

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Документ подписан проректором по ОД  
Информация о владельце: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович  
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике  
Дата подписания: 13.10.2023 06:15:51  
Уникальный программный ключ: «Заочный государственный университет им. Н.М. Федоровского»  
a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78 (ЗГУ)

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по ОД  
\_\_\_\_\_ Игнатенко В.И.

## Основы предпринимательского дела рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Экономика, менеджмент и организация производства**

Учебный план 02.06.2022 бак.-очн. 38.03.01\_ЭК-2022.plx  
Направление подготовки: Экономика

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144  
в том числе: Виды контроля в семестрах:  
зачеты 4  
аудиторные занятия 64  
самостоятельная работа 53  
часов на контроль 27

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	16			
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	32	32	32	32
Практические	32	32	32	32
Итого ауд.	64	64	64	64
Контактная работа	64	64	64	64
Сам. работа	53	53	53	53
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

к.э.н. Доцент Торгашова Наталья Александровна \_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины

**Основы предпринимательского дела**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 954)

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от г. №

Срок действия программы: уч.г.

Зав. кафедрой к.э.н., доцент А.И.Монич

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

к.э.н., доцент А.И.Монич \_\_\_\_\_ 2023 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой к.э.н., доцент А.И.Монич

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

к.э.н., доцент А.И.Монич \_\_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой к.э.н., доцент А.И.Монич

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

к.э.н., доцент А.И.Монич \_\_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой к.э.н., доцент А.И.Монич

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

к.э.н., доцент А.И.Монич \_\_\_\_\_ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры  
**Экономика, менеджмент и организация производства**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой к.э.н., доцент А.И.Монич

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
1.1	Целью освоения дисциплины «Основы предпринимательской деятельности» является формирование у обучающихся систематизированного и научно обоснованного взгляда на предпринимательство как возможную сферу приложения собственных творческих сил в процессе обучения и в будущем, а также формирование комплекса знаний о принципах предпринимательства в Российской Федерации.
1.2	Задачами освоения дисциплины «Основы предпринимательской деятельности» являются: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> изучение нормативных актов РФ, которые регламентируют предпринимательскую деятельность;</li> <li><input type="checkbox"/> изучение этапов создания организационно-правовых форм предприятий и фирм;</li> <li><input type="checkbox"/> изучение механизма функционирования предприятий и фирм;</li> <li><input type="checkbox"/> изучение российского опыта предпринимательства и возможностей его использования в оперативном управлении малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта;</li> <li><input type="checkbox"/> ознакомление обучающихся с основами построения взаимоотношений предпринимателя с хозяйствующими партнерами.</li> </ul>

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП</b>	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Институциональная экономика
2.1.2	Стратегическое планирование
2.1.3	Бухгалтерский учет
2.1.4	Основы внешнеэкономической деятельности
2.1.5	Правоведение
2.1.6	Статистика
2.1.7	Экономика организаций (предприятий)
2.1.8	Экономическая теория (микроэкономика, макроэкономика)
2.1.9	История экономических учений
2.1.10	Основы междисциплинарной проектной деятельности
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Институциональная экономика
2.2.2	Стратегическое планирование
2.2.3	Маркетинг
2.2.4	Налогообложение физических и юридических лиц
2.2.5	Управление конкурентоспособностью
2.2.6	Учебная (ознакомительная) практика
2.2.7	Финансовая среда и предпринимательские риски
2.2.8	Экономическая оценка инвестиций
2.2.9	Финансовый менеджмент
2.2.10	Функционально-стоимостной анализ
2.2.11	Антикризисное управление
2.2.12	Аудит
2.2.13	Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика
2.2.14	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.15	Производственная (преддипломная) практика
<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Воспроизводит основные действующие правовые нормы
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	выбирать оптимальные способы решения типовых задач, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками определения задач создаваемой (действующей) организации в рамках поставленной цели

<b>УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Воспроизводит основные законы, определяющие экономические взаимосвязи
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	управлять малыми коллективами и группами, используя основные экономические закономерности и связи
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	навыками принятия экономических решений в отдельных областях жизнедеятельности

