

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 "Уральский государственный университет путей сообщения"  
 (ФГБОУ ВО УрГУПС)

## Б1.Б.Д.17 Финансовый менеджмент рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	<b>Управление в социальных и экономических системах, философия и история</b>		
Учебный план	38.03.02 МТ-2023.plx Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент		
Направленность (профиль)	Управление развитием организации		
<b>Квалификация</b>	<b>бакалавр</b>		
Форма обучения	<b>очная</b>		
Объем дисциплины (модуля)	<b>5 ЗЕТ</b>		
Часов по учебному плану	180	Часов контактной работы всего, в том числе:	60,1
в том числе:		аудиторная работа	54
аудиторные занятия	54	текущие консультации по практическим занятиям	3,6
самостоятельная работа	90	консультации перед экзаменом	2
часов на контроль	36	прием экзамена	0,5
Промежуточная аттестация и формы контроля:			
экзамен	5		

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	18	18	18	18
Практические	36	36	36	36
Итого ауд.	54	54	54	54
Контактная работа	54	54	54	54
Сам. работа	90	90	90	90
Часы на контроль	36	36	36	36
Итого	180	180	180	180

## 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	Цель дисциплины: получение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для эффективного управления финансами организации; развитие способности принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности; способность решать профессиональные задачи на основе знаний экономической, организационной и управленческой теории; умение применять основные методы финансового менеджмента на основе расчета и анализа экономических и социально-экономических показателей деятельности организации
1.2	Задачи
1.3	диагностика и организация финансового менеджмента в организации;
1.4	применение экономических знаний в организации, планировании и управлении профессиональной деятельности
1.5	применение аналитического инструментария для постановки и решения типовых задач управленческой деятельности;
1.6	формирование и реализация профессиональных задач с использованием понятийного аппарата экономической, организационной и управленческой наук;
1.7	знание основ экономических, организационных и управленческих теорий для решения профессиональных задач

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОП

Цикл (раздел) ОП:	Б1.Б.Д
<b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые дисциплинами: "Менеджмент", "Экономическая теория", в результате которых студент должен знать основные понятия, категории, инструменты, модели экономической теории и современного менеджмента, закономерности функционирования экономики, основы построения, расчета и анализа микро- и макроэкономических показателей; уметь использовать источники экономической информации, анализировать во взаимосвязи экономические явления и процессы, выявлять экономические проблемы при анализе конкретных экономических ситуаций, предлагать и обосновывать способы их решения; владеть методами исследования экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических моделей.	
<b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
Экономика организации	

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

<b>УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</b>
<b>УК-10.3: Применяет экономические знания в организации, планировании и управлении в профессиональной деятельности</b>
<b>ОПК-1: Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;</b>
<b>ОПК-1.3: Применяет аналитический инструментарий для постановки и решения типовых задач управленческой деятельности</b>
<b>ОПК-1.2: Формулирует и формализует профессиональные задачи, используя понятийный аппарат экономической, организационной и управленческой наук</b>
<b>ОПК-1.1: Знает основы экономических, организационных и управленческих теорий (на промежуточном уровне) для решения профессиональных задач</b>

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1 Знать:</b>	
3.1.1	теорию финансового менеджмента; основы принятия обоснованных экономических решений в различных областях жизнедеятельности; основы экономических, организационных и управленческих теорий для решения профессиональных задач
<b>3.2 Уметь:</b>	
3.2.1	решать профессиональные задачи на основе знаний экономической, организационной и управленческой теории; формулировать и формализовать профессиональные задачи, используя понятийный аппарат экономической, организационной и управленческой наук
<b>3.3 Владеть:</b>	
3.3.1	методами применения экономических знаний в организации, планировании и управлении в профессиональной деятельности; использовать аналитический инструментарий для постановки типовых задач управленческой деятельности; методами принятия организационно-управленческих решений в финансовой деятельности организации

