


Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Шадринский государственный педагогический университет»
Факультет физической культуры
Кафедра теоретических основ физического воспитания и безопасности жизнедеятельности

УТВЕРЖДАЮ:
Декан
факультета физической культуры
А.А. Старцев
«15» мая 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1.В.ОД.3 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ В ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

для направления подготовки 44.04.01 Педагогическое образование
(профиль «Менеджмент в сфере физической культуры и спорта»)

уровень высшего образования – магистратура (программа подготовки –прикладная магистратура)

квалификация – магистр

Составитель: к.п.н., доцент Осипова И.С.

Принята на заседании
кафедры теоретических основ физического воспитания и безопасности жизнедеятельности
протокол № 10 от 25 мая 2016 г.

Зав. кафедрой



Осипова И.С.

Шадринск, 2016



1. ОБЛАСТЬ, ОБЪЕКТЫ, ВИД (ВИДЫ) ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Область профессиональной деятельности – образование, социальная сфера, культура.

Объекты профессиональной деятельности – обучение, воспитание, развитие, просвещение, образовательные системы.

Вид (виды) профессиональной деятельности – управленческая.

Перечень профессиональных задач, решение которых предусматривается в процессе преподавания дисциплины:

- изучение состояния и потенциала управляемой системы и ее макро- и микроокружения путем использования комплекса методов стратегического и оперативного анализа.

2. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины — подготовка обучающихся к пониманию социально-экономических аспектов развития физической культуры и спорта в условиях рыночных преобразований, определению экономической эффективности в сфере физической культуры и спорта.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Экономическая теория в физкультурно-спортивной деятельности» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Блока 1 Дисциплины (модули) (Б1.В.ОД.3).

Содержание дисциплины «Экономическая теория в физкультурно-спортивной деятельности» опирается на знания, умения, навыки, сформированные в процессе обучения по образовательной программе – программе бакалавриата.

Содержание дисциплины «Экономическая теория в физкультурно-спортивной деятельности» выступает опорой для освоения содержания дисциплин «Бизнес-план физкультурно-спортивной организации», «Деятельность физкультурно-спортивных сооружений в условиях рынка»; для прохождения практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.



4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты освоения образовательной программы			
Код компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-13	готовность изучать состояние и потенциал управляемой системы и ее макро- и микроокружения путем использования комплекса методов стратегического и оперативного анализа	32 (ПК-13): основные экономические категории в области менеджмента физической культуры и спорта	<i>знать:</i> - о роли и месте физической культуры и спорта в обеспечении здоровья нации и содействии социально-экономическому развитию общества; - о ресурсах физической культуры и спорта; - о сущности и методике экономического анализа в отрасли физической культуры и спорта.

5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Виды учебной деятельности	Всего часов/з.е.	Семестр	
		2	3
Общая трудоемкость	180/5	72/2	108/3
Контактная работа	20	8	12
Лекции	4	2	2
Семинары	16	6	10
Практические занятия	-	-	-
Руководство практикой	-	-	-
Промежуточная аттестация, в том числе	4	-	4
курсовая работа (курсовой проект)	-	-	-
контрольная работа	-	-	-
зачет	-	-	зачет
зачет с оценкой	-	-	-
экзамен	-	-	-
Самостоятельная работа	156	64	92



6. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Содержание разделов	Контактная работа			Сам.рабо та
		Лекции	Семина ры	Практ. занятия	
2 семестр					
Раздел 1. Экономика физической культуры спорта					
1	Физическая культура и спорт как отрасль народного хозяйства.	0,5	-	-	10
2	Экономическая и социальная политика государства в области физической культуры и спорта	0,5	-	-	10
3	Организационно-экономические основы развития физической культуры и спорта в РФ	0,5	2	-	12
4	Источники, принципы и порядок финансирования физической культуры и спорта	0,5	2	-	16
5	Трудовые ресурсы физической культуры и спорта	-	2	-	16
		2	6		64
3 семестр					
6	Материально-техническая база физической культуры и спорта	-	2	-	10
7	Затраты в отрасли физической культуры и спорта	-	2	-	10
8	Эффективность сферы физической культуры и спорта	-	2	-	10
Раздел 2. Экономический анализ в отрасли физической культуры и спорта					
9	Особенности экономического анализа в отрасли физической культуры и спорта	2	-	-	10
10	Анализ финансовой отчетности	-	2	-	10
11	Комплексный экономический анализ	-	2	-	10
		2	10	-	60
	Подготовка к зачету	-	-	-	32
		4	16	-	156

6.2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. Экономика физической культуры и спорта.