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1 Знать:</b>	
3.1.1	<input type="checkbox"/> сущность, цели, основные принципы, предпринимательской деятельности
3.1.2	<input type="checkbox"/> факторы производства – главные условия создания и деятельности (организации).
<b>3.2 Уметь:</b>	
3.2.1	изучение нормативных актов РФ, которые регламентируют предпринимательскую деятельность;
3.2.2	<input type="checkbox"/> изучение этапов создания организационно-правовых форм предприятий и фирм;
3.2.3	<input type="checkbox"/> изучение механизма функционирования предприятий и фирм;
3.2.4	<input type="checkbox"/> изучение российского опыта предпринимательства и возможностей его использования в оперативном управлении малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического
3.2.5	<input type="checkbox"/> ознакомление обучающихся с основами построения взаимоотношений предпринимателя с хозяйствующими партнерами.
<b>3.3 Владеть:</b>	
3.3.1	глубокими теоретическими знаниями и практическими навыками принятия обоснованных финансово-хозяйственных решений на основе интерпретации результатов анализа финансово-хозяйственной деятельности
3.3.2	способностью разработки и принятия инвестиционных, кредитных и финансовых решений на основе результатов анализа финансовой отчетности.
3.3.3	базовыми методами анализа финансовой отчетности; способностью формирования цели и задачи инвестиционных, кредитных и финансовых решений.
3.3.4	тактическими и стратегическими подходами финансового управления с целью управления оборотным капиталом, инвестиционными проектами.
3.3.5	навыками диагностики финансового состояния предприятия, (организации).
3.3.6	навыками обоснования и выбора управленческих решений повышения эффективности деятельности предприятия (организации).

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте пакт.	Примечание
	<b>Раздел 1.</b>						
1.1	Понятие и сущность предпринимательства /Ср/	4	3	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.2	Понятие и сущность предпринимательства /Лек/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.3	Понятие и сущность предпринимательства /Пр/	4	8		Л1.3 Л1.2 Л1.1	0	
1.4	Инновации в предпринимательской деятельности /Лек/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.5	Инновации в предпринимательской деятельности /Пр/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.6	Инновации в предпринимательской деятельности /Ср/	4	8	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.7	Выбор и оценка сферы предпринимательской деятельности /Лек/	4	6	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1 Э1 Э2 Э3	0	

1.8	Выбор и оценка сферы предпринимательской деятельности /Пр/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.9	Выбор и оценка сферы предпринимательской деятельности /Ср/	4	8	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.10	Малое предпринимательство /Лек/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.11	Малое предпринимательство /Пр/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.12	Малое предпринимательство /Ср/	4	8	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.13	Правовая основа предпринимательской деятельности /Лек/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.14	Правовая основа предпринимательской деятельности /Пр/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.15	Правовая основа предпринимательской деятельности /Ср/	4	8	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	0	
1.16	Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности /Лек/	4	6	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.17	Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности /Пр/	4	4	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.18	Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности /Ср/	4	8	УК-2 УК-10	Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Э1 Э2 Э3	0	
1.19	Налогообложение предпринимательской деятельности /Лек/	4	4		Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.20	Налогообложение предпринимательской деятельности /Пр/	4	4		Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.21	Налогообложение предпринимательской деятельности /Ср/	4	10		Л1.3 Л1.2 Л1.1Л2.1 Л2.2	0	

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Контрольные вопросы к экзамену

1. Основные понятия, термины и их определение. Ж. Б. Сэй и И. Шумпетер о сущности предпринимательства и предпринимательской деятельности.
2. Личность и предпринимательство. Предпринимательская способность.
3. Определение предпринимательства. Различие экономической и предпринимательской деятельности. Предприниматель и бизнесмен.
4. Управление предприятием (делом). Предприятие, управляемое владельцем.
5. Предпринимательство и экономическая деятельность, неопределенность и риск будущих результатов.
6. Значение предпринимательства для развития и состояния общества.
7. Понятие инновации и ее определение. Использование экономических, технических и социальных новшеств как возможности получения временного преимущества предпринимателя и обеспечения монополии на рынке.

