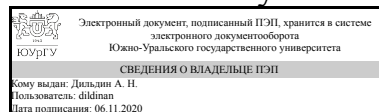


УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала
Филиал г. Златоуст



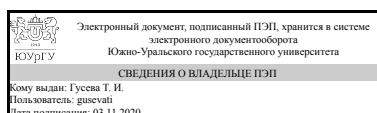
А. Н. Дильдин

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины ДВ.1.12.01 Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика для направления 38.03.01 Экономика
уровень бакалавр тип программы Академический бакалавриат
профиль подготовки
форма обучения заочная
кафедра-разработчик Экономика и право

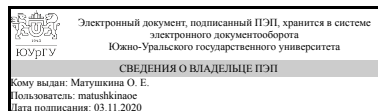
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утверждённым приказом Минобрнауки от 12.11.2015 № 1327

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



Т. И. Гусева

Разработчик программы,
к.экон.н., доц., доцент



О. Е. Матушкина

1. Цели и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины «Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика» – формирование у будущего бакалавра системы глубоких теоретических знаний по формированию долгосрочной и краткосрочной финансовой политики организации, аналитических и практических навыков в процессе принятия долгосрочных и краткосрочных финансовых решений. Дисциплина способствует углублению и расширению знаний студентов о процессах управления финансами организаций, полученных в курсах «Финансы организаций», «Финансовый менеджмент», «Ценообразование» и др. Изучение дисциплины направлено на реализацию требований, установленных в Государственном образовательном стандарте высшего образования. Задачами дисциплины являются: • показать роль финансовой политики как экономического инструмента управления предприятием; • уяснить содержание, основные направления долгосрочной финансовой политики; • сформировать практические навыки решения типовых задач по управлению текущими издержками и ценовой политике предприятия; • показать основные возможности применения современных подходов, методов и моделей управления оборотным капиталом, а также особенности их применения в России; • изучить теорию и овладеть технологией финансового планирования, прогнозирования и бюджетирования.

Краткое содержание дисциплины

В результате изучения дисциплины студенты должны изучить основы финансовой политики предприятия; долгосрочное инвестирование на предприятии; долгосрочное финансирование деятельности предприятия; финансовое планирование и прогнозирование; бюджетирование как инструмент финансового планирования; управление текущими издержками; ценовая политика предприятия; основы управления оборотным капиталом; управление запасами; управление денежными средствами; управление дебиторской и кредиторской задолженностями.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ПК-3 способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	Знать:экономическую сущность финансовой политики предприятия
	Уметь:производить оценку стоимости источников финансовых ресурсов и связанных с ними рисков; осуществлять разработку долгосрочной финансовой политики, направленную на максимизацию собственности владельцев и обеспечивающую наиболее полное согласование целей всех участников корпоративного бизнеса;
	Владеть:методами экономического и финансового анализа, методами долгосрочного планирования и прогнозирования
ПК-5 способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности	Знать:содержание, цели, задачи и принципы разработки долгосрочной и краткосрочной финансовой политики организации

<p>предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений</p>	<p>Уметь: проводить анализ взаимосвязей показателей перспективных, текущих и оперативных финансовых планов и прогнозов, осуществлять соответствующие расчеты к ним; выбирать подходящий математический инструментарий для обработки финансовой, бухгалтерской и иной информации в том числе с использованием ЭВМ и прикладных программных продуктов.</p>
	<p>Владеть: владеть аналитическими приемами определения целесообразности принятия решений в области краткосрочных финансовых решений; навыками сбора и обработки необходимых данных, необходимых для разработки планов и обоснования управленческих решений; методами планирования деятельности предприятия</p>
<p>ОК-7 способностью к самоорганизации и самообразованию</p>	<p>Знать: - сферы применения и временные интервалы долгосрочной и краткосрочной финансовых политик предприятия; - теоретические основы разработки направлений инвестирования и финансирования на предприятии; - понятия и методы бюджетирования и планирования деятельности предприятия; - понятия и методы управления активами предприятия; - понятия и методы управления ценовой политикой предприятия.</p>
	<p>Уметь: - различать и самостоятельно разрабатывать мероприятия в рамках долгосрочной и краткосрочной финансовых политик предприятия; - самостоятельно разрабатывать направления инвестирования и финансирования на предприятии; - самостоятельно разрабатывать все виды бюджетов и планов на предприятии; - самостоятельно использовать методы управления активами предприятия; - самостоятельно использовать методы управления ценовой политикой предприятия.</p>
	<p>Владеть: - методами инвестирования и финансирования на предприятии; - методами разработки всех видов бюджетов и планов на предприятии; - методами управления активами предприятия; - методами управления ценовой политикой предприятия.</p>
<p>ОПК-4 способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность</p>	<p>Знать: - теоретические основы управления предприятием в рамках его краткосрочной и долгосрочной финансовых политик; - теоретические основы управления финансированием и инвестированием деятельности предприятия; - теоретические основы управления активами предприятия; - теоретические основы управления ценовой политикой предприятия.</p> <p>Уметь: - управлять предприятием в рамках его</p>

	<p>краткосрочной и долгосрочной финансовых политик; - управлять финансированием и инвестированием деятельности предприятия; - управлять активами предприятия; - управлять ценовой политикой предприятия.</p> <p>Владеть: методами управления предприятием в рамках его краткосрочной и долгосрочной финансовых политик.</p>
<p>ПК-21 способностью составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления</p>	<p>Знать:- понятие и виды финансовых планов организации; - форма влияния финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления на специфику составления финансовых планов организации; - специфику составления краткосрочных и долгосрочных финансовых планов организации.</p>
	<p>Уметь:- составлять краткосрочные и долгосрочные финансовые планы организации; - учитывать влияние финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления при составлении финансовых планов организации.</p>
	<p>Владеть:- методами составления краткосрочных и долгосрочных финансовых планов организации; - методами учета влияния финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления при составлении финансовых планов организации.</p>

