

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Высшая школа экономики и
управления



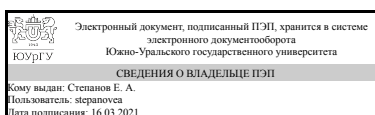
И. П. Савельева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины В.1.13 Таможенное регулирование в свободных экономических зонах для специальности 38.05.02 Таможенное дело
уровень специалист тип программы Специалитет
специализация Организация таможенного контроля
форма обучения заочная
кафедра-разработчик Таможенное дело

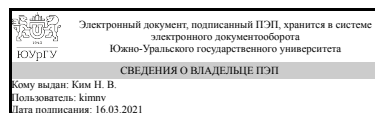
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.05.02 Таможенное дело, утверждённым приказом Минобрнауки от 17.08.2015 № 850

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



Е. А. Степанов

Разработчик программы,
д.экон.н., доц., профессор



Н. В. Ким

1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Таможенное регулирование в свободных экономических зонах» является специальное образование, способствующее получению студентами углубленных знаний в области таможенного законодательства по части регулирования и контроля за деятельностью участников ВЭД в особых экономических зонах. Задачами освоения дисциплины являются: - изучение таможенного законодательства Российской Федерации по вопросам создания и регулирования деятельности хозяйствующих субъектов на территориях свободных экономических зон; - овладение навыками применения таможенного законодательства для разрешения спорных ситуаций, возникающих у участников ВЭД при создании бизнес-проектов на территории СЭЗ; - владение логикой научного подхода в области экономического развития государства и степени интеграции в мировое сообщество, позволяющего отвечать на основные вопросы экономического развития страны в сфере торговли.

Краткое содержание дисциплины

Свободные и особые экономические зоны: понятие, предпосылки и цели создания. Типология свободных экономических зон в мировой практике. Правовое регулирование создания и функционирования свободных экономических зон. Мировой опыт создания и функционирования свободных и экономических зон. Порядок создания и функционирования особых экономических зон в РФ. Региональные особенности, проблемы и перспективы функционирования ОЭЗ в РФ. Свободные экономические зоны ближнего зарубежья. Особенности функционирования СЭЗ в развитых странах

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУНы)
ПК-26 способностью осуществлять подготовку и выбор решений по управлению деятельностью таможен (таможенного поста) и их структурных подразделений	Знать: Процедуру подготовки и критерии отбора решений по управлению деятельностью таможен (таможенного поста) и их структурных подразделений;
	Уметь: Составлять аналитические записки в обоснование решений по управлению деятельностью таможен (таможенного поста) и их структурных подразделений;
	Владеть: Навыками принятия решений по управлению деятельностью таможен (таможенного поста) и их структурных подразделений;
ПК-29 способностью формировать систему мотивации и стимулирования сотрудников, служащих и работников таможен (таможенного поста) и их структурных подразделений	Знать: - сущность и особенности управления таможенной деятельностью; - основные показатели качества и эффективности деятельности и методы их расчета; - методы обеспечения экономии ресурсов таможенных органов и повышения эффективности таможенной деятельности.

	<p>Уметь:- организовывать и совершенствовать таможенную деятельность; - осуществлять подготовку типовых решений по управлению таможенной деятельностью; - применять методы управления в профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть:- навыками принятия решений по управлению таможенной деятельностью; - навыками оценки результативности таможенной деятельности.</p>
ПК-2 способностью осуществлять таможенный контроль и иные виды государственного контроля при совершении таможенных операций и применении таможенных процедур	Знать:Понятий и основ нормативно-правовых актов в области таможенного контроля, инструментов государственного и таможенного контроля при совершении таможенных операций;
	Уметь:Применять нормы и инструменты государственного и таможенного контроля при совершении таможенных операций и применении таможенных процедур, методы анализа информации в целях выявления таможенных и иных правонарушений;
	Владеть:Навыками применения методик и технологий осуществления государственного и таможенного контроля при совершении таможенных операций и применении таможенных процедур;

