

**ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор института  
Высшая школа экономики и  
управления

\_\_\_\_\_ И. П. Савельева  
09.05.2018

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
к ОП ВО от 27.06.2018 №084-2112**

**дисциплины** ДВ.1.08.02 Судебная экспертиза ущерба деловой репутации  
**для специальности** 38.05.01 Экономическая безопасность  
**уровень специалист тип программы** Специалитет  
**специализация** Судебная экономическая экспертиза  
**форма обучения** очная  
**кафедра-разработчик** Экономическая безопасность

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.05.01 Экономическая безопасность, утверждённым приказом Минобрнауки от 16.01.2017 № 20

Зав.кафедрой разработчика,  
д.экон.н., доц.  
(ученая степень, ученое звание)

\_\_\_\_\_ 29.04.2018  
(подпись)

А. В. Карпушкина

Разработчик программы,  
к.экон.н., доцент  
(ученая степень, ученое звание,  
должность)

\_\_\_\_\_ 29.04.2018  
(подпись)

О. В. Рязанцева

Челябинск

## **1. Цели и задачи дисциплины**

Цель: формирование знаний об особенностях такого вида невещественных активов компании как деловая репутация, обеспечение качественной подготовки специалистов в области судебной экономической экспертизы. Задачи: изучение технологий оценочной деятельности в рамках судебной экономической экспертизы; изучение концептуальных основ судебной экономической экспертизы по оценке ущерба деловой репутации компании; изучение основных методов оценки деловой репутации в сфере судебной экспертизы рыночной стоимости компании; изучение правил составления итогового документа об оценке (отчета) и экспертного заключения по результатам оценки ущерба деловой репутации.

## **Краткое содержание дисциплины**

Сущность деловой репутации как объекта оценки и условия её возникновения. Законодательство в области защиты нематериальных благ в России и за рубежом. Методы оценки деловой репутации: количественные и качественные. Стоимостная оценка утраченных выгод компании в случае нанесения ущерба её деловой репутации. Оценка ущерба деловой репутации в рамках судебных разбирательств. Оценка деловой репутации в целях покупки (продажи компаний). Оценка деловой репутации в процессе слияний и поглощения компаний. Оценка деловой репутации при реструктуризации компаний.

## **2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНЫ)
ПК-37 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы при производстве судебных экономических экспертиз и исследований	Знать: нормативно-правовую базу экспертной деятельности в России в части экспертизы ущерба деловой репутации; стандарты судебной экономической экспертизы и стандарты оценочной деятельности; основополагающие понятия в области судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации компании; методологические, процессуальные и организационные принципы проведения судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации компании; влияние судебной экономической экспертизы на совершенствование хозяйственной деятельности предприятия и предупреждение преступлений.
	Уметь: пользоваться методами судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации; использовать первичные документы и формы бухгалтерской отчетности в исследованиях судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации; составлять заключение эксперта-экономиста; рассчитывать сумму ущерба деловой репутации компании от правонарушений.
	Владеть: современными методиками расчета и