8. Инновационная стратегия – непрерывный поиск источников инноваций.
9. Пять областей инноваций по И. Шумпетеру.
10. Проверка качества инноваций на рынке.
11. Разнообразие предпринимательской деятельности и специфика различных сфер деятельности.
12. Пять предпочтительных сфер для начала собственного дела. Предпринимательство, растущее наиболее быстрыми темпами; наиболее прибыльные области предпринимательства; области деятельности с большим денежным оборотом.
13. Увеличение объемов производства и экономические законы. Положительный масштаб производства. Минимизация средних издержек. Объем безубыточного производства.
14. Предпринимательство в различных отраслях. Ценовая конкуренция и неценовая конкуренция, возможность сосуществования малых, средних и больших предприятий.
15. Структура отраслей, особенности внутриотраслевой конкуренции.
16. Большое, среднее и малое предпринимательство: особенности и место в национальной экономике.
17. Малое предпринимательство, малое предприятие и малый бизнес. Термины и их нормативно правовое содержание.
18. Стадии роста предпринимательства. Концепция жизненного цикла организации.
19. Главные области малого предпринимательства: сфера услуг; производство продуктов для удовлетворения постоянно возобновляемых потребностей и комплектующих; наукоемкий сек-тор экономики.
20. Механизм переноса научных достижений из фундаментальной науки и сферы оборонных технологий в наукоемкий сектор экономики через малое предпринимательство.
21. Эффективность малого предпринимательства.
22. Значение малого предпринимательства и его влияние на эко-номику через занятость населения; создание новых больших предприятий; демпфирование спада; реакция на конъюнктуру рынка; стимулирование научно-технического прогресса.
23. Проблема экономического роста и развития в рыночной экономике. Государственная экономическая политика.
24. Создание научных парков и технополисов, развитие разнообразных научно-технических программ, развитие информационной и иных компонент деловой инновационной инфраструктуры.
25. Государственное финансирование исследований и разработок в новых наукоемких секторах экономики и в области оборонных технологий.
- Формальные и неформальные предпринимательские сети.
26. Стратегические альянсы предпринимательских фирм.
27. Конкурентное сотрудничество предпринимательских фирм и международные кодексы поведения предпринимателей.
28. Правовая свобода предпринимательской деятельности. Права и обязанности предпринимателя.
29. Правовой статус предпринимателя.
30. Средства информационной индивидуализации предпринимательского дела.
31. Приоритет и правовая защита предпринимательских идей. Интеллектуальная собственность. Объекты права интеллектуальной собственности.
32. Объекты прав промышленной собственности.
33. Франчайзинг в предпринимательстве.
34. Защита прав потребителей.
35. Сертификация продукции и технологии.
36. Контроль за образованием субъектов предпринимательской деятельности.
37. Классификация и кодирование предприятий и продукции, ведение внешнеэкономических номенклатур.
38. Система государственного лицензирования предпринимательской деятельности.
39. Свобода экономической деятельности, поддержка конкуренции и контроль конкурентной деловой среды.
40. Государственный контроль за доминирующим положением хозяйствующих субъектов.
41. Контроль требований по стандартизации и сертификации.
42. Политика ценообразования и контроль цен.
43. Финансовый контроль. Контроль естественных монополий. Контроль внешнеторговой деятельности.
44. Правовое основание государственного контроля.
45. Бизнес-план и стратегия предпринимательства. Предпринимательские стратегии и стратегии маркетинга; учет глобальной тенденции к индивидуальному предложению.
46. Бизнес-план как технико-экономическая модель предприятия. Структура бизнес-плана. Содержание бизнес-плана.
47. Стратегия финансирования, уровень безубыточного производства, самокупаемость и прибыль.
48. Стратегический план развертывания деятельности.
49. Финансирование предпринимательства как особо рискованное предпринимательство.
50. «Выращивание идей» предпринимательства как предпринимательство (бизнес-инкубатор).
51. Конституционное исключительное право гражданина распоряжаться своими способностями к труду.
52. Предпринимательская деятельность, ее правовое определение и связь с организационно-правовой формой.
53. Организационно-правовая форма предпринимательской деятельности. Имущественная (материальная) ответственность хозяйственных товариществ и обществ в предпринимательской деятельности.
54. Гражданин – индивидуальный предприниматель и предпринимательская деятельность без образования юридического лица. Признаки организации (юридического лица) как самостоятельно хозяйствующего предпринимательского субъекта.
55. Предпринимательская деятельность хозяйственных товариществ и обществ как коммерческих и некоммерческих организаций.
56. Предпринимательская организация в форме товарищества. Предпринимательская организация в форме общества. Объединение труда и капитала.
57. Имущественная ответственность. Предпринимательская организация в форме акционерного общества
58. Порядок учреждения, комплект учредительных документов, регистрация, лицензирование, аттестация