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Б.1.16 Таможенное дело	Б.1.41 Выявление и основы расследования административных правонарушений, отнесенных к компетенции таможенных органов

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

Дисциплина	Требования
Б.1.16 Таможенное дело	Знать: - понятийный аппарат в области таможенного дела; - общие положения о таможенном регулировании и таможенном деле в Таможенном союзе и Российской Федерации; - структуру системы таможенных органов, место таможенных органов в системе государственных органов Российской Федерации; - основные функции, задачи и принципы деятельности таможенных органов Российской Федерации; - обязанности, права и ответственность таможенных органов и их должностных лиц - начальные представления о таможенных операциях и процедурах при ввозе товаров на таможенную территорию Таможенного союза и вывозе товаров с таможенной территории

	Таможенного союза; - требования Федерального государственного образовательного стандарта специальности «Таможенное дело» к профессиональной подготовке специалиста в области таможенного дела; уметь: - объяснить общественную и личную необходимость выбранной специальности; - анализировать акты действующего таможенного законодательства Таможенного союза и Российской Федерации; владеть навыками: - работы с основной и дополнительной литературой по специальности; - изучения актов таможенного законодательства Таможенного союза. Российской Федерации.
--	---

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	
		4	
Общая трудоёмкость дисциплины	72	72	
<i>Аудиторные занятия:</i>	8	8	
Лекции (Л)	4	4	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	4	4	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	64	64	
Подготовка к экзамену	39	39	
Изучение основной и дополнительной литературы по дисциплине "Таможенное регулирование в свободных экономических зонах"	10	10	
Подбор материала и оформление реферата	15	15	
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	Методологические основы «Свободных экономических зон».	2	1	1	0
2	Региональная часть	6	3	3	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Свободные и особые экономические зоны: понятие, предпосылки и цели	0,5

		создания.	
2	1	Мировой опыт создания и функционирования свободных и экономических зон.	0,5
3	2	Порядок создания и функционирования особых экономических зон в РФ.	1
4	2	Региональные особенности, проблемы и перспективы функционирования ОЭЗ в РФ.	1
5	2	Особенности функционирования СЭЗ в развитых странах	1

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Свободные и особые экономические зоны: понятие, предпосылки и цели создания.	0,5
2	1	Мировой опыт создания и функционирования свободных и экономических зон.	0,5
3	2	Порядок создания и функционирования особых экономических зон в РФ.	1
4	2	Региональные особенности, проблемы и перспективы функционирования ОЭЗ в РФ.	1
5	2	Особенности функционирования СЭЗ в развитых странах	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
Подбор материала и оформление реферата	1 Товароведение и экспертиза в таможенном деле [Текст] Т. 2 Непродовольственные товары учебник для вузов по специальности 080115 "Таможенное дело" : в 4-х т. С. Н. Гамидуллаев и др. - СПб.: Троицкий мост, 2010. - 400 с. 1 электрон. опт. диск 2 Денисов, С. А. Государственное регулирование внешнеторговой деятельности [Текст] учеб. пособие по направлению (специальности) 036401 "Таможенное дело" С. А. Денисов. - СПб.: Троицкий мост, 2013. - 220 с. ил. 3 Кабытова, Л. Б. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности [Текст] метод. указания по специальности 036401 "Таможенное дело" Л. Б. Кабытова ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Экон. теория и мировая экономика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2013. - 16, [1] с. электрон. версия 4 Чухвичев, Д. В. Таможенное	15