	анализа социально-экономических показателей, отражающих экономические процессы.
ПК-38 способностью применять методики судебных экономических экспертных исследований в профессиональной деятельности	Знать:место судебных оценочных экспертиз в общей системе судебной экспертизы и их классификацию; современные возможности судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации, в части используемых методик; основы законодательства в области правового регулирования и законодательного обеспечения оценочной деятельности. Уметь:применять подходы и методы оценки стоимости деловой репутации компании, в рамках судебной экономической экспертизы. Владеть:понятийным аппаратом судебной экспертизы рыночной стоимости ущерба деловой репутации компании.
ПСК-2.3 способностью решать экспертные задачи финансово-экономических и бухгалтерских экспертиз, применять методы оценки и экспертизы стоимости отдельных активов и предприятия в целом	Знать:систему задач, решаемых в рамках судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации, применяемые методы и методики её производства; особенности использования специальных экономических знаний в целях получения розыскной и доказательной информации при производстве профессиональных действий в рамках судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации; основные этапы экспертизы ущерба деловой репутации компании. Уметь:формулировать вопросы, выносимые на разрешение эксперта при назначении судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации; проверять с использованием современных технологий экспертиз результаты экспертных исследований; применять при участии в процессуальных и непроцессуальных действиях экономические методы и средства в целях обнаружения и предварительного исследования объектов судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации. Владеть:навыками применения экономического анализа, расчетно-аналитических и экономико-математических методов, а также методиками решения специфических задач судебной экономической экспертизы ущерба деловой репутации; навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения заданий.
ПК-16 способностью использовать при решении профессиональных задач особенности тактики проведения оперативно-служебных мероприятий в соответствии со спецификой будущей профессиональной деятельности	Знать:Особенности тактики проведения служебных мероприятий в ситуациях определения ущерба деловой репутации; способы сбора оперативно-служебной информации; приемы документирования правонарушений проверяемых лиц. Уметь:Тактически грамотно проводить служебные мероприятия по выявлению, предупреждению, пресечению и раскрытию

	правонарушений связанных с нанесением ущерба деловой репутации; правильно и полно отражать результаты профессиональной деятельности в процессуальных и служебных документах; взаимодействовать с контролирующими и надзорными органами в целях решения задач борьбы с правонарушениями в области защиты интеллектуальной собственности и деловой репутации предприятия.
	Владеть:Навыками работы с правовыми актами; навыками анализа различных правовых явлений, юридических фактов, правовых норм и правовых отношений, являющихся объектами служебной деятельности в сфере защиты деловой репутации; приемами юридически грамотного изложения теоретических знаний, ведения дискуссий, аргументации собственной точки зрения по правовым вопросам.

### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
В.1.09 Гражданское право, Б.1.36 Судебная экономическая экспертиза	Не предусмотрены

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

Дисциплина	Требования
В.1.09 Гражданское право	Знать: место гражданского права в системе российского права; основные категории теории гражданского права; систему гражданского законодательства. Уметь: юридически грамотно излагать общетеоретический материал; ориентироваться в нормативном материале. Владеть: навыками работы с нормативными правовыми документами, регулирующими гражданские правоотношения. базовыми понятиями гражданского права.
Б.1.36 Судебная экономическая экспертиза	Знать: нормативно-правовую базу экспертной деятельности в России; стандарты судебной экономической экспертизы; основополагающие понятия в области судебной экономической экспертизы; методологические принципы проведения судебной экономической экспертизы; судебную экономическую экспертизу на предварительном следствии; влияние судебной экономической экспертизы на совершенствование хозяйственной деятельности организации и предупреждения преступлений. Уметь: пользоваться различными методами

	судебной экономической экспертизы; использовать первичные документы и формы бухгалтерской отчетности в исследованиях судебной экономической экспертизы; составлять заключения эксперта-экономиста; рассчитывать сумму ущерба от правонарушений. Владеть: современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы, навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения заданий.
--	--

#### 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		10	10
Общая трудоёмкость дисциплины	72	72	
<i>Аудиторные занятия</i>	36	36	
Лекции (Л)	12	12	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	24	24	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	36	36	
подготовка к практическим и семинарским занятиям	16	16	
выполнение домашних заданий	10	10	
подготовка к зачету	10	10	
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	

#### 5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Сущность деловой репутации как объекта оценки и условия её возникновения	6	2	4	0
2	Законодательство в области защиты нематериальных активов в России и за рубежом	6	2	4	0
3	Методы оценки деловой репутации: количественные и качественные	6	2	4	0
4	Стоймостная оценка упущенных выгод компании в случае нанесения ущерба её деловой репутации.	6	2	4	0
5	Оценка ущерба деловой репутации в рамках судебных разбирательств	6	2	4	0
6	Особенности оценка деловой репутации с целях покупки (продажи) компаний, реструктуризации, слияний и поглощений.	6	2	4	0