<b>5.2. Темы письменных работ</b>
<p>Курсовая работа является завершающим этапом изучения дисциплины. Обучающийся должен раскрыть тему "Технико-экономический анализ деятельности предприятия", которая включает в себя следующие разделы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анализ производства и реализации продукции: анализ объема и ассортимента продукции, динамика валовой и товарной продукции, анализ выполнения плана по ассортименту, анализ структуры продукции, анализ ритмичности производства.</li> <li>2. Анализ использования трудовых ресурсов предприятия: анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами, анализ производительности труда, анализ трудоемкости продукции, анализ фонда заработной платы.</li> <li>3. Анализ использования основных производственных фондов предприятия: анализ технического уровня развития предприятия, анализ эффективности использования основных фондов.</li> <li>4. Анализ себестоимости промышленной продукции.</li> <li>5. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия: анализ состава и динамики балансовой прибыли, анализ финансовых результатов от реализации продукции, работ и услуг</li> </ol>
<b>5.3. Фонд оценочных средств</b>
<p>ФОС расположен в разделе «Сведения об образовательной организации» подраздел «Образование» официального сайта ЗГУ <a href="http://polaruniversity.ru/sveden/education/eduop/">http://polaruniversity.ru/sveden/education/eduop/</a> Самостоятельная работа (Приложение 1,2)</p>
<b>5.4. Перечень видов оценочных средств</b>

<b>6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>				
<b>6.1. Рекомендуемая литература</b>				
<b>6.1.1. Основная литература</b>				
	Авторы, составители	Заглавие, размещение	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Пановёнова, Л. И.	Основы предпринимательской деятельности: практикум <a href="https://www.iprbookshop.ru/105043.html">https://www.iprbookshop.ru/105043.html</a>	Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019	1
Л1.2	Герасимова, О. О.	Основы предпринимательской деятельности: пособие <a href="https://www.iprbookshop.ru/93392.html">https://www.iprbookshop.ru/93392.html</a>	Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019	1
Л1.3	Стребкова, Л. Н.	Основы предпринимательской деятельности: учебное пособие <a href="https://www.iprbookshop.ru/91720.html">https://www.iprbookshop.ru/91720.html</a>	Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017	1
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>				
	Авторы, составители	Заглавие, размещение	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Горосян Е. К., Сажнева Л. П., Зарубина Ж. Н.	Основы предпринимательской деятельности: Учебное пособие <a href="http://www.iprbookshop.ru/67492.html">http://www.iprbookshop.ru/67492.html</a>	Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2016	1
Л2.2	Алавина Ю. Г.	Основы предпринимательской деятельности: Учебное пособие <a href="http://www.iprbookshop.ru/80113.html">http://www.iprbookshop.ru/80113.html</a>	Саратов: Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2012	1



<b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>	
Э1	Онлайн платформа ЗГУ ( <a href="https://learn.norvuz.ru/">https://learn.norvuz.ru/</a> )
Э2	Электронная библиотека ЗГУ ( <a href="http://biblio.norvuz.ru/MarcWeb2/Default.asp">http://biblio.norvuz.ru/MarcWeb2/Default.asp</a> )
Э3	Электронно-библиотечная система Лань ( <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> )
Э4	Цифровая библиотека IPRsmart ( <a href="https://www.iprbookshop.ru">https://www.iprbookshop.ru</a> )
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>	
6.3.1.1	MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
6.3.1.2	MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)
6.3.1.3	Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений)
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>	
6.3.2.1	Электронная библиотека ЗГУ ( <a href="http://biblio.norvuz.ru/MarcWeb2/Default.asp">http://biblio.norvuz.ru/MarcWeb2/Default.asp</a> )
6.3.2.2	Электронно-библиотечная система Лань ( <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> )
6.3.2.3	Цифровая библиотека IPRsmart ( <a href="https://www.iprbookshop.ru">https://www.iprbookshop.ru</a> )