	<p>право Учеб. пособие для вузов по специальностям 021100 "Юриспруденция", 350900 "Таможенное дело" Д. В. Чухвичев. - М.: ЮНИТИ : Закон и право, 2006. - 207 с.</p>	
<p>Изучение основной и дополнительной литературы по дисциплине "Таможенное регулирование в свободных экономических зонах"</p>	<p>1 Свободные экономические зоны: Законодательные акты и нормативные правовые акты, регулирующие их деятельность Сост.: А. В. Козляков, Л. И. Тарарышкина; М-во финансов Респ. Беларусь. - Минск: ИВЦ Минфина, 2006. - 287 с. 2 Друзик, Я. С. Свободные экономические зоны в системе мирового хозяйства Учеб. пособие Я. С. Друзик. - Минск: ФУАинформ, 2000. - 367 с. ил. 3 Зименков, Р. И. Свободные экономические зоны [Текст] учеб. пособие для вузов по специальностям 060600 "Мировая экономика", 060400 "Финансы и кредит", 060700 "Нац. экономика" Р. И. Зименков. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2005. - 222, [1] с. 4 Ивченко, В. В. Свободные экономические зоны в зарубежных странах и России Учеб. пособие Под ред. В. В. Ивченко. - Калининград: Янтарный сказ: Калининградский университет, 1999. - 167 с.</p>	<p>10</p>
<p>Подготовка к экзамену</p>	<p>1. СВОБОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТАМОЖЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ Ниязова М.В. Российский внешнеэкономический вестник. 2016. Т. 2016. № 12. С. 43-59. 2. Основная литература СВОБОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ Скудалова Т.В. Учебное пособие / Т. В. Скудалова; Российская таможенная академия. Москва, 2013. 3. ТАМОЖЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В МЕХАНИЗМЕ СОЗДАНИЯ ЗОНЫ СВОБОДНОЙ ТОРГОВЛИ МЕЖДУ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКОЙ ВЬЕТНАМ И ТАМОЖЕННЫМ СОЮЗОМ (РОССИЯ, БЕЛАРУСЬ, КАЗАХСТАН) Сорокин М.А. Экономика и менеджмент систем управления. 2014. Т. 13. № 3.2. С. 278-287. 4. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТАМОЖЕННО-ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В ОСОБЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗОНАХ Павлов П.В. Современное право. 2010. № 5. С. 91-96.</p>	<p>39</p>

6. Инновационные образовательные технологии, используемые в учебном процессе

Инновационные формы учебных занятий	Вид работы (Л, ПЗ, ЛР)	Краткое описание	Кол-во ауд. часов
Деятельно-ориентированное обучение студентов	Лекции	Деятельные технологии включают в себя анализ ситуаций, решение ситуационных задач, деловые игры, моделирование профессиональной деятельности в учебном процессе, контекстное обучение; организацию профессионально-ориентированной учебно- исследовательской работы. Данная технология ориентирована на формирование системы профессиональных практических навыков и умений, что даст возможность подготовить специалиста таможенного дела.	1,5
Проблемное обучение	Практические занятия и семинары	Студентам предлагается подготовить к семинарским занятиям задачи, решение которых требует тщательной проработки материала, взглянуть на ситуацию, проблему под иным углом зрения	1,5

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
Региональная часть	ПК-26 способностью осуществлять подготовку и выбор решений по управлению деятельностью таможни (таможенного поста) и их структурных подразделений	Текущий	5
Все разделы	ПК-29 способностью формировать систему мотивации и стимулирования сотрудников, служащих и работников таможни (таможенного поста) и их структурных подразделений	Итоговый (зачет)	1-4
Все разделы	ПК-2 способностью осуществлять таможенный контроль и иные виды государственного контроля при совершении таможенных операций и применении таможенных процедур	Итоговый (зачет)	1-4
Все разделы	ПК-26 способностью осуществлять подготовку и выбор решений по управлению деятельностью таможни (таможенного поста) и их структурных подразделений	Итоговый (зачет)	1-4

