

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Документ подписан проставив печать
Информация о владельце: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
ФИО: Игнатенко Виталий Иванович высшего образования
Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике
Дата подписания: 19.10.2023 05:50:12 «Заполярный государственный университет им. Н.М. Федоровского»
Уникальный программный ключ: (ЗГУ)
a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по ОД
_____ Игнатенко В.И.

Основы предпринимательского дела рабочая программа дисциплины (модуля)

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

Учебный план 16.05.2022. бак.-заочн. 38.03.01_ФК-2020.plx
Направление подготовки: Экономика

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

в том числе:

аудиторные занятия 8

самостоятельная работа 96

часов на контроль 4

Виды контроля на курсах:

зачеты 4

Распределение часов дисциплины по курсам

| Курс | 4 | | Итого | |
|-------------------|-----|-----|-------|-----|
| | уп | рп | | |
| Лекции | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Практические | 4 | 4 | 4 | 4 |
| В том числе инт. | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Итого ауд. | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Контактная работа | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Сам. работа | 96 | 96 | 96 | 96 |
| Часы на контроль | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Итого | 108 | 108 | 108 | 108 |

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 по направлению подготовки 38.03.01 ЭКОНОМИКА (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 12.11.2015 г. № 1327)

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

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ | |
|------------------------------------|--|
| 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 |
| 1.2 | сил в процессе обучения и в будущем, а также формирование комплекса знаний о принципах предпринимательства в Российской Федерации. |
| 1.3 | Задачами освоения дисциплины «Основы предпринимательской деятельности» |
| 1.4 | являются: |
| 1.5 | изучение нормативных актов РФ, которые регламентируют предпринимательскую деятельность; |
| 1.6 | изучение этапов создания организационно-правовых форм предприятий и фирм; |
| 1.7 | изучение механизма функционирования предприятий и фирм; |
| 1.8 | изучение российского опыта предпринимательства и возможностей его использования в оперативном управлении малыми коллективами и группами, сформированными |
| 1.9 | для реализации конкретного экономического проекта; |
| 1.10 | ознакомление обучающихся с основами построения взаимоотношений предпринимателя с хозяйствующими партнерами. |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП | |
|--|--|
| Цикл (раздел) ООП: | Б1.В.ДВ.04 |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 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 |
| 2.1.11 | Правоведение |
| 2.1.12 | Статистика |
| 2.1.13 | Экономика организаций (предприятий) |
| 2.1.14 | Экономическая теория (микроэкономика, макроэкономика) |
| 2.2 | Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 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 |
| 2.2.16 | Налогообложение физических и юридических лиц |
| 2.2.17 | Управление конкурентоспособностью |

| | |
|--------|--|
| 2.2.18 | Учебная (ознакомительная) практика |
| 2.2.19 | Финансовая среда и предпринимательские риски |
| 2.2.20 | Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика |
| 2.2.21 | Производственная (преддипломная) практика |

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-2: способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач

Знать:

Уметь:

Владеть:

ОПК-3: способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПК-1: способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

Знать:

Уметь:

Владеть:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

| | |
|---------------------|---|
| 3.1 Знать: | |
| 3.1.1 | сущность, цели, основные принципы, предпринимательской деятельности |
| 3.1.2 | факторы производства – главные условия создания и деятельности (организации). |
| 3.2 Уметь: | |
| 3.2.1 | изучение нормативных актов РФ, которые регламентируют предпринимательскую деятельность; |
| 3.2.2 | изучение этапов создания организационно-правовых форм предприятий и фирм; |
| 3.2.3 | изучение механизма функционирования предприятий и фирм; |
| 3.2.4 | изучение российского опыта предпринимательства и возможностей его использования в оперативном управлении малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта; |
| 3.2.5 | ознакомление обучающихся с основами построения взаимоотношений предпринимателя с хозяйствующими партнерами. |
| 3.3 Владеть: | |
| 3.3.1 | глубокими теоретическими знаниями и практическими навыками принятия обоснованных финансово- хозяйственных решений на основе интерпретации результатов анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия. |
| 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). |
| 3.3.7 | |

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература | Инте ракт. | Примечание |
|-------------|---|----------------|-------|-------------|------------|------------|------------|
| | Раздел 1. | | | | | | |

| | | | | | | | |
|------|--|---|----|--|--|---|--|
| 1.1 | Понятие и сущность предпринимательства /Ср/ | 4 | 15 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.2 | Понятие и сущность предпринимательства /Лек/ | 4 | 0 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.3 | Понятие и сущность предпринимательства /Пр/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.4 | Инновации в предпринимательской деятельности /Лек/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.2 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.5 | Инновации в предпринимательской деятельности /Пр/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.2 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.6 | Инновации в предпринимательской деятельности /Ср/ | 4 | 15 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.2 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.7 | Выбор и оценка сферы предпринимательской деятельности /Лек/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.8 | Выбор и оценка сферы предпринимательской деятельности /Пр/ | 4 | 0 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.9 | Выбор и оценка сферы предпринимательской деятельности /Ср/ | 4 | 15 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.10 | Малое предпринимательство /Лек/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.11 | Малое предпринимательство /Пр/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Э1 Э2 Э3 | 1 | |
| 1.12 | Малое предпринимательство /Ср/ | 4 | 15 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.13 | Правовая основа предпринимательской деятельности /Лек/ | 4 | 0 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.14 | Правовая основа предпринимательской деятельности /Пр/ | 4 | 0 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.15 | Правовая основа предпринимательской деятельности /Ср/ | 4 | 15 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.16 | Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности /Лек/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.17 | Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности /Пр/ | 4 | 1 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3 | 1 | |
| 1.18 | Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности /Ср/ | 4 | 11 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Э1 Э2 Э3 | 0 | |
| 1.19 | Налогообложение предпринимательской деятельности /Лек/ | 4 | 0 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Э3 | 0 | |