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Б.1.08 Микроэкономика, Б.1.22 Экономический анализ	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Б.1.08 Микроэкономика	<p>знать: -теоретические основы основы анализа системы экономических отношений на микро уровне; -законы и закономерности, проявляющиеся в поведении отдельных экономических субъектов и особенности функционирования российских рынков. меть: - использовать понятийный аппарат микро экономической науки для описания экономических явлений и процессов; -выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их</p>

	<p>решения с учетом возможных социально-экономических последствий. - искать и систематизировать экономическую информацию (цены на товары, валютные курсы, процентные ставки по депозитам и кредитам, уровень налогообложения, уровень зарплат) при поиске работы и для принятия обоснованных решений в сфере личных финансов -применять методы микроэкономического анализа текущего состояния микроэкономического субъекта и интерпретировать его результаты. владеть: - навыками анализа и прогнозирования развития явлений и процессов современной социально-экономической действительности; -навыками самостоятельного проведения микроэкономического исследования с использованием его современных методов; - навыками представления результатов аналитической работы в виде доклада и презентации. прикладных экономических знаний, необходимые для работы в конкретных сферах практической деятельности.</p>
Б.1.22 Экономический анализ	<p>Знать: Цель, инструментарий и задачи комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия и его роль в управлении Анализ объема производства и реализации продукции Состав и структура комплексного бизнес-плана. Роль анализа в разработке и мониторинге основных плановых показателей. Уметь: Анализировать и управлять затратами и себестоимостью продукции Анализировать организационно-технического уровня и других условий производства Анализировать и управлять производственными ресурсами на предприятии Владеть: Методами анализа финансовым состоянием коммерческой организации и финансовых результатов коммерческой организации. Методами анализа системы маркетинга Методами анализа эффективности капитальных и финансовых вложений (инвестиционный анализ)</p>

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		9	
Общая трудоёмкость дисциплины	144	144	
<i>Аудиторные занятия:</i>	16	16	
Лекции (Л)	8	8	

Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	8	8
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	128	128
Самостоятельное изучение ряда теоретических вопросов	50	50
подготовка к экзамену	28	28
подготовка к текущим занятиям	50	50
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Основы финансовой политики предприятия	0,5	0,5	0	0
2	Долгосрочное инвестирование на предприятии	1,5	0,5	1	0
3	Долгосрочное финансирование деятельности предприятия	1,5	0,5	1	0
4	Финансовое планирование и прогнозирование	1,5	0,5	1	0
5	Бюджетирование как инструмент финансового планирования	2	1	1	0
6	Управление текущими издержками	2	1	1	0
7	Ценовая политика предприятия	2	1	1	0
8	Основы управления оборотным капиталом. Управление запасами.	1,5	1	0,5	0
9	Управление денежными средствами	1,5	1	0,5	0
10	Управление дебиторской и кредиторской задолженностями.	2	1	1	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Понятие финансовой политики предприятия, ее содержание. Цели, задачи и направления формирования финансовой политики. Особенности финансовой политики в условиях нестабильной экономической среды. Финансовая стратегия и тактика предприятия; их содержание, цели и основные направления; их взаимосвязь и взаимозависимость. Эффективность финансовой политики, ее соответствие критериям управляемости предприятия и его финансовой устойчивости. Информационное обеспечение финансовой политики. Место финансовой политики в управлении финансами организации.	0,5
2	2	Содержание долгосрочной финансовой политики предприятия, характеристика ее основных элементов: управление структурой капитала, распределение прибыли, финансовое планирование и прогнозирование.	0,5
3	3	Классификация источников и форм долгосрочного финансирования предприятия. Стоимость основных источников капитала. Средневзвешенная и предельная стоимость капитала. Оптимизация структуры капитала. Управление структурой капитала.	0,5
4	4	Финансовое планирование: сущность, цель, задачи, этапы. Методы	0,5