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов (академических)	Компетенции	Литература	Активные формы
	<b>Раздел 1. Теоретические и организационные основы финансового менеджмента</b>					
1.1	Финансовый менеджмент как система и механизм управления финансами. Понятийный аппарат финансового менеджмента. Объекты финансового менеджмента. Субъекты финансового менеджмента. /Лек/	5	2	ОПК-1.1 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э1 Э3 Э6 Э9 Э12 Э13	
1.2	Принципы финансового менеджмента. Финансовая политика предприятия /Пр/	5	4	ОПК-1.1 УК-10.3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э5 Э6 Э7 Э8	Работа в группе. Разбор практических ситуаций с последующим обсуждением
1.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.1 УК-10.3	Л1.1 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э1 Э2 Э4 Э5 Э7 Э8 Э10	
	<b>Раздел 2. Финансовые ресурсы и капитал</b>					
2.1	Источники финансовых ресурсов. Доходы и прибыль. Их формирование и распределение. Амортизационные отчисления. Капитал и финансовые методы его увеличения /Лек/	5	2	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.3 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э10	
2.2	Стоимость предприятия и его оценка. Дивиденды и дивидендная политика /Пр/	5	4	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.3 Л1.5Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э4 Э5 Э6 Э8 Э9 Э11	Работа в группе. Отработка навыков оценки предприятия
2.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э5 Э6 Э7 Э8	
	<b>Раздел 3. Управление основным капиталом</b>					
3.1	Состав и оценка основных средств. Функции финансового менеджмента по финансовому обеспечению простого и расширенного воспроизводства основных средств. Факторы улучшения использования основных средств /Лек/	5	2	ОПК-1.1 ОПК-1.3	Л1.1 Л1.3 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э3 Э4 Э6 Э9 Э11	
3.2	Финансовое обеспечение воспроизводства основного капитала. Методы финансирования основных средств /Пр/	5	4	ОПК-1.1 ОПК-1.3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э4 Э5 Э6 Э8	Работа в группе. Разбор практических ситуаций с последующим обсуждением

3.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.1 ОПК-1.3	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.2 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э5 Э6 Э8 Э11 Э12	
<b>Раздел 4. Управление оборотными средствами предприятия</b>						
4.1	Экономическая сущность оборотных средств, их состав и источники формирования. Планирование оборотных средств /Лек/	5	2	ОПК-1.1 ОПК-1.2	Л1.1 Л1.3 Л1.5Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э1 Э2 Э3 Э9 Э10	
4.2	Управление оборотными средствами /Пр/	5	4	ОПК-1.1 ОПК-1.2	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э5 Э6 Э8 Э11	Работа в группе. Решение задач
4.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.1 ОПК-1.2	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э5 Э6 Э7 Э8 Э9 Э11	
<b>Раздел 5. Управление денежными потоками организации</b>						
5.1	Экономическая сущность и виды денежных потоков. Система факторов, влияющих на денежный поток. Политика управления денежными потоками предприятия /Лек/	5	2	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э1 Э3 Э4 Э10	
5.2	Оптимизация денежного оборота предприятия. Модели оптимизации денежных потоков /Пр/	5	4	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э2 Э5 Э8 Э11	Работа в группе. Решение задач
5.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.3 Л1.5Л2.2 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э6 Э7 Э8 Э9 Э10 Э11	
<b>Раздел 6. Управление финансовыми рисками</b>						
6.1	Понятие рисков, виды рисков. Методы управления финансовым риском. Процесс управления риском /Лек/	5	2	ОПК-1.1 УК-10.3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э1 Э3 Э7 Э9 Э10	
6.2	Способы снижения финансового риска. Способы снижения отдельных видов рисков /Пр/	5	4	ОПК-1.1 УК-10.3	Л1.1 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э5 Э6 Э7 Э8 Э11	Работа в группе. Решение задач

