

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Высшая школа экономики и
управления

И. П. Савельева
17.07.2018

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
к ОП ВО от 27.06.2018 №084-2114

дисциплины ДВ.1.07.01 Экономико-правовые основы оценки стоимости
предприятия
для специальности 38.05.01 Экономическая безопасность
уровень специалист **тип программы** Специалитет
специализация Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
форма обучения заочная
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)

17.07.2018
(подпись)

А. В. Карпушкина

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

12.07.2018
(подпись)

Л. Б. Рузанкова

1. Цели и задачи дисциплины

Цели: формирование теоретических основ и прикладных знаний в вопросах современных подходов и методик, применяемых для оценки рыночной стоимости предприятия (бизнеса). Задачи: – изучение стандартов и нормативного обеспечения процесса оценки в Российской Федерации; – формирование представлений о базовых методологических подходах и методических приемах оценки стоимости предприятия (бизнеса); – изучение способов получения объективной информации и методов определения рыночной стоимости предприятия; – использование методов оценки и управления стоимостью предприятия для разработки стратегии его развития и обеспечения экономической безопасности.

Краткое содержание дисциплины

Основы концепций оценки стоимости предприятия. Доходный подход к оценке стоимости предприятия. Сравнительный подход к оценке стоимости предприятия. Затратный подход к оценке стоимости предприятия. Особенности оценки бизнеса в условиях реструктуризации. Основные подходы и методы оценки бизнеса в системе управления стоимостью предприятия.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ПК-5 способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ	Знать: информационную базу, специфические приемы и методы, используемые отечественными оценщиками для разработки планов развития организации
	Уметь: подготавливать информацию для руководства компании, государственных структур (контрольно-ревизионных и другие органы), кредитных организаций, страховых компаний, поставщиков, инвесторов и акционеров о стоимости предприятия на основе выбора методов оценки, которые обусловлены уровнем развития и особенностями современного российского рынка
	Владеть: умениями анализировать ситуацию с формированием стоимости предприятия на основе использования внутренней информации и данных, характеризующие условия работы предприятия в регионе, отрасли и экономике в целом, разрабатывать для оцениваемого предприятия программ реструктуризации
ПК-31 способностью на основе статистических данных исследовать социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности	Знать: количественные и качественные характеристики, содержащиеся в различных источниках информации, необходимые для изучения объекта оценки и прогнозирования возможных угроз его экономической безопасности
	Уметь: применять традиционные методы

	<p>финансового анализа и финансовой математики для обоснования решений по продаже и приобретению активов, оценке инвестиционных проектов в целях социально-экономического развития и обеспечения экономической безопасности</p> <p>Владеть:навыками осуществлять необходимых расчеты, обобщать результаты, полученные в рамках каждого из подходов к оценке, позволяющие разработать программы повышения эффективности управления стоимостью</p>
<p>ПСК-1.5 способностью проводить на основе нормативно-правовой базы оценку стоимости предприятия (бизнеса), разрабатывать стратегию и осуществлять управление стоимостью предприятия и его отдельных активов для обеспечения безопасности бизнеса</p>	<p>Знать:основы оценки и управления стоимостью предприятия , правовые и организационные особенности и проблемы оценочной деятельности в России, законодательную базу, регламентирующую проведение оценочных работ</p> <p>Уметь:применять на практике результаты оценки стоимости предприятия, учитывать особенности конкретных методов при разработке стратегии развития предприятия, обеспечивающей безопасность бизнеса</p> <p>Владеть:умениями оценивать будущие доходы предприятия, степень его устойчивости и деловую репутацию; для принятия обоснованных управленческих решений в процессе стратегического планирования и формирования стоимости организации</p>

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
<p>Б.1.16 Экономическая безопасность, Б.1.30 Инвестиции и инвестиционный анализ, Б.1.24 Рынок ценных бумаг</p>	<p>Не предусмотрены</p>

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

Дисциплина	Требования
Б.1.24 Рынок ценных бумаг	<p>Знать: понятие, виды, методы расчета рейтинговых оценок. Уметь: проводить оценку текущей конъюнктуры фондового рынка. Владеть: методами сбора экономической и статистической информации для целей анализа фондового рынка</p>
Б.1.16 Экономическая безопасность	<p>Знать: способы проведения специальных исследований в целях определения потенциальных и реальных угроз экономической безопасности. Уметь: проводить специальные исследования в целях определения</p>

	потенциальных и реальных угроз экономической безопасности. Владеть: навыками проведения специальных исследований в целях определения потенциальных и реальных угроз экономической безопасности
Б.1.30 Инвестиции и инвестиционный анализ	Знать: основные этапы бизнес-плана и технико-экономического обоснования инвестиционного проекта. Уметь: разрабатывать бизнес-план инвестиционного проекта и обосновывать целесообразность различных вариантов инвестиционных решений Владеть: приемами дисконтирования и капитализации для составления долгосрочных инвестиционных проектов и методами оценки их эффективности