## 5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Понятие нематериальных активов. Деловая репутация компании как нематериальный актив. Особенности деловой репутации как актива. Условия возникновения деловой репутации. Экономические выгоды от обладания деловой репутацией.	2
2	2	Законодательство в области защиты нематериальных активов в России и за рубежом. Анализ нормативных документов, регулирующих отношения, связанные с оценкой деловой репутации. ГК РФ, НК РФ, ПБУ 14/2007, МСФО 38, Стандарты оценки Российского общества оценщиков (СТО РОО), Международные стандарты оценки (МСО).	2
3	3	Количественные методы оценки деловой репутации: метод избыточной прибыли, метод преимущества в цене, метод избыточных ресурсов. Качественные методы оценки деловой репутации: рейтинговый метод, метод социологических опросов.	2
4	4	Понятие упущенной выгоды. Методы стоимостной оценки упущеной выгоды. Оценка справедливой рыночной стоимости дохода, не полученного компанией вследствие нарушения его права неисполнением обязательств. Выявление и обоснование причинно-следственной связи между невыполнением обязательств по договору и недополученным доходом	2
5	5	Оценка ущерба деловой репутации в случае имущественных споров. Решение вопросов в связи со спорами по управлению предприятием. Корпоративные конфликты и споры по управлению предприятием. Корпоративные конфликты и споры с налоговыми органами. Оценка деловой репутации в случае принудительного взыскания имущества.	2
6	6	Разрешение конфликтов интересов продавца и покупателя в сфере определения конечной величины стоимости сделки в случае покупки (продажи) компании. Оценка деловой репутации для целей максимально эффективной реорганизации бизнеса. Оценка синергетического эффекта в результате слияний и поглощений компаний. Оценка деловой репутации при реструктуризации компаний. Определение "точек опоры" создания стоимости компаний.	2

## 5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Особенности и перспективы отечественного рынка нематериальных активов и объектов интеллектуальной собственности. Сущность и особенности деловой репутации как нематериального актива компании.	2
2	1	Условия возникновения деловой репутации компании. Экономические выгоды от обладания деловой репутацией.	2
3	2	Законодательство в области защиты нематериальных активов в России и за рубежом.	2
4	2	Вопросы бухгалтерского учета деловой репутации.	2
5	3	Количественные методы оценки деловой репутации: метод избыточной прибыли, метод преимущества в цене, метод избыточных ресурсов.	2
6	3	Качественные методы оценки деловой репутации: рейтинговый метод, метод социологических опросов.	2

7	4	Понятие упущеной выгоды. Методы стоимостной оценки упущеной выгоды. Оценка справедливой рыночной стоимости дохода, не полученного компанией вследствие нарушения его права неисполнением обязательств.	2
8	4	Выявление и обоснование причинно-следственной связи между невыполнением обязательств по договору и недополученным доходом	2
9	5	Оценка ущерба деловой репутации в случае имущественных споров. Решение вопросов в связи со спорами по управлению предприятием. Корпоративные конфликты и споры по управлению предприятием.	2
10	5	Корпоративные конфликты и споры с налоговыми органами. Оценка деловой репутации в случае принудительного взыскания имущества.	2
11	6	Разрешение конфликтов интересов продавца и покупателя в сфере определения конечной величины стоимости сделки в случае покупки (продажи) компании. Оценка деловой репутации для целей максимально эффективной реорганизации бизнеса.	2
12	6	Оценка синергетического эффекта в результате слияний и поглощений компаний. Оценка деловой репутации при реструктуризации компаний. Определение "точек опоры" создания стоимости компаний.	2

