро- и микро – ЛС.</p>		
5	8	<p>РАЗДЕЛ 2 Логистические системы. Основные элементы логистической системы, условия их образования и эффективного функционирования Тема 2: Структура различных вариантов связей в макрологистике. Понятие вертикальной, горизонтальной и конгломератной интеграции.</p>	<p>Структура различных вариантов связей в макрологистике. Понятие вертикальной, горизонтальной и конгломератной интеграции.</p>	3
6	8	<p>РАЗДЕЛ 3 Концепции, основные принципы и правила логистики. Логистические функции и операции Тема 1: Базовые логистические концепции. Основные методологические принципы логистики. 8 правил логистики и основные логистические задачи.</p>	<p>Базовые логистические концепции. Основные методологические принципы логистики. 8 правил логистики и основные логистические задачи.</p>	3
7	8	<p>РАЗДЕЛ 3 Концепции, основные принципы и правила логистики. Логистические функции и операции Тема 2: Понятие логистической операции (ЛО). Классификация ЛО. Факторы, влияющие на объем ЛО</p>	<p>Понятие логистической операции (ЛО). Классификация ЛО. Факторы, влияющие на объем ЛО</p>	5
8	8	<p>РАЗДЕЛ 4 Организация логистической деятельности в</p>	<p>Виды компаний и корпораций. Основные функции логистики в спортивной компании. Основные функции менеджера</p>	3

		<p>компаний. Логистический сервис Тема 1: Виды компаний и корпораций. Основные функции логистики в спортивной компании. Основные функции менеджера по логистике в компании и функциональные направления работы.</p>	<p>по логистике в компании и функциональные направления работы.</p>	
9	8	<p>РАЗДЕЛ 4 Организация логистической деятельности в компании. Логистический сервис Тема 2: Организационная структура компании, выполняющая логистические операции (горизонтальная и вертикальная структуры). Место отдела логистики в структуре компании (структура отдела, функциональные группы)</p>	<p>Организационная структура компании, выполняющая логистические операции (горизонтальная и вертикальная структуры). Место отдела логистики в структуре компании (структура отдела, функциональные группы)</p>	3
10	8	<p>РАЗДЕЛ 5 Сущность распределительной логистики. Транспортная логистика Тема 1: Задачи распределительной логистики и принцип построения системы распределения. Характеристика систем распределения.</p>	<p>Задачи распределительной логистики и принцип построения системы распределения. Характеристика систем распределения.</p>	3
11	8	<p>РАЗДЕЛ 5 Сущность распределительной логистики. Транспортная логистика Тема 2: Основные задачи транспортной логистики и особенности ее организации. Организационно-</p>	<p>Основные задачи транспортной логистики и особенности ее организации. Организационно-экономические аспекты транспортного обслуживания (ТО) спортивной компании</p>	3

		экономические аспекты транспортного обслуживания (ТО) спортивной компании		
ВСЕГО:				36

7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1	Основы логистики:	Багинова В.В, А.И.Николаева	М. : МИИТ, 2013 150 с. НТБ МИИТ:- .УДК 656 Б14, 2013	Разделы 1-3, стр.20-140

7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
2	Коммерческая логистика, учебник	Аникин Б.А., Тяпухин А.П.	М: Проспект, 2009 г. – 432 с. НТБ МИИТ, ISBN 978-5- 392-00295-5 658.012.122(075.8) , 2009	Разделы 1-4, стр. 350-420

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. <http://library.miiit.ru/> - электронно-библиотечная система Научно-технической библиотеки МИИТ.
2. <http://rzd.ru/> - сайт ОАО «РЖД».
3. <http://elibrary.ru/> - научно-электронная библиотека.
4. Поисковые системы: Yandex, Google, Mail.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Программный пакет MS Office

10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

. Проектор, маркерная доска, 1 персональный компьютер.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Обучающимся необходимо помнить, что качество полученного образования в немалой степени зависит от активной роли самого обучающегося в учебном процессе. Обучающийся должен быть нацелен на максимальное усвоение подаваемого лектором

материала, после лекции и во время специально организуемых индивидуальных встреч он может задать лектору интересующие его вопросы.

Лекционные занятия составляют основу теоретического обучения и должны давать систематизированные основы знаний по дисциплине, раскрывать состояние и перспективы развития соответствующей области науки, концентрировать внимание обучающихся на наиболее сложных и узловых вопросах, стимулировать их активную познавательную деятельность и способствовать формированию творческого мышления. Главная задача лекционного курса – сформировать у обучающихся системное представление об изучаемом предмете, обеспечить усвоение будущими специалистами основополагающего учебного материала, принципов и закономерностей развития соответствующей научно-практической области, а также методов применения полученных знаний, умений и навыков.

Основные функции лекций: 1. Познавательная-обучающая; 2. Развивающая; 3. Ориентирующе-направляющая; 4. Активизирующая; 5. Воспитательная; 6. Организующая; 7. информационная.

Выполнение практических заданий служит важным связующим звеном между теоретическим освоением данной дисциплины и применением ее положений на практике. Они способствуют развитию самостоятельности обучающихся, более активному освоению учебного материала, являются важной предпосылкой формирования профессиональных качеств будущих специалистов.

Проведение практических занятий не сводится только к органическому дополнению лекционных курсов и самостоятельной работы обучающихся. Их вместе с тем следует рассматривать как важное средство проверки усвоения обучающимися тех или иных положений, даваемых на лекции, а также рекомендуемой для изучения литературы; как форма текущего контроля за отношением обучающихся к учебе, за уровнем их знаний, а следовательно, и как один из важных каналов для своевременного подтягивания отстающих обучающихся.

Задачи практических занятий: закрепление и углубление знаний, полученных на лекциях и приобретенных в процессе самостоятельной работы с учебной литературой, формирование у обучающихся умений и навыков работы с исходными данными, научной литературой и специальными документами. Практическому занятию должно предшествовать ознакомление с лекцией на соответствующую тему и литературой, указанной в плане этих занятий.

Самостоятельная работа может быть успешной при определенных условиях, которые необходимо организовать. Ее правильная организация, включающая технологии отбора целей, содержания, конструирования заданий и организацию контроля, систематичность самостоятельных учебных занятий, целесообразное планирование рабочего времени позволяет привить студентам умения и навыки в овладении, изучении, усвоении и систематизации приобретаемых знаний в процессе обучения, привить навыки повышения профессионального уровня в течение всей трудовой деятельности.

Каждому студенту следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтра. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло. Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины, рассмотрены через соответствующие знания, умения и владения. Для проверки уровня освоения дисциплины предлагаются вопросы к экзамену и тестовые материалы, где каждый вариант содержит задания, разработанные в рамках основных тем учебной

дисциплины и включающие терминологические задания.

Фонд оценочных средств являются составной частью учебно-методического обеспечения процедуры оценки качества освоения образовательной программы и обеспечивает повышение качества образовательного процесса и входит, как приложение, в состав рабочей программы дисциплины.

Основные методические указания для обучающихся по дисциплине указаны в разделе основная и дополнительная литература.