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	
		12	
Общая трудоёмкость дисциплины	144	144	
<i>Аудиторные занятия</i>	16	16	
Лекции (Л)	2	2	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	14	14	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	128	128	
Изучение лекционного материала, литературных источников и подготовка к практическим занятиям	40	40	
Подготовка к экзамену	40	40	
Выполнение курсовой работы	48	48	
Вид итогового контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен, КР	

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Основы организации оценочной деятельности в РФ	4	2	2	0
2	Основные подходы и методы оценки стоимости предприятия	12	0	12	0
3	Оценка бизнеса в системе управления стоимостью предприятия и в особых случаях	0	0	0	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
----------	-----------	---	--------------

1	1	Концептуальные подходы и основные положения оценочной практики	2
---	---	--	---

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Концептуальные подходы в оценке бизнеса	2
2-4	2	Финансовая математика в оценочной практике	6
5-7	2	Финансовый анализ в оценочной деятельности	6

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 лекционного материала, литературных источников и подготовка к практическим занятиям	ПУМД: основная [1]; дополнительная [1-2]; ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	40
Подготовка к экзамену	ПУМД: основная [1]; дополнительная [1-2]; ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	40
Выполнение и защита курсовой работы	ПУМД: основная [1]; дополнительная [1-2]; ЭУМД: основная [1], дополнительная [1]	48

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Использование методов, основанных на изучении практики (case studies)	Практические занятия и семинары	Использование методики оценки эффективности политики управления факторами, влияющими на стоимость компании	2

Собственные инновационные способы и методы, используемые в образовательном процессе

Не предусмотрены

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

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-31 способностью на основе статистических данных исследовать социально-экономические процессы в целях прогнозирования возможных угроз экономической безопасности	Экзамен	Вопросы к экзамену представлены в методических указаниях по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"
Все разделы	ПК-5 способностью осуществлять планово-отчетную работу организации, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес-планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ	Экзамен	Вопросы к экзамену представлены в методических указаниях по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"
Все разделы	ПСК-1.5 способностью проводить на основе нормативно-правовой базы оценку стоимости предприятия (бизнеса), разрабатывать стратегию и осуществлять управление стоимостью предприятия и его отдельных активов для обеспечения безопасности бизнеса	Экзамен	Вопросы к экзамену представлены в методических указаниях по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"
Все разделы	ПСК-1.5 способностью проводить на основе нормативно-правовой базы оценку стоимости предприятия (бизнеса), разрабатывать стратегию и осуществлять управление стоимостью предприятия и его отдельных активов для обеспечения безопасности бизнеса	Курсовая работа	осуществляется в соответствии с методическими указаниями по выполнению курсовой работы по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Экзамен	В аудиторию, где проводится экзамен, приглашаются 8 студентов, которые выбирают для себя билет, называют его номер, который записывается в ведомость. Билет содержит два вопроса. Затем студенты садятся за свои места по одному человеку за стол. И в письменной форме дают по возможности полные ответы на вопросы билета. Максимальное время на подготовку ответов на вопросы - 45 минут. По истечении этого времени (или ранее при условии готовности ответов) студенты по одному подходят к преподавателю с билетом, ответами на его вопросы и зачетной книжкой.	Отлично: выставляется студентам, проявившим всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины и их значение для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании дисциплины (посредством приведения примеров). Хорошо: выставляется студентам, проявившим полное знание учебного материала, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способность к их самостоятельному пополнению и обновлению.

	<p>Преподаватель оценивает полноту и качество ответов на вопросы и задает дополнительные уточняющие вопросы в рамках вопросов билета. По итогам устных и письменных ответов на вопросы выставляется итоговая оценка</p>	<p>Удовлетворительно: выставляется студентам, проявившим знание основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшего обучения и предстоящей работы по профессии, допустившим погрешности в ответе, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя. Неудовлетворительно: выставляется студентам, имеющим пробелы в знаниях основного учебного материала, не способным к самостоятельному пополнению и обновлению знаний, необходимых для предстоящей работы по профессии, допустившим принципиальные ошибки в ответе</p>
Курсовая работа	<p>Задание на курсовую работу выдается в начале учебного семестра. За 2 недели до окончания учебного семестра курсовая работа в сдается на кафедру лаборанту, который её фиксирует в специальном журнале и передает на проверку преподавателю. После проверки работа с замечаниями передается студенту, который её дорабатывает и повторно сдает на кафедру. При отсутствии существенных замечаний работа допускается к защите. При этом содержание работы должно раскрывать заявленную тему, а оформление работы должно соответствовать действующему стандарту ЮУрГУ. При оценке курсовой работы учитывается: содержание работы, её оформление, степень самостоятельности студента при выполнении работы, обоснованность и значимость полученных выводов и рекомендаций, использование иллюстраций. Процедура защиты проходит в форме собеседования и ответов на заданные вопросы. Защита курсовой работы предполагает выявление степеней изученности проблемы студентом и обоснованности сделанных выводов и рекомендаций. На защите студенты должны ориентироваться в теоретической базе исследования, а также в расчетах, приведенных в работе и сформированных на их основе выводах. Итоговая оценка определяется на основе оценок за содержание работы и ее защиту</p>	<p>Отлично: выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий курсовой работы в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в проведении исследования (посредством приведения примеров). Хорошо: выставляется студентам, проявившим полное знание содержания курсовой работы, показавшим систематический характер знаний по проблеме курсовой работы и способность к их самостоятельному пополнению и обновлению. Удовлетворительно: выставляется студентам, проявившим знание основных вопросов курсовой работы в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, допустившим погрешности в расчетах, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя. Неудовлетворительно: выставляется студентам, имеющим пробелы в знаниях при защите курсовой работе, не способным к самостоятельному пополнению и обновлению знаний, необходимых для предстоящей работы по профессии, допустившим принципиальные ошибки в расчетах</p>