Тема 1. Физическая культура и спорт как отрасль народного хозяйства.

Экономика физической культуры и спорта. Предмет и объект изучения, методы экономического анализа. Физическая культура и спорт как отрасль экономики, ее особенности. Основные социально-экономические функции отрасли физической культуры и спорта. Межотраслевые связи физической культуры и спорта. Структура физической культуры и спорта как отрасли экономики, особенности, направления развития. Основные показатели развития отрасли физической культуры и спорта.



Тема 2. Экономическая и социальная политика государства в области физической культуры и спорта.

Государственная политика в области физической культуры и спорта, ее сущность и принципы. Меры государственной и муниципальной поддержки развития физической культуры и спорта. Обеспечение государственной политики в сфере физической культуры и спорта.

Тема 3. Организационно-экономические основы развития физической культуры и спорта в РФ.

Участники экономических процессов сферы физической культуры и спорта. Основные организационно-правовые формы организаций в сфере физической культуры и спорта. Виды собственности. Два сектора в отрасли физической культуры и спорта: принципы функционирования, единство и различия. Ресурсы физической культуры и спорта: общее понятие.

Тема 4. Источники, принципы и порядок финансирования физической культуры и спорта.

Финансовое обеспечение отрасли физической культуры и спорта. Основные принципы финансирования. Источники финансирования и накопления денежных средств организаций физической культуры и спорта. Проблемы перехода спортивных и физкультурно-оздоровительных организаций на рыночные принципы функционирования. Ценообразования в сфере физической культуры и спорта.

Тема 5. Трудовые ресурсы физической культуры и спорта.

Персонал спортивных организаций: понятие, состав, факторы, определяющие структуру персонала. Особенности трудовой деятельности работников в сфере физической культуры и спорта. Основные показатели наличия и движения персонала в организации. Показатели эффективности использования труда в организаций физической культуры и спорта. Подготовка специалистов в сфере физической культуры и спорта. Особенности рынка труда физкультурных работников. Основные виды затрат спортивных организаций, связанные с использованием персонала. Элементы организации оплаты труда в сфере физической культуры и спорта. Формы оплаты труда. Методы стимулирования труда.

Тема 6. Материально-техническая база физической культуры и спорта.

Материально-техническая база физической культуры и спорта: понятие, состав, назначение. Основные средства физической культуры и спорта, их классификация, факторы, определяющие структуру основных средств. Оценка основных средств. Виды стоимости основных средств, методы расчета. Износ и амортизация основных средств, их виды. Простое воспроизводство основных средств. Показатели состояния, движения и использования основных средств. Пропускная способность спортивных сооружений. Методы определения пропускной способности спортивных сооружений и оценка использования. Капитальные вложения в основные средства. Источники финансирования капитальных вложений в сфере физической культуры и спорта. Ситуации с основными средствами: строительство, приобретение, продажа, ликвидация, утилизация, аренда, залог, переоценки и другие. Оборотные средства в составе имущества спортивных организаций: экономическое содержание и назначение, классификация. Поэлементный расчет потребности в оборотных средствах. Показатели оборачиваемости оборотных средств. Анализ оборачиваемости.

Тема 7. Затраты в отрасли физической культуры и спорта.

Затраты в сфере физической культуры и спорта. Классификация затрат. Единовременные и текущие затраты: название, состав, методы расчета. Себестоимость товаров и услуг. Группировка затрат по статьям и экономическим элементам. Сметное финансирование. Состав сметы на проведение спортивного мероприятия (содержание спортивного сооружения, подготовку спортсменов различных уровней квалификации и т.д.). Методы отнесения косвенных расходов на себестоимость отдельных видов продукции (работ, услуг) в сфере физической культуры и спорта.



Тема 8. Эффективность сферы физической культуры и спорта.

Социальная и экономическая эффективность деятельности в сфере физической культуры и спорта. Основные показатели социальной и экономической эффективности в сфере физической культуры и спорта. Анализ эффективности использования ресурсов отрасли физической культуры и спорта.