6.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.1 УК-10.3	Л1.1 Л1.3 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э7 Э8 Э10 Э11	
<b>Раздел 7. Управление реальными инвестициями</b>						
7.1	Сущность и виды инвестиций. Виды и содержание инвестиционных проектов. Оценка денежных потоков инвестиционного проекта /Лек/	5	2	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.3 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э2 Э3 Э4 Э5 Э11	
7.2	Методы оценки эффективности инвестиционных проектов /Пр/	5	4	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э2 Э3 Э6 Э7 Э8 Э10 Э11	Работа в группе. Решение задач по оценке эффективности инвестиционных проектов
7.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.2 УК-10.3	Л1.1 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э5 Э6 Э8 Э9 Э10 Э11	
<b>Раздел 8. Финансовое планирование на предприятии</b>						
8.1	Роль внутрифирменного финансового планирования. Методы применения экономических знаний в организации, планировании и управлении. Методы финансового планирования. Финансовый план предприятия /Лек/	5	2	ОПК-1.1 ОПК-1.3 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э2 Э3 Э4 Э5 Э9	
8.2	Составление финансовых смет (бюджетирование). Финансовое планирование в составе бизнес-плана /Пр/	5	4	ОПК-1.2 ОПК-1.3 УК-10.3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э3 Э4 Э7 Э8 Э10 Э11	Работа в группе. Отработка навыков финансового планирования
8.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.2 ОПК-1.3 УК-10.3	Л1.1 Л1.2 Л1.5Л2.2 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э6 Э7 Э8 Э11	
<b>Раздел 9. Финансовый анализ в организации</b>						
9.1	Сущность и назначение финансового анализа. Методы и инструментарий финансового анализа. Общая оценка финансового состояния организации и изменений ее финансовых показателей за отчетный период. Анализ платежеспособности и финансовой устойчивости организации. Анализ кредитоспособности и ликвидности баланса организации. Анализ эффективности использования оборотных активов /Лек/	5	2	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 УК-10.3	Л1.1 Л1.4 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.7 Л2.8 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7	

9.2	Анализ финансовых результатов организации /Пр/	5	4	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 УК-10.3	Л1.1 Л1.5Л2.1 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э4 Э5 Э6 Э7	Работа в группе. Отработка навыков анализа финансовых результатов компании
9.3	Повторение лекционного материала, подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	10	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 УК-10.3	Л1.1 Л1.5Л2.2 Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	
9.4	Экзамен /Экзамен/	5	36	ОПК-1.1 ОПК-1.2 ОПК-1.3 УК-10.3	Л1.1 Л1.5Л2.3 Л2.5 Л2.6 Л2.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Э7 Э8	

### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Фонд оценочных материалов по дисциплине (модулю), состоящий из ФОМ для текущего контроля и проведения промежуточной аттестации обучающихся, разрабатывается по каждой дисциплине. Оценочные материалы размещаются на странице данного курса в системе электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт bb.usurt.ru), доступной через личный кабинет обучающегося.

Фонд оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю), включая порядок проведения промежуточной аттестации, систему оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок, примеры типовых заданий или иных материалов, необходимых для оценки знаний, умений, навыков, используемых для промежуточной аттестации по дисциплине, приведен в приложении 1 к рабочей программе дисциплины.

### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### 6.1 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

##### 6.1.1. Основная учебная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Web-ссылка
Л1.1	Воронина М.В.	Финансовый менеджмент: Учебник для бакалавров	Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2020	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
Л1.2	Трошин А.Н.	Финансовый менеджмент: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
Л1.3	Сироткин С.А., Кельчевская Н.Р.	Финансовый менеджмент: Учебник	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
Л1.4	Чихман М. А.	Финансовый менеджмент: уровень: бакалавриат	Рязань: РГГУ, 2017	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>
Л1.5	Виниченко В. А.	Финансовый менеджмент: учебник	Новосибирск: СГУВТ, 2020	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>

##### 6.1.2. Дополнительная учебная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Web-ссылка
Л2.1	Коньшева Е. В.	Финансовый менеджмент: методические указания к практическим занятиям для студентов всех направлений подготовки всех форм обучения	Екатеринбург: УрГУПС, 2014	<a href="http://biblioserver.usurt.ru">http://biblioserver.usurt.ru</a>