### 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
Изучение методических материалов по теме "Сущность деловой репутации как объекта оценки и условия её возникновения"	ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	6
Изучение методических материалов по теме "Законодательство в области защиты нематериальных активов в России и за рубежом"	ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	6
Изучение методических материалов по теме "Методы оценки деловой репутации: количественные и качественные"	ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	6
Изучение методических материалов по теме "Стоймостная оценка утраченных выгод компаний в случае нанесения ущерба её деловой репутации"	ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	6
Изучение методических материалов по теме "Оценка ущерба деловой репутации в рамках судебных разбирательств"	ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	6
Изучение методических материалов по теме "Особенности оценка деловой репутации с целях покупки (продажи) компаний, реструктуризации, слияний и поглощений"	ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	6

### 6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Работа в малых группах	Практические занятия и семинары	Работа в малых группах предполагает совместную работу студентов с преподавателем по темам, раскрытым в бизнес-кейсах. Бизнес-кейсы по темам разделов дисциплины содержатся в методических указаниях.	12
Интерактивная лекция	Лекции	Лекции по дисциплине проводятся с применением презентаций, представляемых с помощью мультимедийного оборудования.	12

## Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

Использование результатов научных исследований, проводимых университетом, в рамках данной дисциплины: нет

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

### 7.1. Паспорт фонда оценочных средств

Наименование разделов дисциплины	Контролируемая компетенция ЗУНы	Вид контроля (включая текущий)	№№ заданий
Все разделы	ПК-37 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы при производстве судебных экономических экспертиз и исследований	Индивидуальный и групповой опрос по разделам дисциплины, обсуждение докладов, контрольное тестирование	Задания для проведения практических занятий и самостоятельной работы, типовые варианты тестов представлены в соответствующих методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"
Все разделы	ПК-38 способностью применять методики судебных экономических экспертных исследований в профессиональной деятельности	Индивидуальный и групповой опрос по разделам дисциплины, обсуждение докладов, контрольное тестирование	Задания для проведения практических занятий и самостоятельной работы, типовые варианты тестов представлены в соответствующих методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"
Все разделы	ПСК-2.3 способностью решать экспертные задачи финансово-экономических и бухгалтерских экспертиз, применять методы оценки и экспертизы стоимости	Индивидуальный и групповой опрос по разделам дисциплины, обсуждение докладов, контрольное тестирование	Задания для проведения практических занятий и самостоятельной работы, типовые варианты тестов представлены в соответствующих

	отдельных активов и предприятия в целом		методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"
Все разделы	ПК-37 способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы при производстве судебных экономических экспертиз и исследований	зачет	Тестовая база и теоретические вопросы по дисциплине представлены в методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"
Все разделы	ПК-38 способностью применять методики судебных экономических экспертных исследований в профессиональной деятельности	зачет	Тестовая база и теоретические вопросы по дисциплине представлены в методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"
Все разделы	ПСК-2.3 способностью решать экспертные задачи финансово-экономических и бухгалтерских экспертиз, применять методы оценки и экспертизы стоимости отдельных активов и предприятия в целом	зачет	Тестовая база и теоретические вопросы по дисциплине представлены в методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"
Все разделы	ПК-16 способностью использовать при решении профессиональных задач особенности тактики проведения оперативно-служебных мероприятий в соответствии со спецификой будущей профессиональной деятельности	Индивидуальный и групповой опрос по разделам дисциплины, обсуждение докладов, контрольное тестирование	Задания для проведения практических занятий и самостоятельной работы, типовые варианты тестов представлены в соответствующих методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"
Все разделы	ПК-16 способностью использовать при решении профессиональных задач особенности тактики проведения оперативно-служебных мероприятий в соответствии со спецификой будущей профессиональной деятельности	зачет	Тестовая база и теоретические вопросы по дисциплине представлены в методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"

## 7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
зачет	Зачет проводится в форме итогового тестирования, по результатам которого студент может получить 20 баллов. Итоговое тестирование содержит	Зачтено: Выставляется студенту, который полностью освоил все разделы курса "Судебная экспертиза ущерба деловой