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
--------------	-----------------------------

Экзамен	Вопросы для подготовки к экзамену представлены в Методических указаниях по выполнению самостоятельной работы по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия" Методические указания ЭПООСП.docx
Курсовая работа	Задание на курсовую работу приведено в методических указаниях по выполнению курсовой работы по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия" ЭПООСП курсовая работа.docx

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Карпушкина, А. В. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) [Текст] текст лекций А. В. Карпушкина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и экон. безопасность ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2008. - 91, [1] с.

б) дополнительная литература:

1. Царев, В. В. Оценка стоимости бизнеса: Теория и методология Учеб. пособие для вузов по специальностям 080105 "Финансы и кредит", 090109 "Бухгалт. учет, анализ и аудит" В. В. Царев, А. А. Кантарович. - М.: ЮНИТИ, 2007. - 575 с. ил.
2. Когденко, В. Г. Управление стоимостью компании. Ценностно-ориентированный менеджмент [Текст] учебник для бакалавров и магистров по направлениям "Экономика", "Менеджмент" В. Г. Когденко. М. В. Мельник. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2014. - 447 с. ил.

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

1. Экономический анализ: теория и практика
2. Финансовый менеджмент
3. Финансовый директор
4. Проблемы теории и практики управления

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"/Л.Б. Тетеркина. - Челябинск, 2018
2. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"/Л.Б. Тетеркина. - Челябинск, 2018

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

3. Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"/Л.Б. Тетеркина. - Челябинск, 2018

4. Методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине "Экономико-правовые основы оценки стоимости предприятия"/ Л.Б. Тетеркина. - Челябинск, 2018

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Д (се лог авт / с
1	Основная литература	Федеральный закон от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» с изменениями и дополнениями от 28 декабря 2010 г.	Гарант	Лог Св
2	Дополнительная литература	Котова Н.Н., Финансовый анализ в оценочной деятельности [Текст] : учеб. пособие / Н. Н. Котова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экономика и экон. безопасность ; ЮУрГУ. -Челябинск : Издательский Центр ЮУрГУ , 2016. – 89. , [1] с. + электрон. Версия http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000547761	Электронный каталог ЮУрГУ	Лог Авт

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)
2. Microsoft-Windows(бессрочно)

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. -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, монитор, проектор, экран, доска
Практические занятия и семинары	126 (36)	Компьютерное оборудование: Монитор 17" LCD Samsung – 15 шт., Многофункциональное устройство (принтер сканер, копир) МФУ Samsung SCX4100,A4 – 1 шт., Системный блок фронт Pentium2800/512Mb/ 80G/ SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 14 шт., Видеокамера JVC EverinoGZ-MG77E – 1 шт., Мини-АТС Panasonic KX-TEM824RU – 1 шт., Видео-камера цифровая HDD JVC GZ-MG77E.Сж/д30Гб, с функци-ей созд. DVD ч/з порт USB без ПК – 1 шт., Планшет графиче-ский WacomIntous3 – 1 шт., Принтер HP лазерный LaserJet P1505 (CB412A) (225*379*413мм) – 1 шт., Документ-камера – 1 шт., Проектор BenQ MP575 – 1 шт., Коммутатор D-Link DES-1016D – 1 шт., Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт., Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт., Микрофон Elenberg – 1 шт.,