		<p>финансового планирования. Классификация финансовых планов по срокам действия: стратегический, перспективный, бизнес-план, текущий (бюджет), оперативный. Инструменты стратегического планирования: система сбалансированных показателей (BSC), система управления на основе критерия экономической добавленной стоимости (EVA), концепция рыночной добавленной стоимости (MVA) и пр. Финансовое прогнозирование: сущность, цель, задачи, этапы. Роль финансового прогнозирования в осуществлении финансовой стратегии предприятия. Методы прогнозирования. Расчет потребности в дополнительном финансировании. Темпы роста организации, факторы их определяющие, методика расчета. Прогнозирование финансовой устойчивости и модели прогнозирования банкротства.</p>	
5	5	<p>Бюджетирование: понятие, цель. Роль и место бюджетирования в общей системе финансового планирования. Составные части бюджетирования: технология, организация процесса, использование информационных технологий. Система функциональных бюджетов, их внутренняя взаимосвязь. Классификация бюджетов (по реакции на изменения, по степени непрерывности, по целевой ориентации и пр.). Формат основных бюджетов. Методы и технология бюджетирования. Бюджет продаж и его место в системе операционных бюджетов предприятия. Взаимосвязь бюджета продаж и бюджета движения денежных средств. График ожидаемых поступлений денежных средств от продаж, методика его составления. Значение коэффициента инкассации для прогноза поступлений денежных средств от продаж. Формирование затратных бюджетов предприятия. Управленческий учет и его значение для постановки системы бюджетирования на предприятии. Информация о затратах для обоснования управленческих решений. Операционные бюджеты и их место в разработке бюджета доходов и расходов (прибыли). Планирование прибыли: постановка и достижение целей. Планирование прибыли, затрат и объема продаж (CVP-анализ). Бюджет движения денежных средств. Классификация денежных потоков как основа принятия решений в составлении бюджета движения денежных средств. Методы анализа и планирования денежных потоков предприятия. Прогнозный баланс – завершающий этап в процессе составления бюджетов предприятия. Его место в обеспечении финансовой устойчивости и оценке финансового состояния предприятия. Организация бюджетирования и управления бюджетами. Понятие финансовой структуры, бюджетного цикла, бюджетного периода, бюджетного регламента.</p>	1
6	6	<p>Классификация затрат для управленческих решений и планирования. Валовые, средние и предельные издержки, постоянные и переменные издержки, экономические и бухгалтерские издержки и пр. Методы дифференциации затрат. Цели и методы планирования затрат на производство и реализацию продукции. Цели, задачи операционного (CVP) анализа в управлении текущими издержками. Методы оптимизации величины себестоимости продукции. Операционный рычаг и расчет силы его воздействия на прибыль. Определение порога рентабельности и запаса финансовой прочности предприятия. Расчет целевого значения прибыли. Оценка издержек производства как базы установления цен на продукцию и услуги.</p>	1
7	7	<p>Ценовая политика: постановка проблемы, определение цели и выбор модели ценовой политики. Структура рынка и возможности ценовой политики. Разработка ценовой стратегии и тактики организации. Ценовая политика в условиях инфляции. Управление портфелем продукции.</p>	1
8	8	<p>Понятие и основные элементы оборотного капитала. Планирование потребности и выбор источников финансирования оборотных активов. Сочетание долгосрочного и краткосрочного финансирования оборотных активов. Политика финансирования оборотного капитала: идеальная,</p>	1

		консервативная, агрессивная, компромиссная. Комплексное оперативное управление текущими (оборотными) активами. Производственный и финансовый цикл предприятия. Управление запасами на основе методов нормирования, модели экономического размера заказа (EOQ) и пр. Эффективное управление запасами как фактор роста прибыли. Контроль за состоянием запасов	
9	9	Управление денежными средствами предприятия. Методы управления денежными потоками. Составные части кассового остатка (по Дж.М.Кейнсу) и оптимизация его величины. Со-держание моделей Баумоля, Миллера-Орра, Стоуна. Моделирование денежных потоков методом Монте-Карло. Определение периода обращения денежных средств и основные пути его сокращения.	1
10	10	Управление дебиторской задолженностью. Виды дебиторской задолженности и факторы, определяющие ее уровень. Методы управления дебиторской задолженностью. Формы рефинансирования дебиторской задолженности: факторинг, форфейтинг, учет векселей. Построение системы контроля за движением и своевременной инкассацией дебиторской задолженности. Управление кредиторской задолженностью. Виды кредиторской задолженности и факторы, определяющие ее уровень. Методы управления кредиторской задолженностью.	1

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	2	Расчет средневзвешенной и предельной стоимости капитала. Оптимизация структуры капитала. Управление структурой капитала.	1
2	3	Расчет потребности в дополнительном финансировании. Расчет факторов, определяющих темпы роста организации. Прогнозирование финансовой устойчивости.	1
3	4	Финансовое планирование и прогнозирование	1
4	5	Составление бюджетов организации. Планирование прибыли и затрат. Составление прогнозного баланса.	1
5	6	Расчет операционного рычага и силы его воздействия на прибыль. Определение порога рентабельности и запаса финансовой прочности предприятия.	1
6	7	Расчет целевого значения прибыли. Оценка издержек производства как базы установления цен на продукцию и услуги	1
7	8	Расчет потребности в финансировании оборотных активов. Оценка политики финансирования. Расчет операционного и финансового цикла. Модель Уиллсона	0,5
8	9	Расчет финансового цикла. Применение моделей Баумоля, Миллера-Орра и Стоуна	0,5
9	10	Анализ дебиторской и кредиторской задолженностей	1

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС

Вид работы и содержание задания	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц)	Кол-во часов
<p>Самостоятельное изучение теоретических вопросов: 1. Создание системы эффективного бюджетного управления. Технология разработки бюджетов. Учет фактора риска в процессе бюджетирования. 2. Методы и подходы к планированию деятельности предприятия с использованием современных программных продуктов. 3. Принятие ценовых решений, совершенствование ценовой политики предприятия. 4. сравнительный анализ кредитных продуктов.</p>	<p>1. Ковалев, В.В. Практикум по анализу и финансовому менеджменту [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2006. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53834. — Загл. с экрана 2. Шаркова, А.В. Словарь финансово-экономических терминов. [Электронный ресурс] / А.В. Шаркова, А.А. Килячков, Е.В. Маркина, С.П. Соляникова. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 1168 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91226 — Загл. с экрана 3. Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика [Текст] : курс лекций по направлению "Экономика" / Б. А. Матвеев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ 2014. — 69 с. — Режим доступа: http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000528311 4. Когденко, В. Г. Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика [Текст] : учеб. пособие для вузов по специальностям экономики и упр. / В. Г. Когденко, М. В. Мельник, И. Л. Быковников. - М.: Юнити, 2010. - 471 с. 5. Карзаева, Н.Н. Оценка и ее роль в учетной и финансовой политике организации [Электронный ресурс] / Н.Н. Карзаева. — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2003. — 224 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53753</p>	50
подготовка к экзамену	<p>1. Ковалев, В.В. Практикум по анализу и финансовому менеджменту [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2006. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53834. — Загл. с экрана 2. Шаркова, А.В. Словарь финансово-экономических терминов. [Электронный ресурс] / А.В. Шаркова, А.А. Килячков, Е.В. Маркина, С.П. Соляникова. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 1168 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91226 — Загл. с экрана 3. Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика [Текст] : курс лекций по направлению "Экономика" / Б. А. Матвеев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ 2014. — 69 с. — Режим доступа: http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000528311 4. Когденко, В. Г. Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика [Текст] : учеб. пособие для вузов по специальностям экономики и упр. / В. Г. Когденко, М. В. Мельник, И. Л. Быковников. - М.: Юнити, 2010. - 471 с. 5. Карзаева, Н.Н. Оценка и ее роль в учетной и финансовой политике организации [Электронный ресурс] / Н.Н. Карзаева. — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2003. — 224 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53753</p>	28
Подготовка к текущим занятиям	<p>1. Ковалев, В.В. Практикум по анализу и финансовому менеджменту [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2006. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53834. — Загл. с экрана 2. Шаркова, А.В. Словарь финансово-экономических терминов. [Электронный ресурс] / А.В. Шаркова, А.А. Килячков, Е.В. Маркина, С.П. Соляникова. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 1168 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91226 — Загл. с экрана 3. Краткосрочная и долгосрочная финансовая</p>	50