Раздел 2. Экономический анализ в отрасли физической культуры и спорта.

Тема 9. Особенности экономического анализа в отрасли физической культуры и спорта.

Сущность экономического анализа. Классификация видов экономического анализа. Методология экономического анализа. Системный подход к анализу хозяйственной деятельности организации. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности.

Тема 10. Анализ финансовой отчетности.

Бухгалтерская и финансовая отчетность как информационная база анализа. Система финансовых показателей как основной инструмент анализа финансовой отчетности. Финансовый анализ: задачи, внутренний и внешний, взаимосвязь с управленческим анализом. Финансовое состояние: содержание, программа анализа, система показателей.

Тема 11. Комплексный экономический анализ.

Управленческий анализ: сущность, задачи, его особенности, взаимосвязь с финансовым анализом. Виды, программа проведения и основные методы проведения управленческого анализа. Бизнес-план и роль анализа в разработке основных показателей становления и развития бизнеса. Сметное планирование как основа сбалансированности финансовых показателей. Организация контроля за исполнением смет, выявление и анализ отклонений (мониторинг сметы). Методы оценки объема, структуры и эффективности продаж (оказания услуг), спроса на услуги. Анализ работы спортивного учреждения. Анализ формирования и использования ресурсного потенциала.

7. МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

семестр	Образовательные технологии, методы и формы обучения
2,3 семестры	Лекции – технология иллюстративно-наглядного обучения (объяснение, беседа, мультимедиа презентация), проблемно-поисковые активные технологии (проблемная лекция) Семинары - технология иллюстративно-наглядного обучения (объяснение, беседа), проблемно-поисковые активные технологии (проблемный семинар); технологии проектирования, рейтинговые технологии



8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Виды самостоятельной работы	Объем самостоятельной работы	Формы самостоятельной работы
Аудиторная		– выполнение письменных заданий
Внеаудиторная	156	– проработка конспекта лекции; – подготовка реферата

9. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результат обучения по дисциплине	Вид контроля и аттестации	Наименование оценочного средства
<i>знать:</i> - о роли и месте физической культуры и спорта в обеспечении здоровья нации и содействии социально-экономическому развитию общества; - о ресурсах физической культуры и спорта; - о сущности и методике экономического анализа в отрасли физической культуры и спорта.	Текущий контроль	- ситуационные задания; - реферат; - тест
	Промежуточная аттестация	- вопросы к зачету

10. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

10.1. Основная учебная литература

- Брызгалов И. В. Экономика физической культуры и спорта [Текст]: учебное пособие / Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. – 97 с. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=275960&sr=1
- Вахрушев, В.Д. Организация труда персонала: учебник / В.Д. Вахрушев; Министерство транспорта Российской Федерации, Московская государственная академия водного транспорта. – М.: Альтаир-МГАВТ, 2011. – 392 с.: табл., схем.; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429775>
- Горяинова, Л.В. Экономика: учебно-методическое пособие / Л.В. Горяинова. – М.: Евразийский открытый институт, 2011. – 447 с. – ISBN 978–5–374–00248–5; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90898>
- Кавкаева, Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства: учебное пособие / Н.В. Кавкаева. – М.; Берлин: Директ-Медиа, 2015. – 236 с.: ил., схем., табл. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-5223-7; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429264>
- Мелёхин, А. В. Менеджмент физической культуры и спорта : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. В. Мелёхин. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 479 с. — (Серия : Бакалавр и



магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03037-2. — <https://biblio-online.ru/book/16518E0-5F44-4C94-BA4E-E3A799EC9AC6/menedzhment-fizicheskoy-kultury-i-sporta>

6. Минникаева, Н.В. Организация физкультурно-оздоровительных предприятий : учебное пособие / Н.В. Минникаева ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кемеровский государственный университет». - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2014. - 120 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 116. - ISBN 978-5-8353-1594-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278906>

7. Организационные аспекты управления физкультурно-спортивным движением : учебное пособие / А.И. Шамардин, В.Д. Фискалов, А.Ю. Зубарев, В.П. Черкашин ; под ред. В.Д. Фискалова. - М. : Советский спорт, 2013. - 464 с. - ISBN 978-5-9718-0628-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=210373>

8. Основы менеджмента: учебник / под ред. В.В. Лукашевич, И.В. Бородушко. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юнити-Дана, 2015. – 271 с.: табл., схем. – Библиогр. в кн. – ISBN 5-238-01061-3; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118632>

9. Соломченко М. А. Экономика физической культуры и спорта [Текст] : учебно-методическое пособие / Орел: МАБИВ, 2014. – 125 с. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428636&sr=1.