<b>7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
7.1	<p>Ауд. 422 - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских, интерактивных занятий, самостоятельной работы, курсового проектирования, компьютерный, мультимедийный класс (посадочных мест – 19).</p> <p><u>Компьютерная техника:</u> 5 Моноблоков Intel Atom D525 1.80GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 160 Гб) интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x, 1 проектор Panasonic vx510 xga</p> <p><u>Лицензионное ПО:</u> MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p> <p><u>Бесплатное ПО:</u> Adobe Reader XI AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)</p>
7.2	<p>Ауд. 428 - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских занятий, самостоятельной работы, курсового проектирования, компьютерный класс, мультимедийный класс (посадочных мест – 30).</p> <p><u>Компьютерная техника:</u> 10 моноблоков (Intel Celeron J1800 2.41GHz, 4Гб ОЗУ, HDD 500 Гб) проектор Panasonic PT-LB60NTE</p> <p><u>Лицензионное ПО:</u> MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2010 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2010 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) ABBYY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010) CorelDraw Graphics Suite X5 (Номер лицензии 4069593 от 28.07.2010)</p> <p><u>Бесплатное ПО:</u> Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) 1С: Предприятие (учебная версия) ArchiCAD 15 (версия для образовательных учреждений)</p>
7.3	<p>Ауд. 424 - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских занятий, самостоятельной работы, курсового проектирования, компьютерный класс, мультимедийный класс (посадочных мест – 30).</p> <p><u>Компьютерная техника:</u> 10 моноблоков (Intel Celeron J1800 2.41GHz, 4Гб ОЗУ, HDD 500 Гб) проектор Panasonic PT-LB60NTE</p> <p><u>Лицензионное ПО:</u> MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2010 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2010 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) ABBYY FineReader 10 (Номер лицензии 94965 от 25.08.2010) CorelDraw Graphics Suite X5 (Номер лицензии 4069593 от 28.07.2010)</p> <p><u>Бесплатное ПО:</u> Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) 1С: Предприятие (учебная версия) ArchiCAD 15 (версия для образовательных учреждений)</p>
7.4	<p>Ауд. 209 - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских занятий, мультимедийный класс, «Музейная аудитория» (посадочных мест – 45)</p> <p>Компьютерная техника 1 проектор Panasonic PT-LB60NTE</p> <p>Лицензионное ПО MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) CorelDraw Graphics Suite X5 (Номер лицензии 4069593 от 28.07.2010)</p>

7.5	<p>Ауд. 503 - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских занятий, компьютерный, мультимедийный класс (посадочных мест – 33)</p> <p><u>Компьютерная техника</u>  9 компьютеров (Intel Core 2 Duo E7200 2.53GHz, 3Гб ОЗУ, HDD 320 Гб), 1 проектор acer p1265</p> <p><u>Лицензионное ПО</u>  MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)  MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)  MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)  Mathlab R2010b (Номер лицензии 622090 от 23.12.2009)  Компас-3D v12 (Номер лицензионного соглашения Кк-10-01126)  Бесплатное ПО  Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений)  AutoCAD Education 2012 (версия для образовательных учреждений)</p>
7.6	<p>Ауд. 524 - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских, интерактивных занятий, мультимедийный класс (посадочных мест – 42)</p> <p><u>Компьютерная техника</u>  1 компьютер (Intel Core i3-2120 3.30GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб) интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC UM361x</p> <p><u>Лицензионное ПО</u>  MS Windows 7 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013)  MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p>
7.7	<p>Ауд. 309 - аудитория для проведения лекционных, практических, семинарских, интерактивных занятий, мультимедийный класс (посадочных мест – 36)</p> <p><u>Компьютерная техника</u>  1 компьютер (Intel Pentium G620 2.60GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 250 Гб), 1 интерактивная доска iRU, 1 проектор NEC, 1 проектор Panasonic pt-lb60nte</p> <p><u>Лицензионное ПО</u>  MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Office Standard 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) RMeasiteach Next Generation (Номер лицензии 1SV-367)</p>
7.8	<p>Помещения библиотеки ЗГУ – зал электронной информации</p> <p><i>Специализированная (учебная) мебель: 12 столов компьютерных, 2 стеллажа с литературой; технические средства: 12 персональных компьютеров, мультимедийный проектор стационарный, экран проекционный; наглядные пособия. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.</i></p>

#### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)