	<p>вопросы, затрагивающие все разделы дисциплины "Судебная экспертиза ущерба деловой репутации". В процессе прохождения разделов курса проводится текущее тестирование. В течение семестра студенту выставляются баллы за успешное прохождение текущих мероприятий. Минимальное количество баллов, позволяющих выйти на процедуру зачета, составляет 40 баллов.</p> <p>После прохождения итогового тестирования, его результаты суммируются с результатами, полученными в течение учебного семестра. При неудовлетворительном прохождении тестирования студенту может быть предложен теоретический билет, включающий 2 вопроса из разделов курса. На подготовку ответов студенту дается 45 минут, после чего происходит индивидуальная беседа с преподавателем. В случае некорректно или неправильно данных ответов студенту могут быть заданы уточняющие вопросы по этой теме. Зачет считается завершенным, если по совокупности баллов набрал не менее 60 баллов, в ином случае студент направляется на пересдачу.</p>	<p>"репутации", проявил активное участие на практических занятиях и семинарах. При прохождении текущего тестирования по большинству тем имеет более 60% правильно данных ответов на поставленные тестовые вопросы</p> <p>Не засчитано: Выставляется студенту, который не полностью освоил разделы курса "Судебная экспертиза ущерба деловой репутации", не проявлял участия на практических занятиях и семинарах. При прохождении текущего тестирования имеет менее 75% правильно данных ответов на поставленные тестовые вопросы.</p>
Индивидуальный и групповой опрос по разделам дисциплины, обсуждение докладов, контрольное тестирование	<p>На практических и семинарских занятиях студент отвечает на вопросы по темам дисциплины, готовит доклады, проходит промежуточное тестирование.</p> <p>Преподавателем назначаются четыре контрольных точки, по каждой из которых студенты могут набрать максимум 20 баллов. Максимальное количество баллов за работу во время семестра - 80 баллов. Минимальное количество баллов- 40 баллов, набрав которые, студент допускается к итоговой аттестации по дисциплине.</p>	<p>Засчитано: Студент в течение семестра за работу на практических и семинарских занятиях набрал менее от 40 до 80 баллов.</p> <p>Не засчитано: Студент в течение семестра за работу на практических и семинарских занятиях набрал менее 40 баллов.</p>

### 7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
зачет	<p>Оценочные средства успеваемости по дисциплине "Судебная экспертиза ущерба деловой репутации" представлены в методических указаниях.</p> <p>Судебная экспертиза ущерба деловой репутации ФОС.doc</p>
Индивидуальный и групповой опрос по разделам дисциплины, обсуждение докладов, контрольное тестирование	<p>Задания для проведения практических занятий и самостоятельной работы, типовые варианты тестов представлены в соответствующих методических указаниях, размещенных на сайте кафедры "Экономическая безопасность"</p>

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **Печатная учебно-методическая документация**

*a) основная литература:*

Не предусмотрена

*б) дополнительная литература:*

Не предусмотрена

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

1. Вопросы оценки

*г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:*

1. Методические указания по дисциплине "Судебная экспертиза ущерба деловой репутации"

*из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:*

2. Методические указания по дисциплине "Судебная экспертиза ущерба деловой репутации"

### **Электронная учебно-методическая документация**

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Основная литература	Особенности формирования деловой репутации современной компании: Монография. Козлова Н.П. Издательство: Издательство "Дашков и К". 2014. - 376 с.	Электронно-библиотечная система Издательства Лань	Интернет / Свободный
2	Дополнительная литература	Защита деловой репутации в случаях ее диффамации или неправомерного использования (в сфере коммерческих отношений): Научно-практическое пособие. Рожкова М.А., Глазкова М.Е., Афанасьев Д.В., Ворожевич А.С. Издательство: Издательство "СТАТУТ". 2015. - 370 с.	Электронно-библиотечная система Издательства Лань	Интернет / Свободный

## **9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса**

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)