	политика [Текст] : курс лекций по направлению "Экономика" / Б. А. Матвеев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ 2014. — 69 с. — Режим доступа: http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=0005283114 . Когденко, В. Г. Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика [Текст] : учеб. пособие для вузов по специальностям экономики и упр. / В. Г. Когденко, М. В. Мельник, И. Л. Быковников. - М.: Юнити, 2010. - 471 с. 5. Карзаева, Н.Н. Оценка и ее роль в учетной и финансовой политике организации [Электронный ресурс] / Н.Н. Карзаева. — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2003. — 224 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53753	
--	---	--

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Интерактивные лекции	Лекции	Презентации. Графическое отображение рассматриваемого материала	8
Групповые дискуссии	Практические занятия и семинары	Чувствительность модели Уилсона. Выбор моделей Баумоля, Стоуна, Миллера-Орра. Выбор методов долгосрочного планирования, прогнозирования.	4
Анализ ситуаций и имитационных моделей	Практические занятия и семинары	Анализ элементов оборотных активов: производственных запасов, денежных средств, дебиторской задолженности.	4

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Инновационные формы обучения	Краткое описание и примеры использования в темах и разделах
1) Использование информационных ресурсов и баз данных: «Консультант-плюс», интернет-технологии, сетевые технологии.	Использование "Консультант плюс" и офиса Микрософт при решении практических ситуаций

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: Анализ результатов НИР, проводимых учеными ЮУрГУ, при проведении проблемных лекций. В рамках практических занятий и самостоятельной работы, написание эссе, рефератов, критического обзора по научным статьям монографиям научных сотрудников ЮУрГУ

7. Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование	Контролируемая компетенция ЗУНЫ	Вид контроля	№№ заданий
--------------	---------------------------------	--------------	------------

разделов дисциплины		(включая текущий)	
Все разделы	ПК-3 способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	входной контроль	тесты, пункт 7.3.а
Все разделы	ПК-5 способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	текущий контроль	тесты, задачи пункт 7.3.б
Все разделы	ПК-5 способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	промежуточный контроль	Тесты, задачи, теоретические вопросы в составе экзаменационного билета, пункт 7.3.в
Все разделы	ПК-3 способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	текущий контроль	тесты, задачи пункт 7.3.б
Все разделы	ОК-7 способностью к самоорганизации и самообразованию	текущий контроль	тесты, задачи пункт 7.3.б
Все разделы	ОПК-4 способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность	текущий контроль	тесты, задачи пункт 7.3.б
Все разделы	ПК-3 способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	промежуточный контроль	Тесты, задачи, теоретические вопросы в составе экзаменационного билета, пункт 7.3.в
Все разделы	ОК-7 способностью к самоорганизации и самообразованию	промежуточный контроль	Тесты, задачи, теоретические вопросы в составе экзаменационного билета, пункт 7.3.в
Все разделы	ОПК-4 способностью находить организационно-управленческие	промежуточный контроль	Тесты, задачи, теоретические вопросы

	решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность		в составе экзаменационного билета, пункт 7.3.в
Все разделы	ПК-21 способностью составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	входной контроль	тесты, пункт 7.3.а
Все разделы	ПК-21 способностью составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	текущий контроль	тесты, задачи пункт 7.3.б
Все разделы	ПК-21 способностью составлять финансовые планы организации, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	промежуточный контроль	Тесты, задачи, теоретические вопросы в составе экзаменационного билета, пункт 7.3.в

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
входной контроль	Тестирование проводится в письменной форме, студентам предлагается выполнить закрытые тесты	Отлично: правильные ответы на 80-100 %% Хорошо: правильные ответы на 70-79 %% Удовлетворительно: правильные ответы на 50-69 %% Неудовлетворительно: правильные ответы на менее 50 %
текущий контроль	Решение практических ситуаций. Решение задач по темам основных разделов дисциплины, проводимые с целью формирования у обучаемых умений и навыков профессиональной практической работы. Результаты работы оформляются письменно и содержат решение аналитической задачи и составление профессионального суждения о полученных результатах работы.	Зачтено: правильное решение поставленной задачи Не зачтено: неправильное решение задачи.
промежуточный контроль	Экзамен проводится в письменной форме. Обучающийся получает экзаменационный билет, в котором содержатся три вида заданий: 1.Тестовые задания. 2.Практическое задание. 3.Теоретический вопрос.	Отлично: тестовое задание - правильные ответы на 80-100 %% , правильное решение практического задания и полный ответ на теоретический вопрос. Хорошо: тестовое задание - правильные ответы на 60-79 %% , полный ответ на теоретический вопрос, практическое задание выполнено не в полном объеме