		<p>Сканер CanonLide25 планшетный – 1 шт., Источник бесперебойного питания ИБП APC SC420I вертикальное исполнение – 3 шт.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 8 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows 7 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows Vista Starter – 1 экз., Microsoft Windows XP SP3 – 33 экз., Microsoft Windows Office Professional Plus 2007 Russian – 19 экз., SunRay TestOfficePro 5 – 1/32 экз., Консультант плюс – 1 экз., Project Expert 7 Tutorial – 1/20 экз., 1С: Предприятие 8.1 – 2/40 экз., Windows Server 2008 Enterprise – 1 экз., NOD32 Antivirus System – 1 экз.</p>
Контроль самостоятельной работы	113 (36)	<p>Компьютерное оборудование: Монитор 17" LCD Samsung – 15 шт., Многофункциональное устройство (принтер сканер, копир) МФУ Samsung SCX4100, A4 – 1 шт., Системный блок фронт Pentium2800/512Mb/ 80G/ SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 14 шт. Коммутатор D-Link DES-1016D – 1 шт., Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт., Микрофон Elenberg – 1 шт. Программное обеспечение: Microsoft Windows 8 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows 7 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows Vista Starter – 1 экз., Microsoft Windows XP SP3 – 15 экз., Microsoft Windows Office Professional Plus 2007 Russian – 38 экз., SunRay TestOfficePro 5 – 1/32 экз., Консультант плюс – 1 экз., Project Expert 7 Tutorial – 1/20 экз., 1С: Предприятие 8.1 – 2/40 экз., Windows Server 2008 Enterprise – 1 экз., NOD32 Antivirus System – 1 экз.</p>
Самостоятельная работа студента	126 (36)	<p>Компьютерное оборудование: Монитор 17" LCD Samsung – 15 шт., Многофункциональное устройство (принтер сканер, копир) МФУ Samsung SCX4100, A4 – 1 шт., Системный блок фронт Pentium2800/512Mb/ 80G/ SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 14 шт., Видеокамера JVC EverinoGZ-MG77E – 1 шт., Мини-АТС Panasonic KX-TEM824RU – 1 шт., Видео-камера цифровая HDD JVC GZ-MG77E.Сж/д30Гб, с функци-ей созд. DVD ч/з порт USB без ПК – 1 шт., Планшет графиче-ский WacomIntous3 – 1 шт., Принтер HP лазерный LaserJet P1505 (CB412A) (225*379*413мм) – 1 шт., Документ-камера – 1 шт., Проектор BenQ MP575 – 1 шт., Коммутатор D-Link DES-1016D – 1 шт., Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт., Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт., Микрофон Elenberg – 1 шт., Сканер CanonLide25 планшетный – 1 шт., Источник бесперебойного питания ИБП APC SC420I вертикальное исполнение – 3 шт.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 8 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows 7 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows Vista Starter – 1 экз., Microsoft Windows XP SP3 – 33 экз., Microsoft Windows Office Professional Plus 2007 Russian – 19 экз., SunRay TestOfficePro 5 – 1/32 экз., Консультант плюс – 1 экз., Project Expert 7 Tutorial – 1/20 экз., 1С: Предприятие 8.1 – 2/40 экз., Windows Server 2008 Enterprise – 1 экз., NOD32 Antivirus System – 1 экз.</p>
Экзамен	126 (36)	<p>Компьютерное оборудование: Монитор 17" LCD Samsung – 15 шт., Многофункциональное устройство (принтер сканер, копир) МФУ Samsung SCX4100, A4 – 1 шт., Системный блок фронт Pentium2800/512Mb/ 80G/ SVGA LAN Sound int/FDD/300W – 14 шт., Видеокамера JVC EverinoGZ-MG77E – 1 шт., Мини-АТС Panasonic KX-TEM824RU – 1 шт., Видео-камера цифровая HDD JVC GZ-MG77E.Сж/д30Гб, с функци-ей созд. DVD ч/з порт USB без ПК – 1 шт., Планшет графиче-ский WacomIntous3 – 1 шт., Принтер HP лазерный LaserJet P1505 (CB412A) (225*379*413мм) – 1 шт., Документ-камера – 1 шт., Проектор BenQ MP575 – 1 шт., Коммутатор D-Link DES-1016D – 1 шт., Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт., Акустическая система CAMERON ASHT-200 – 1 шт., Микрофон Elenberg – 1 шт., Сканер CanonLide25 планшетный – 1 шт., Источник бесперебойного питания ИБП APC SC420I вертикальное исполнение – 3 шт.</p>

	Программное обеспечение: Microsoft Windows 8 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows 7 SP1 – 2 экз., Microsoft Windows Vista Starter – 1 экз., Microsoft Windows XP SP3 – 33 экз., Microsoft Windows Office Professional Plus 2007 Russian – 19 экз., SunRay TestOfficePro 5 – 1/32 экз., Консультант плюс – 1 экз., Project Expert 7 Tutorial – 1/20 экз., 1С: Предприятие 8.1 – 2/40 экз., Windows Server 2008 Enterprise – 1 экз., NOD32 Antivirus System – 1 экз.
--	---