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Web-ссылка
Л2.2	Коньшева Е. В., Кольшев А. С.	Финансы и финансовый менеджмент: методические рекомендации к контрольной работе по дисциплине «Финансы и финансовый менеджмент» для студентов направления подготовки 38.03.01 «Экономика»	Екатеринбург: УрГУПС, 2015	<a href="http://biblioserver.usurt.ru">http://biblioserver.usurt.ru</a>
Л2.3	Коньшева Е. В., Кольшев А. С.	Финансы и финансовый менеджмент: методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов направления подготовки 38.03.01 «Экономика» всех форм обучения	Екатеринбург: УрГУПС, 2015	<a href="http://biblioserver.usurt.ru">http://biblioserver.usurt.ru</a>
Л2.4	Этрилл П., МакЛейни Э.	Финансовый менеджмент и управленческий учет для руководителей и бизнесменов: Учебное пособие	Москва: ООО "Альпина Паблишер", 2016	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
Л2.5	Сироткин С. А., Кельчевская Н. Р.	Финансовый менеджмент на предприятии	Москва: Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2015	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
Л2.6	Чараева М. В.	Финансовый менеджмент: Учебное пособие	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
Л2.7	Герасимова Е. А., Еронкевич Н. Н.	Финансовый менеджмент: Учебное пособие	Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2018	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
Л2.8	Поляк Г.Б.	Финансовый менеджмент: Учебник	Москва: Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2012	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Э1	Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент» [Электронный ресурс]: <a href="http://www.ecs.ru">www.ecs.ru</a>
Э2	Административно-управленческий портал [Электронный ресурс]: <a href="http://www.aup.ru">http://www.aup.ru</a>
Э3	Экономический портал [Электронный ресурс]: <a href="http://www.economicus.ru">www.economicus.ru</a>
Э4	Корпоративный менеджмент: финансы, бизнес-планы, управление компанией [Электронный ресурс]: <a href="http://www.cfin.ru">www.cfin.ru</a>
Э5	Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]: <a href="http://www.nlr.ru">www.nlr.ru</a>
Э6	Официальный сайт ОАО "РЖД" [Электронный ресурс]: <a href="http://rzd.ru/">http://rzd.ru/</a>
Э7	Справочно-правовая система Консультант Плюс [Электронный ресурс]: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
Э8	BlackBoard Learn [Электронный ресурс]: <a href="http://bb.usurt.ru">bb.usurt.ru</a>
Э9	Dow Jones news. retrieval [Электронный ресурс]: <a href="http://dowvision.wais.net">http://dowvision.wais.net</a>
Э10	Сайт компании KPMG [Электронный ресурс]: <a href="http://www.kpmg.ru">http://www.kpmg.ru</a>
Э11	Институт научной информации по общественным наукам РАН (ИНИ-ОН) [Электронный ресурс]: <a href="http://www.inion.ru">http://www.inion.ru</a>
Э12	Российская государственная библиотека [Электронный ресурс]: <a href="http://www.rsl.ru">www.rsl.ru</a>
Э13	Федеральная служба по финансовым рынкам [Электронный ресурс]: <a href="http://www.fcsm.ru">www.fcsm.ru</a>

### 6.3 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

#### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Неисключительные права на ПО Windows
6.3.1.2	Неисключительные права на ПО Office
6.3.1.3	Программное обеспечение компьютерного тестирования АСТ
6.3.1.4	Справочно-правовая система КонсультантПлюс
6.3.1.5	Система электронной поддержки обучения Blackboard Learn

#### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

6.3.2.1	Справочно-правовая система КонсультантПлюс
6.3.2.2	База данных Федеральной службы государственной статистики

6.3.2.3	Автоматизированная система правовой информации на железнодорожном транспорте АСПИ ЖТ (профессиональная БД)
6.3.2.4	Центр раскрытия корпоративной информации Интерфакс (профессиональная база данных)

**7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Назначение	Оснащение
Компьютерный класс - Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), самостоятельной работы студентов, для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Специализированная мебель Компьютерная техника с установленным лицензионным ПО, предусмотренным пунктом 6.3.1 РПД, с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	Специализированная мебель Демонстрационное оборудование - Комплект мультимедийного оборудования Учебно-наглядные пособия - презентационные материалы
Компьютерный класс - Учебная аудитория для проведения практических (занятий семинарского типа) и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций	Специализированная мебель Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета Технические средства обучения - Комплект мультимедийного оборудования
Учебная аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель Технические средства обучения - Комплект мультимедийного оборудования
Читальный зал Информационно-библиотечного центра ИБК УрГУПС - Аудитория для самостоятельной работы	Специализированная мебель Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета
Компьютерный класс - Учебная аудитория для самостоятельной работы студентов	Специализированная мебель Компьютерная техника с установленным лицензионным ПО, предусмотренным пунктом 6.3.1 РПД, с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета
Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель
Центр тестирования - Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель Моноблоки с установленным лицензионным ПО, включая ПО АСТ-Тест, с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета
Компьютерный класс - Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Специализированная мебель Компьютерная техника с установленным лицензионным ПО, включая ПО АСТ-Тест, с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета
Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Специализированная мебель
Учебная аудитория для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Специализированная мебель