		или тестовое задание - правильные ответы на 60-79 %%, правильное выполнение практического задания. Удовлетворительно: тестовое задание - правильные ответы на 40-59 %%, имеется ответ на теоретический вопрос, но практическое задание не выполнено или тестовое задание - правильные ответы на 40-59 %%, правильное решение практического задания, но отсутствует ответ на теоретический вопрос. Неудовлетворительно: тестовое задание - правильные ответы на менее 40 %, отсутствует ответ на теоретический вопрос и отсутствует правильное решение практического задания.
текущий контроль	Тестирование проводится в письменной форме, студентам предлагается выполнить закрытые тесты	Отлично: правильные ответы на 80-100 %% Хорошо: правильные ответы на 70-79 %% Удовлетворительно: правильные ответы на 50-69 %% Неудовлетворительно: правильные ответы на менее 50 %

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
входной контроль	<p>Пункт 7.3.а</p> <p>1 Экономика предприятия</p> <p>1) Объем продукции, произведенной, но не реализованной предприятием, называется объемом...</p> <p>а) чистой продукции;</p> <p>б) валовой продукции;</p> <p>в) товарной продукции;</p> <p>г) продаж.</p> <p>2) Эргономические показатели качества продукции характеризуют...</p> <p>а) соответствие конструкции изделия особенностям человеческого организма;</p> <p>б) приспособленность продукции для транспортировки;</p> <p>в) эффективность технологических решений;</p> <p>г) рациональность формы, целостность композиции.</p> <p>3) Производственная мощность предприятия измеряется в...</p> <p>а) коэффициентах;</p> <p>б) стоимостном выражении;</p> <p>в) процентах;</p> <p>г) натуральных измерителях.</p> <p>4) Цена товара определяется как...</p> <p>а) общая стоимость затрат предприятия, связанных с производством и реализацией товара;</p> <p>б) стоимость единицы товара при его реализации;</p> <p>в) сумма переменных и постоянных затрат;</p> <p>г) общая сумма переменных затрат на единицу товара + прибыль.</p> <p>Микроэкономика</p> <p>1. При одновременном повышении доходов покупателей и внедрении</p>

ресурсосберегающих технологий в производство цена и объем продаж нормального товара изменятся следующим образом:

- а) объем продаж сократится, цена вырастет;
- б) объем продаж вырастет, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной;
- в) цена вырастет, объем продаж может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменным;
- г) объем продаж сократится, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной.

2. Когда конкурентная фирма достигает уровня производства, при котором денежное выражение предельного продукта каждого ресурса равно цене этого ресурса, то она:

1. Производит продукт при минимальных издержках, но не обязательно получает максимальную прибыль.
2. Получает максимальную прибыль, но не обязательно производит продукт при минимальных издержках.
3. Получает максимальную прибыль при минимальных издержках производства.
4. Не обязательно получает максимальную прибыль, либо достигает минимального уровня издержек.
5. Ни один из ответов не является правильным.

3. Рынки совершенной и монополистической конкуренции имеют общую черту:

1. Выпускаются дифференцированные товары.
2. На рынке оперирует множество покупателей и продавцов.
3. Каждая фирма сталкивается с горизонтальной кривой спроса на свой продукт.
4. Выпускаются однородные товары
5. Рыночное поведение каждой фирмы зависит от реакции ее конкурентов.

Экономический анализ

1. Анализ экономических показателей начинают с:
 - 1) определение динамики показателя +
 - 2) определение динамики главных факторов
 - 3) выявление количественного влияния главных факторов
 - 4) структуры показателя
2. Прием элиминирования включает такие методы:
 - 1) анализа, синтеза, сравнение
 - 2) анализа, цепных подстановок, вычисление разностей
 - 3) цепных подстановок, вычисление разностей, индексный +
 - 4) балансовый, сравнение, индексный.
3. Суть приема элиминирования состоит в:
 - 1) разложении показателя на главные факторы
 - 2) определении количественного влияния главных факторов на смену показателя +
 - 3) сопоставлении данных отчетного периода с прошлым
 - 4) сопоставлении фактического с плановым
4. Метод синтеза означает:
 - 1) разложение целого на составные части
 - 2) группировании показателей
 - 3) обобщение составных частей в единое целое +
 - 4) сравнение

Финансовый менеджмент

1. С позиции сторонников теории Модильяни-Миллера привлечение заемного капитала ...
 - 1 как правило, никак не влияет на величину WACC
 - 2 как правило, влияет на величину WACC в сторону уменьшения
 - 3 как правило, влияет на величину WACC в сторону увеличения
 - 4 может влиять на величину WACC как в сторону увеличения, так и уменьшения
2. С позиции сторонников традиционного подхода к управлению капиталом