10.2. Дополнительная учебная литература

1. Алексеев, С. В. Спортивный маркетинг в Российской Федерации: становление, современное состояние и перспективы развития [Текст] / С. В. Алексеев // Спорт: экономика, право, управление. - 2014. - № 1. - С. 7-16

2. Алексеев, С.В. Спортивный менеджмент. Регулирование организации и проведения физкультурных и спортивных мероприятий=SPORTSMANAGEMENT. Organization and Carrying of Physical Cultures and Sports Activities Regulation :учебник / С.В.Алексеев ; подред. П.В. Крашенинникова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Московский государственный юридический университет имени О.Е. Кутафина (МГЮА). - Москва :Юнити-Дана : Закон и право, 2015. - 687 с. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02540-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446473>

3. Бескровная, В. А. Менеджмент в сфере физической культуры и спорта [Текст] / В. А. Бескровная, С. Ю. Петров, Т. И. Виноградова // Теория и практика физической культуры. - 2015. - № 6. - С. 42-44

4. Ищенко, С. А. Административно-правовые формы управления в международном спортивном движении [Текст] / С. А. Ищенко // Спорт: экономика, право, управление. - 2014. - № 1. - С. 25-29.

5. Киреева, И. Р. Финансовые аспекты проведения международных спортивных соревнований [Текст] / И. Р. Киреева // Теория и практика физической культуры. - 2015. - № 4. - С. 52-55

6. Киреева, И. Р. Финансовые аспекты проведения международных спортивных соревнований [Текст] / И. Р. Киреева // Теория и практика физической культуры. - 2015. - № 4. - С. 52-55

7. Краснов, Е. В. Структура и динамика доходов фитнес-клуба от продажи клубных карт [Текст] / Е. В. Краснов, А. И. Воробьев // Теория и практика физической культуры : науч.-теорет. журн. - 2015. - N 3. - С. 38-40.

8. Кузьмичева, Е. В. Роль деловых связей в глобальном спортивном менеджменте (итоги 1-й конференции Всемирной ассоциации спортивного менеджмента «WASM», 1-3 октября 2014, Испания, Мадрид) [Текст] / Е. В. Кузьмичева // Теория и практика физической культуры : науч.-теорет. журн. - 2015. - N 3. - С. 41-43

9. Масыгина, Н. В. Деловая карьера специалиста по физической культуре и спорту [Текст] / Н. В. Масыгина // Теория и практика физической культуры. - 2014. - № 10. - С. 47-49.

10. Попова, А. А. Культура корпоративного построения и логистизации физкультурно-спортивной деятельности [Текст] / А. А. Попова // Теория и практика физической культуры. - 2014. - № 6. - С. 62-64



11. Починкин, А.В. Менеджмент в сфере физической культуры и спорта : учебное пособие / А.В. Починкин. - М. : Советский спорт, 2010. - 264 с. - ISBN 978-5-9718-0471-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57375>
12. Степанова, О. Н. Маркетинг в сфере физической культуры и спорта [Текст] : монография / О. Н. Степанова. - Москва : Советский спорт, 2005.
13. Стрекалова Н. Д., Круглова Т. Э., Долматов А. В., Зарубин В. Г. Менеджмент и исследования в спорте [Текст] : учебное пособие / СПб.: РГПУ им. А. И. Герцена, 2013. – 168 с. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428270&razdel=255
14. Чеснова Е. Л., Лебедев В. И. Предпринимательство в сфере физической культуры и спорта [Текст]: учебно-методическое пособие / М.: Директ-Медиа, 2013.– 118 с.– Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=210947&razdel=255.

11. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ

11.1. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

1. Издательский Дом Первое сентября [Электронный ресурс]. - Режим доступа :<http://1september.ru/>
2. Научно-методический журнал «Физическая культура: воспитание, образование, тренировка» [Электронный ресурс]. - Режим доступа :<http://lib.sportedu.ru/press/fkvot/>
3. Научно-теоретический журнал «Теория и практика физической культуры» [Электронный ресурс]. - Режим доступа :<http://lib.sportedu.ru/Press/TPFK/>
4. Научный портал «ТЕОРИЯ.РУ» [Электронный ресурс]. - Режим доступа :<http://www.teoriya.ru/>
5. Федеральный портал Российское образование [Электронный ресурс]. Режим доступа :http://www.edu.ru/index.php?page_id=242

11.2. Профессиональные базы данных

1. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU<http://elibrary.ru> – полнотекстовая, реферативная база данных.
2. Национальная электронная библиотека (НЭБ). Полнотекстовая база данных.
3. Polpred.com Обзор СМИ <http://www.polpred.com>- полнотекстовая база данных, многоотраслевая.
4. Аналитическая реферативная база данных журнальных статей - БД MAPC
5. Реферативно-библиографическая База данных компании EBSCO ERIC (Education Resource Information Center)
6. Реферативно-библиографическая База данных компании EBSCO Research Starters: Education
7. Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Web of Science
8. Библиографическая и реферативная база данных и инструмент для отслеживания цитируемости статей, опубликованных в научных изданиях Scopus



12. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Курс разработан с учетом рейтинговой системы оценивания успеваемости обучающихся (использована балльно-рейтинговая накопительная система по результатам деятельности студентов на лекционных, семинарских занятиях, во внеаудиторной самостоятельной работе). Итоговый контроль (зачет) - автоматически: 60 и более баллов.

Оценка работы обучающихся в рейтинговых баллах

Виды работ и контроля	Итого
Семинары	70
Внеаудиторная самостоятельная работа	20
Итоговый тест (обязательный)	10
Итоговый контроль (зачет)	автоматически
Итого по дисциплине	Не менее 60

Виды контроля успеваемости, применяемые на аудиторных занятиях, их оценка в рейтинговых баллах

Виды контроля успеваемости	Баллы / за весь семестр
Аудиторная работа	
Опрос и активность на семинаре	2/20
Выполнение письменных заданий (10 заданий)	5/50
Итоговый тест	10
Внеаудиторная самостоятельная работа	
Подготовка и защита реферата	20
Бонусные баллы	
нет	
Дисциплинарные баллы	
Неподготовленность к семинарскому, практическому занятию, отказ отвечать / отказ выполнять практические задания на семинаре	минус «стоимость» вида работы



13. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Информационные технологии	Программное обеспечение	Информационные справочные системы
Технологии визуализации Мультимедиа-технологии	MS Office 2007 программа для работы с pdf файлами Adobe Acrobat программа для создания слайд-шоу Microsoft Power Point офисный пакет LibreOffice (Writer, Impress, Draw, Base, Calc, Math) программа для работы с pdf AtrilDocumentViewer просмотрщик изображений Ristretto графический редактор GIMP медиаплеер VLC аудиоплеер audacious видеоредактор Kdenlive	
Технологии сбора, хранения, систематизации информации	программа для работы с pdf файлами Adobe Acrobat архиватор WinRAR программа для работы с pdf Atril Document Viewer, офисный пакет LibreOffice (Writer, Impress, Draw, Base, Calc, Math)	Информационные Банки Системы КонсультантПлюс. Справочно-правовая система Электронный справочник «Информио» для высших учебных заведений http://www.informio.ru/
Технологии поиска информации	браузер Mozilla Firefox браузер Chrome браузер Chromium	Информационные Банки Системы КонсультантПлюс. Справочно-правовая система Электронный справочник «Информио» для высших учебных заведений http://www.informio.ru/
Технологии обработки информации различных видов	MS Office 2007 программа для работы с pdf файлами Adobe Acrobat программа для создания слайд-шоу Microsoft Power Point программа для работы с pdf AtrilDocumentViewer офисный пакет LibreOffice (Writer, Impress, Draw, Base, Calc, Math)	
Коммуникационные технологии	браузер Mozilla Firefox браузер Chrome браузер Chromium	



14. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации дисциплины оборудованы

- учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа;
- учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа;
- учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации;
- помещение для самостоятельной работы.