7.2. Виды контроля, процедуры проведения, критерии оценивания

Вид контроля	Процедуры проведения и оценивания	Критерии оценивания
Итоговый (зачет)	Студенты должны ответить на вопросы Время, отведенное на ответы - 45 минут При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ соответствует 1 баллу. Максимальное количество баллов – 3 балла , с недочетами -2 балла, с существенными недочетами - 1 балл Весовой коэффициент мероприятия – 0,5.	Зачтено: Зачтено: 60 баллов и более Не зачтено: Не зачтено: менее 60 баллов
Итоговый (зачет)	Студенты должны выполнить реферат на тему Таможенное регулирование в СЭЗ России, работу отправить через Электронный ЮУрГУ. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Работа представлена и это соответствует 1 баллу. , не представлена - 0 баллов . Весовой коэффициент мероприятия – 0,1.	Зачтено: Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %. Не зачтено: Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %
Итоговый (зачет)	Студенты должны выполнить реферат на тему Таможенное регулирование в СЭЗ Европы и Америки, работу отправить через Электронный ЮУрГУ. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Работа представлена и это соответствует 1 баллу. , не представлена - 0 баллов . Весовой коэффициент мероприятия – 0,1.	Зачтено: Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %. Не зачтено: Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %
Итоговый (зачет)	Студенты должны выполнить реферат на тему Таможенное регулирование в СЭЗ Азии , работу отправить через Электронный ЮУрГУ. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Работа представлена и это соответствует 1 баллу. , не представлена - 0 баллов . Весовой коэффициент мероприятия – 0,1.	Зачтено: Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %. Не зачтено: Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %
Текущий	Тестирование студенты осуществляют на базе платформы Электронный ЮУрГУ. Студенту необходимо ответить на 20 тестовых вопросов. Время, отведенное на тестирование - 20 минут При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ соответствует 0,5 баллам. Максимальное количество баллов – 5,5. Весовой коэффициент мероприятия – 0,1. на один из вариантов	Зачтено: Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие больше или равен 60 %. Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60 %.

7.3. Типовые контрольные задания

Вид контроля	Типовые контрольные задания
Итоговый (зачет)	<p>Понятие и классификация СЭЗ</p> <p>2. Общие признаки и отличительные черты СЭЗ</p> <p>3. Характеристика и цели создания свободных торговых зон в МЭ.</p> <p>4. Характеристика и цели создания промышленно-производственных зон в МЭ.</p> <p>5. Характеристика и цели создания технико-внедренческих зон в МЭ.</p>

	<p>6. Характеристика эколого-экономических зон в МЭ.</p> <p>7. Предпосылки создания и места расположения СЭЗ.</p> <p>8. Система льготных режимов в СЭЗ.</p> <p>9. Оценка эффективности создания СЭЗ</p> <p>10. Экономический механизм функционирования СЭЗ</p> <p>11. Классификация СЭЗ по характеру деятельности и функциональному признаку.</p> <p>12. Техничко-экономическое обоснование создания СЭЗ</p> <p>13. Классификация СЭЗ по степени интегрированности в мировой и национальной экономике.</p> <p>14. Понятие, правовая основа и цели создания ОЭЗ в РФ</p> <p>15. Запрещенные виды деятельности в ОЭЗ РФ</p> <p>16. Порядок создания ОЭЗ</p> <p>17. Размер территории и особенности пользования земельными участками ОЭЗ</p> <p>18. Виды ОЭЗ в РФ</p> <p>19. Срок функционирования и причины прекращения деятельности ОЭЗ</p> <p>20. Управление ОЭЗ</p> <p>21. Характеристика ППЗ. Порядок включения резидентов в реестр зоны.</p> <p>22. Характеристика ТВЗ. Порядок включения резидентов в реестр зоны.</p> <p>23. Понятие технико-внедренческой деятельности</p> <p>24. Требования к резидентам ППЗ</p> <p>25. Требования к резидентам ТВЗ</p> <p>26. Требования к резидентам ТРЗ</p> <p>27. Характеристика туристско-рекреационных зон ТРЗ</p> <p>28. Характеристика портовых зон.</p> <p>29. Требования к резидентам портовых зон.</p> <p>30. Разрешенные виды деятельности в портовых зонах</p> <p>31. Анализ показателей деятельности ОЭЗ в РФ</p> <p>32. Налоговые льготы для резидентов в ОЭЗ</p> <p>33. Сущность режима таможенной зоны</p> <p>34. Критерии достаточной переработки товара в ОЭЗ</p> <p>35. Документы, предоставляемые при помещении товара под таможенный режим "СТЗ"</p> <p>36. Действия с товарами, помещенными под таможенный режим "СТЗ"</p> <p>37. Порядок предоставления в таможенный орган отчетности по перемещаемым товарам</p> <p>38. Таможенные преференции, предоставляемые резидентам ОЭЗ при ввозе товаров на территорию ОЭЗ</p> <p>39. Таможенные преференции, предоставляемые резидентам ОЭЗ при вывозе товаров на территорию ОЭЗ</p> <p>40. Характеристика и перспективы развития ППЗ в РФ</p> <p>41. Характеристика и перспективы развития ТВЗ в РФ</p> <p>42. Характеристика и перспективы развития ТРЗ в РФ</p> <p>43. Проблемы функционирования ОЭЗ в РФ.</p> <p>Вопросы к зачету СЭЗ.docx</p>
Итоговый (зачет)	Контрольная работа 1 Таможенное регулирование в СЭЗ России темы контрольных работ (1-3) .docx
Итоговый (зачет)	Контрольная работа 2 на тему Таможенное регулирование в СЭЗ Европы и Америки
Итоговый (зачет)	Контрольная работа 3 Таможенное регулирование в СЭЗ Азии
Текущий	Тесты СЭЗ.docx