	<p>привлечение заемного капитала ...</p> <p>1 как правило, влияет на величину WACC в сторону увеличения</p> <p>2 как правило, никак не влияет на величину WACC</p> <p>3 может влиять на величину WACC как в сторону увеличения, так и уменьшения</p> <p>4 как правило, влияет на величину WACC в сторону уменьшения</p> <p>3. Средневзвешенная стоимость капитала рассчитывается исходя из стоимости ...</p> <p>1 собственного и заемного капитала</p> <p>2 заемного капитала</p> <p>3 собственного капитала</p> <p>4. Стоимость ... не используется для расчета средневзвешенной стоимости капитала</p> <p>1. облигаций займов</p> <p>2. обыкновенных и привилегированных акций</p> <p>3. основных средств</p> <p>4. банковских кредитов и займов</p>
текущий контроль	<p>Пункт 7.3.б</p> <p>Практические задания (типовой пример)</p> <p>При условии, что на предприятии средний период оборота запасов сырья, материалов - 20 дней; средний период оборота незавершенного производства - 5дней; средний период оборота запасов готовой продукции - 15дней; средний период оборота текущей дебиторской задолженности - 10 дней; средний период оборота текущей кредиторской задолженности - 8 дней, чему будет равна продолжительность финансового цикла.</p> <p>1) 38 дней</p> <p>2) 42 дня</p> <p>3) 52 дня</p> <p>4) 45 дней</p> <p>Задача 2</p> <p>При условии, что на предприятии средний период оборота запасов сырья, материалов - 20 дней; средний период оборота незавершенного производства - 5дней; средний период оборота запасов готовой продукции - 15дней; средний период оборота текущей дебиторской задолженности - 10 дней; средний период оборота текущей кредиторской задолженности - 8 дней, чему будет равна продолжительность производственного цикла.</p> <p>1) 40 дней</p> <p>2) 60 дней</p> <p>3) 30 дней</p> <p>4) 50 дней</p> <p>Задача 3</p> <p>Первоначальная стоимость приобретения производственного станка 168 тыс. руб., расходы по его доставке, установке и наладке 6 тыс. руб., обучению сотрудников – 1 тыс. руб. Срок полезного использования 84 мес. Метод амортизации, установленный в учетной политике в целях налогообложения, – линейный. Определить величину амортизационных отчислений в месяц.</p> <p>1) 3,20 тыс. руб.</p> <p>2) 2,02 тыс. руб.</p> <p>3) 2,08 тыс. руб.</p> <p>4) 4,02 тыс. руб.</p> <p>Задача 4</p> <p>Предприятие производит газированный напиток «Байкал». Переменные затраты на единицу продукции – 10 руб., постоянные затраты – 15 000 руб. Цена продажи 15 руб. Какое количество напитка необходимо продать для получения валового дохода 20 000 руб.</p> <p>1) 7 000 ед.</p> <p>2) 9 000 ед.</p>

	<p>3) 6 500 ед. 4) 1 700 ед. Задача 5 Рассчитать величину процента страхового фонда по предприятию, если сумма, затраченная банком без процентов, комиссионных, и т.п. на покупку дебиторской задолженности составила 10 тыс. руб., а сумма, полученная банком поставщика по окончании действия факторингового договора равнялась 8 тыс. руб. 1) 15% 2) 20% 3) 25% 4) 21% Задача 6 ООО «Лира» открывает депозитный вклад в размере 100 млн. руб. на срок 3 месяца с начислением процентов в конце срока действия договора из расчета 60% годовых. Определите сумму, которую получит клиент в банке по окончании срока договора. 1) 155 млн. руб. 2) 1150 млн. руб. 3) 115 млн. руб. 4) 274 млн. руб.</p>
<p>промежуточный контроль</p>	<p>Пункт 7.3.в 1. Агрессивная; консервативная; компромиссная стратегии финансирования оборотных активов 2. Нормирование запасов товарно-материальных ценностей. Анализ товарно-материальных запасов (метод А-В-С) 3. Эффективное управление запасами. Модель Уиллсона. 4. Цикл обращения денежной наличности 5. Управление денежными средствами. Модель Баумоля. 6. Управление денежными средствами. Модель Миллера-Орра. Модель Стоуна 7. Анализ ДЗ предприятия в предшествующем периоде 8. Формирование принципов кредитной политики по отношению к покупателям 9. Определение возможной суммы финансовых средств, инвестируемых в ДЗ по товарному и потребительскому кредиту 10. Формирование системы кредитных условий 11. Формирование стандартов оценки покупателей и дифференциация условий предоставления кредита 12. Формирование процедуры инкассации ДЗ 13. Обеспечение использования на предприятии современных форм рефинансирования ДЗ 14. Построение эффективных систем контроля за движением и своевременной инкассацией ДЗ 15. Управление затратами предприятия. 16. Ценовая политика 17. Эффект финансового рычага. 18. Эффект операционного рычага. 19. Амортизационная политика предприятия. 20. Планирование и бюджетирование на предприятии. 21. Оценка и анализ эффективности инвестиционных проектов в условиях риска и неопределенности. Экзаменационный билет (пример) 1. Тестовые задания (пример) 1.1 Вертикальный анализ представляет собой: 1) сравнение показателей отчетного периода с показателями предыдущих периодов 2) изучение абсолютных показателей</p>