## 2. Microsoft-Windows server(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -База данных polpred (обзор СМИ)(бессрочно)
2. -Информационные ресурсы ФИПС(бессрочно)
3. -Консультант Плюс(31.07.2017)

## 10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	142 (36)	Компьютер Celeron 2800/512Mb/80Gb/DVD/ CD-RW/3,57 PCI-E x16 GF FX6600 128Mb/128blt DDR DVI TV 64 bit /LAN/ Kb/Mouse/Monitor TFT 17"ACER AL1716S – 1 шт.; Монитор TFT 17"ACER AL1716S – 2 шт.; Усилитель - распределитель XGA сигнала с 1 на 2 DA4 PLUS EXTRON – 1 шт.; Документ-камера Aver Video 300i – 1 шт.; Видео-аудио коммутатор RGB, синхронизация, аудио (L, R) с трех направлений на одно 19" 2U – 1 шт.; Мультимедиа-проектор Mitsubishi XL5900U, XGA, 3900 ANSI lm, 9,1 кг – 1 шт.; Источник бесперебойного питания APC SUA1000I SMART UPS 1000VA USB – 1 шт.; Двухполосная акустическая система рупорного типа 100 Вт – 1 шт.; Усилитель мощности звуковой частоты двухканальный. 2 по 75 Вт 19" 2U – 1 шт.; Микшер на 2 микр. + 2 лин. входа 19" 2U – 1 шт. Микрофон динамический BEHRINGER на настольной подставке – 1 шт.; Настольный пульт управления (видео-аудио-экран) – 1 шт.; Модуль питания для установки источника бесперебойного питания с автоматами защиты и розетками для подключения оборудования – 1 шт.
Практические занятия и семинары	126 (36)	Компьютерное рабочее место студента: системный блок, Фронт Pentium 2800/ 512Mb/80G/SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 31 шт.; Монитор 17" Samsung 710 – 31 шт.; Проектор BenQ MP575 – 1 шт.; Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт.; Коммутатор КОММУТАТОР D-Link DES-1016D Ethernet Switch 16x10/100TX – 2 шт.; Экран DRAPER DIPLOMAT – 1 шт.
Самостоятельная работа студента	126 (36)	Компьютерное рабочее место студента: системный блок, Фронт Pentium 2800/ 512Mb/80G/SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 31 шт.; Монитор 17" Samsung 710 – 31 шт.; Проектор BenQ MP575 – 1 шт.; Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт.; Коммутатор КОММУТАТОР D-Link DES-1016D Ethernet Switch 16x10/100TX – 2 шт.; Экран DRAPER DIPLOMAT – 1 шт.
Контроль самостоятельной работы	126 (36)	Компьютерное рабочее место студента: системный блок, Фронт Pentium 2800/ 512Mb/80G/SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 31 шт.; Монитор 17" Samsung 710 – 31 шт.; Проектор BenQ MP575 – 1 шт.; Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт.; Коммутатор КОММУТАТОР D-Link DES-1016D Ethernet Switch 16x10/100TX – 2 шт.; Экран DRAPER DIPLOMAT – 1 шт.
Зачет,диф.зачет	126 (36)	Компьютерное рабочее место студента: системный блок, Фронт Pentium 2800/ 512Mb/80G/SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 31 шт.; Монитор 17" Samsung 710 – 31 шт.; Проектор BenQ MP575 – 1 шт.; Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт.; Коммутатор КОММУТАТОР D-Link DES-1016D Ethernet Switch 16x10/100TX – 2 шт.; Экран DRAPER DIPLOMAT – 1 шт.
Пересдача	126	Компьютерное рабочее место студента: системный блок, Фронт Pentium

	(36) 2800/ 512Mb/80G/SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 31 шт.; Монитор 17” Samsung 710 – 31 шт.; Проектор BenQ MP575 – 1 шт.; Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт.; Коммутатор КОММУТАТОР D-Link DES-1016D Ethernet Switch 16x10/100TX – 2 шт.; Экран DRAPER DIPLOMAT – 1 шт.
--	--