**8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) И ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**



Эффективное освоение дисциплины предполагает регулярное посещение всех видов аудиторных занятий, выполнение плана самостоятельной работы в полном объеме и прохождение аттестации в соответствии с календарным учебным графиком.

Обучающемуся рекомендуется ознакомиться со списком основной и дополнительной литературы и взять в библиотеке издания (необходимо иметь при себе персонифицированную электронную карту и уметь пользоваться электронным каталогом «ИРБИС»).

Доступ к информационным ресурсам библиотеки и информационно-справочным системам сети «Интернет» организован в читальных залах библиотеки, в компьютерных классах, в помещениях для самостоятельной работы обучающихся со стационарных ПЭВМ, либо с личного ПЭВМ (ноутбука, планшетного компьютера или иного мобильного устройства) посредством беспроводного доступа при активации индивидуальной учетной записи.

Пользование информационными ресурсами расширяет возможности освоения теоретического курса, выполнения самостоятельной работы и позволяет получить информацию для реализации творческих образовательных технологий. Комплект учебно-методических материалов по всем видам учебной деятельности, предусмотренным рабочей программой дисциплины (модуля), размещен на странице данного курса в системе электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт [bb.usurt.ru](http://bb.usurt.ru)), доступной через личный кабинет обучающегося. Перечень учебно-методических материалов (учебно-методического обеспечения) для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине указан по темам дисциплины в разделе 4 РПД "Структура и содержание дисциплины (модуля)", материалы размещены на странице данного курса в системе электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт [bb.usurt.ru](http://bb.usurt.ru)).

Методические материалы, разработанные для обеспечения образовательного процесса представлены в электронном каталоге УрГУПС.

Для закрепления теоретического материала в системе электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт [bb.usurt.ru](http://bb.usurt.ru)) размещены тестовые материалы. Число тренировочных попыток ограничено. Тестовые материалы сформированы в логической последовательности в соответствии с изученными темами. Совместная деятельность преподавателя и обучающихся по проверке выполнения мероприятий текущего контроля, предусмотренных рабочей программой дисциплины (модуля) организована в системе электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт [bb.usurt.ru](http://bb.usurt.ru)). Для корректной работы в системе обучающиеся в разделе "Личные сведения" должны ввести актуальный адрес своей электронной почты.

Формы самостоятельной работы обучающихся по данной дисциплине разнообразны. Они включают в себя:

- изучение теоретического материала (учебной, научной, методической литературы, материалов периодических изданий);
- подготовку к занятиям, предусмотренным РПД, мероприятиям текущего контроля, промежуточной аттестации и т.д.

Выполнять самостоятельную работу и отчитываться по ее результатам обучающийся должен в соответствии с календарным планом изучения дисциплины, видами и сроками отчетности.

При выполнении самостоятельной работы обучающемуся рекомендуется руководствоваться учебно-методическими материалами, размещенными на странице данного курса в системе электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт [bb.usurt.ru](http://bb.usurt.ru)), а также учебно-методическими материалами, которые указаны для самостоятельной работы по темам дисциплины в разделе 4 РПД "Структура и содержание дисциплины (модуля)". При применении дистанционных образовательных технологий и электронного обучения освоение дисциплины (модуля) осуществляется в электронно-информационной образовательной среде (образовательная платформа электронной поддержки обучения Blackboard Learn (сайт [bb.usurt.ru](http://bb.usurt.ru))) в рамках созданного курса, что позволяет реализовывать асинхронное и синхронное взаимодействие участников образовательных отношений.