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : Части первая, вторая, третья и четвертая [Текст] по сост. на 20 сентября 2014 г. - М.: Омега-Л, 2014. - 560 с.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации : Части первая, вторая, третья и четвертая [Текст] Офиц. текст по сост. на 15 янв. 2010 г. - М.: Омега-Л, 2010. - 474 с.

б) дополнительная литература:

1. Задорожная, В. А. Основы расследования преступлений, отнесенных к компетенции таможенных органов [Текст : непосредственный] учеб. пособие по направлению 38.05.02 "Таможенное дело" В. А. Задорожная, О. В. Овчинникова ; Юж.-Урал. гос. ун-т ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2019. - 115, [2] с. электрон. версия
2. Степанов, Е. А. Экономика таможенного дела [Текст] курс лекций по специальности 38.05.02 "Таможенное дело" Е. А. Степанов, И. П. Килина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Институц. экономика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2016. - 62, [1] с. ил. электрон. версия
3. Сумина, Н. В. Основы квалификации преступлений в сфере таможенного дела [Текст] метод. указания по специальности 38.05.02 "Таможенное дело" Н. В. Сумина, Е. А. Степанов ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Институц. экономика ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2016. - 17, [2] с. электрон. версия

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

1. Журнал Таможня
2. Журнал Российский внешнеэкономический вестник

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Таможенный кодекс ТС

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

2. Таможенный кодекс ТС

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование разработки	Наименование ресурса в электронной форме	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
1	Основная литература	Пушкин, А.В. Особые экономические зоны в России: Правовое регулирование: учебник. / А.В. Пушкин, И.Г. Богданов. – М.: Альпина Бизнес Букс, 2009. – 228 с.	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Интернет / Авторизованный
2	Дополнительная	СВОБОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ	eLIBRARY.RU	Интернет /

	литература	Скудалова Т.В. Учебное пособие / Т. В. Скудалова; Российская таможенная академия. Москва, 2013.		Авторизованный
3	Дополнительная литература	ТАМОЖЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В МЕХАНИЗМЕ СОЗДАНИЯ ЗОНЫ СВОБОДНОЙ ТОРГОВЛИ МЕЖДУ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКОЙ ВЬЕТНАМ И ТАМОЖЕННЫМ СОЮЗОМ (РОССИЯ, БЕЛАРУСЬ, КАЗАХСТАН) Сорокин М.А. Экономика и менеджмент систем управления. 2014. Т. 13. № 3.2. С. 278-287.	eLIBRARY.RU	Интернет / Авторизованный

9. Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

Перечень используемого программного обеспечения:

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

Перечень используемых информационных справочных систем:

1. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(бессрочно)

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Практические занятия и семинары	118 (36)	компьютеры
Лекции	118 (36)	проектор, компьютер