- 3) расчет относительных отклонений показателей отчетности за ряд лет от уровня базисного года
 - 4) выявление удельного веса отдельных статей отчетности в общем итоговом показателе и последующего сравнения результата с данными предыдущего периода
- 1.2 При расчете чистых активов из состава активов исключаются статьи:
- 1) дебиторская задолженность, срок погашения которой превышает 12 месяцев
 - 2) нематериальные активы
 - 3) прочие оборотные активы
 - 4) задолженность участников (учредителей) по взносам в уставный капитал
- 1.3 К показателям оценки деловой активности предприятия относятся:
- 1) финансовый цикл
 - 2) коэффициент автономности
 - 3) обеспеченность собственными оборотными средствами
 - 4) оборачиваемость оборотных средств
 - 5) коэффициент покрытия
- 1.4 Горизонтальный анализ - это:
- 1) расчет относительных отклонений показателей отчетности за ряд лет от уровня базисного года
 - 2) изучение абсолютных показателей
 - 3) сравнение показателей отчетного периода с показателями предыдущих периодов
 - 4) выявление удельного веса отдельных статей отчетности в общем итоговом показателе и последующего сравнения результата с данными предыдущего периода
- 1.5 Коэффициент оборачиваемости оборотного капитала - это показатель:
- 1) финансовой устойчивости
 - 2) деловой активности
 - 3) ликвидности
 - 4) рентабельности
- 1.6 Факторинг - это:
- 1) предоставление скидок за сокращение сроков расчетов
 - 2) использование предприятием торговых марок известных компаний
 - 3) деятельность специализированной организации по взысканию долгов с предприятий-должников
 - 4) предоставление в аренду оборудования с последующим выкупом
- 1.7 Запись «3/10, net 20» означает:
- 1) скидка 3 % при оплате в течение 10 дней при максимальной отсрочке платежа 20 дней
 - 2) при покупке трех и более единиц товара цена за единицу составляет 10 руб., при обычной цене 20 руб.
 - 3) каждый третий покупатель получает 10% -ую скидку при покупке товаров на сумму больше 20 тыс. руб.
 - 4) условия продажи со скидкой в 10 % при оплате в течение 3 дней при максимальной отсрочке платежа 20 дней
- 1.8 Цена отказа от скидки позволяет определить:
- 1) на сколько увеличится объем продаж, если продавать продукцию со скидкой
 - 2) выгодно ли покупателю воспользоваться скидкой с цены товара, даже взяв кредит для оплаты продукции
 - 3) какие убытки понесет продавец, если предоставит покупателю скидку с цены товара
 - 4) стоит ли продавать данный товар со скидкой
- 1.9 Термин «кредитный лимит» относится к:
- 1) стоимости предоставления кредита
 - 2) сроку предоставления кредита
 - 3) размеру предоставляемого кредита

	<p>4) рентабельности</p> <p>1.10 Тип кредитной политики предприятия по отношению к покупателям продукции, который приоритетной целью ставится максимизация дополнительной прибыли за счет расширения объема реализации продукции в кредит - это:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) умеренный 2) жесткий 3) агрессивный 4) консервативный <p>2. Практическое задание (пример)</p> <p>Предприятие планирует ежегодно производить и продавать 2000 единиц продукции. Планируемая цена единицы продукции – 5000 руб., переменные расходы на единицу продукции – 3000 руб., постоянные расходы в год – 1500 тыс. руб. Определите эффект производственного рычага компании.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 1,8 раз. 2) 1,6 раз. 3) 2,6 раз. 4) 0,7 раз. <p>3 Теоретический вопрос (пример)</p> <p>Определение возможной суммы финансовых средств, инвестируемых в ДЗ по товарному и потребительскому кредиту</p>
текущий контроль	<p>Пункт 7.3.б</p> <p>Тестовые задания (типовой пример):</p> <p>1.1 Вертикальный анализ представляет собой:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) сравнение показателей отчетного периода с показателями предыдущих периодов 2) изучение абсолютных показателей 3) расчет относительных отклонений показателей отчетности за ряд лет от уровня базисного года 4) выявление удельного веса отдельных статей отчетности в общем итоговом показателе и последующего сравнения результата с данными предыдущего периода <p>1.2 При расчете чистых активов из состава активов исключаются статьи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) дебиторская задолженность, срок погашения которой превышает 12 месяцев 2) нематериальные активы 3) прочие оборотные активы 4) задолженность участников (учредителей) по взносам в уставный капитал <p>1.3 К показателям оценки деловой активности предприятия относятся:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) финансовый цикл 2) коэффициент автономности 3) обеспеченность собственными оборотными средствами 4) оборачиваемость оборотных средств 5) коэффициент покрытия <p>1.4 Горизонтальный анализ - это:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) расчет относительных отклонений показателей отчетности за ряд лет от уровня базисного года 2) изучение абсолютных показателей 3) сравнение показателей отчетного периода с показателями предыдущих периодов 4) выявление удельного веса отдельных статей отчетности в общем итоговом показателе и последующего сравнения результата с данными предыдущего периода <p>1.5 Коэффициент оборачиваемости оборотного капитала - это показатель:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) финансовой устойчивости 2) деловой активности

- 3) ликвидности
 4) рентабельности
- 1.6 Факторинг - это:
- 1) предоставление скидок за сокращение сроков расчетов
 2) использование предприятием торговых марок известных компаний
 3) деятельность специализированной организации по взысканию долгов с предприятий-должников
 4) предоставление в аренду оборудования с последующим выкупом
- 1.7 Запись «3/10, net 20» означает:
- 1) скидка 3 % при оплате в течение 10 дней при максимальной отсрочке платежа 20 дней
 2) при покупке трех и более единиц товара цена за единицу составляет 10 руб., при обычной цене 20 руб.
 3) каждый третий покупатель получает 10% -ую скидку при покупке товаров на сумму больше 20 тыс. руб.
 4) условия продажи со скидкой в 10 % при оплате в течение 3 дней при максимальной отсрочке платежа 20 дней
- 1.8 Цена отказа от скидки позволяет определить:
- 1) на сколько увеличится объем продаж, если продавать продукцию со скидкой
 2) выгодно ли покупателю воспользоваться скидкой с цены товара, даже взяв кредит для оплаты продукции
 3) какие убытки понесет продавец, если предоставит покупателю скидку с цены товара
 4) стоит ли продавать данный товар со скидкой
- 1.9 Термин «кредитный лимит» относится к:
- 1) стоимости предоставления кредита
 2) сроку предоставления кредита
 3) размеру предоставляемого кредита
 4) рентабельности
- 1.10 Тип кредитной политики предприятия по отношению к покупателям продукции, который приоритетной целью ставится максимизация дополнительной прибыли за счет расширения объема реализации продукции в кредит - это:
- 1) умеренный
 2) жесткий
 3) агрессивный
 4) консервативный

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Когденко, В. Г. Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика [Текст] : учеб. пособие для вузов по специальностям экономики и упр. / В. Г. Когденко, М. В. Мельник, И. Л. Быковников. - М.: Юнити, 2010. - 471 с.