| | | | | | | | |
|------|---|---|----|--|----------------------------------|---|--|
| 1.20 | Налогообложение предпринимательской деятельности /Пр/ | 4 | 0 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 ЭЗ | 0 | |
| 1.21 | Налогообложение предпринимательской деятельности /Ср/ | 4 | 10 | | Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 ЭЗ | 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 сектор 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 экономику 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 произ-водства, самокупаемость и прибыль.
48. Стратегический план развертывания деятельности.
49. Финансирование предпринимательства как особо рисковое 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 дея-тельности. Имущественная (материальная) ответственность хозяйственных товариществ и обществ в предпринимательской деятельности.
54. Гражданин – индивидуальный предприниматель и предпри-нимательская 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 товарище-ства. 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

5.2. Темы письменных работ

Курсовая работа является завершающим этапом изучения дисциплины.

Обучающийся должен раскрыть тему "Технико-экономический анализ деятельности предприятия", которая включает в себя следующие разделы:

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.
2. Анализ использования трудовых ресурсов предприятия: анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами, анализ производительности труда, анализ трудоемкости продукции, анализ фонда заработной платы.
3. Анализ использования основных производственных фондов предприятия: анализ технического уровня развития предприятия, анализ эффективности использования основных фондов.
4. Анализ себестоимости промышленной продукции.
5. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия: анализ состава и динамики балансовой прибыли, анализ финансовых результатов от реализации продукции, работ и услуг

5.3. Фонд оценочных средств

Самостоятельная работа (Приложение 1,2)

5.4. Перечень видов оценочных средств

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие, размещение | Издательство, год | Колич-во |
|------|---------------------|---|--|----------|
| Л1.1 | Стребкова, Л. Н. | Основы предпринимательской деятельности: учебное пособие https://www.iprbookshop.ru/91720.html | Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017 | 1 |
| Л1.2 | Герасимова, О. О. | Основы предпринимательской деятельности: пособие https://www.iprbookshop.ru/93392.html | Минск: Республиканский институт профессиональног о образования (РИПО), 2019 | 1 |
| Л1.3 | Панюфёнова, Л. И. | Основы предпринимательской деятельности: практикум https://www.iprbookshop.ru/105043.html | Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019 | 1 |

6.1.2. Дополнительная литература

| | Авторы, составители | Заглавие, размещение | Издательство, год | Колич-во |
|------|--|---|---|----------|
| Л2.1 | Торосян Е. К., Сажнева Л. П., Зарубина Ж. Н. | Основы предпринимательской деятельности: Учебное пособие http://www.iprbookshop.ru/67492.html | Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2016 | 1 |
| Л2.2 | Алавина Ю. Г. | Основы предпринимательской деятельности: Учебное пособие http://www.iprbookshop.ru/80113.html | Саратов: Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2012 | 1 |

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

| | |
|----|--|
| Э1 | Электронный каталог НГИИ http://biblio.norvuz.ru |
| Э2 | ЭБС Лань https://e.lanbook.com |
| Э3 | IPR Book https://www.iprbookshop.ru |

6.3.1 Перечень программного обеспечения

| | |
|---------|---|
| 6.3.1.1 | MS Office Standard 2013 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) |
| 6.3.1.2 | MS Windows XP (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) |
| 6.3.1.3 | Ramus Educational (учебная версия) |
| 6.3.1.4 | Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) |
| 6.3.1.5 | MS Access 2007 (Номер лицензии 62693665 от 19.11.2013) |

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

| | |
|---------|--|
| 6.3.2.1 | Ramus Educational (учебная версия) |
| 6.3.2.2 | Консультант Плюс (версия для образовательных учреждений) |

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

| | |
|-----|--|
| 7.1 | Аудитория: 424 – |
| 7.2 | компьютерный, мультимедийный класс (моноблок Acer e Machines EZ1711 – 8 комплектов); (проектор в комплекте Panasonic PT-vx51; экран настенный; 1 компьютер (Intel Pentium(R) G630 2.70GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 160 Гб) (для преподавателя)) |
| 7.3 | Аудитория: 424 – |
| 7.4 | мультимедийный класс - персональный компьютер LG в комплекте (для преподавателя) (Intel Atom D525 1.80GHz, 2Гб ОЗУ, HDD 160 Гб) ; мультимедийный проектор Panasonic; экран с электроприводом настенный; интерактивный экран; проектор Epson EB-485Wi широкоугольный ультрокороткоф. интерактивный;)) |

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

| |
|--|
| |
|--|