б) дополнительная литература:

1. Финансово-кредитный энциклопедический словарь [Текст] / отв. за разд. слов. А. Г. Грязнова, В. Г. Пансков, В. М. Родионова и др. ; под общ. ред. А. Г. Грязновой. - М. : Финансы и статистика, 2004. - 1167 с.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

1. Финансы [Текст] : ежемес. науч.-практ.журн. / гл. ред. Ю. М. Артемов. – М. : ООО «Книжная редакция «Финансы», 2007 – 2012.

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Самостоятельная работа студентов направлений подготовки «Экономика» и «Менеджмент»: методические указания / составители: Т.И. Гусева, И.И. Турсукова. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2017. – 36 с.

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

2. Самостоятельная работа студентов направлений подготовки «Экономика» и «Менеджмент»: методические указания / составители: Т.И. Гусева, И.И. Турсукова. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2017. – 36 с.

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Д (се ло авт / с
1	Дополнительная литература	Шаркова, А.В. Словарь финансово-экономических терминов. [Электронный ресурс] / А.В. Шаркова, А.А. Килячков, Е.В. Маркина, С.П. Соляникова. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 1168 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91226 — Загл. с экрана.	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Ин Авт
2	Основная литература	Ковалев, В.В. Практикум по анализу и финансовому менеджменту [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2006. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53834 . — Загл. с экрана	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Ин Авт
3	Дополнительная литература	Краткосрочная и долгосрочная финансовая политика [Текст] : курс лекций по направлению "Экономика" / Б. А. Матвеев ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и упр. проектами ; ЮУрГУ 2014. — 69 с. — Режим доступа: http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000528311	Электронный архив ЮУрГУ	Ин Авт
4	Основная литература	Карзаева, Н.Н. Оценка и ее роль в учетной и финансовой политике организации [Электронный ресурс] / Н.Н. Карзаева. — Электрон. дан. — Москва : Финансы и статистика, 2003. — 224 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/53753	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Ин Авт

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -Консультант Плюс (Златоуст)(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	201 (3)	ППК в составе Intel Core i5-3330 BOX 3.0 ГГц, DDR3-4ГБ, HDD 1ТБ – 10 шт; Монитор Acer TFT 17" V173Bb black 5ms – 10 шт; Мультимедийный проектор Panasonic PT- LB20VE – 1 шт; Экран настенный 200 x 200 Профи Тип MW – 1 шт; Колонки 2.1 Microlab M-111 – 1 шт. Лицензионные: Microsoft Office 46020*** Microsoft Windows 43807***, 41902*** Консультант Плюс №145-17 от 5.05.2017 Project Expert № 20515N Свободно распространяемые: 7-Zip, Unreal Commander, Mozilla Firefox, Adobe Reader, WinDjView
Практические занятия и семинары	201 (3)	ППК в составе Intel Core i5-3330 BOX 3.0 ГГц, DDR3-4ГБ, HDD 1ТБ – 10 шт; Монитор Acer TFT 17" V173Bb black 5ms – 10 шт; Мультимедийный проектор Panasonic PT- LB20VE – 1 шт; Экран настенный 200 x 200 Профи Тип MW – 1 шт; Колонки 2.1 Microlab M-111 – 1 шт. Лицензионные: Microsoft Office 46020*** Microsoft Windows 43807***, 41902*** Консультант Плюс №145-17 от 5.05.2017 Project Expert № 20515N Свободно распространяемые: 7-Zip, Unreal Commander, Mozilla Firefox, Adobe Reader, WinDjView
Самостоятельная работа студента	218 (2)	ПК в составе: Корпус foxconn tlm-454 350W, M/B ASUSTeK P5B-MX Socket775, CPU Intel Core 2 Duo E4600 2.4 ГГц/ 2Мб/ 800МГц 775-LGA, Kingston DDR-II 1024Mb, HDD 80 Gb Seagate, Привод DVD±RW ASUS – 4 шт; ПК в составе: Корпус MidiTower Inwin C583 350W Grey Процессор Intel Core 2 Duo E4600, 2,4GHz, 2Mb, 800MHz Socket-775 BOX. Мат.плата ASUS P5KPL-VM, Socket 775.Память DDR-II 1024Mb. HDD 160,0 Gb Seagate Привод DVD±RW Samsung – 1 шт. Монитор Samsung SyncMaster 797MB – 5 шт; ПК в составе INTEL core2Duo 2,33 ГГц, ОЗУ 2048 Mb, HDD 250 Гб – 1 шт; Монитор Acer TFT 17" V173Bb black 5ms – 1 шт; МФУ HP LaserJet M1132 – 1 шт. Лицензионные: Microsoft Windows 43807***, 41902***, «1С: Предприятие 8». Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях 8000438252, Консультант Плюс №145-17 от 5.05.2017, Microsoft Office 46020*** Свободно распространяемые: WinDjView, 7-Zip, Unreal Commander, Adobe Reader
Экзамен	201 (3)	ППК в составе Intel Core i5-3330 BOX 3.0 ГГц, DDR3-4ГБ, HDD 1ТБ – 10 шт; Монитор Acer TFT 17" V173Bb black 5ms – 10 шт; Мультимедийный проектор Panasonic PT- LB20VE – 1 шт; Экран настенный 200 x 200 Профи Тип MW – 1 шт; Колонки 2.1 Microlab M-111 – 1 шт. Лицензионные: Microsoft Office 46020*** Microsoft Windows 43807***, 41902*** Консультант Плюс №145-17 от 5.05.2017 Project Expert № 20515N Свободно распространяемые: 7-Zip, Unreal Commander, Mozilla Firefox, Adobe Reader, WinDjView