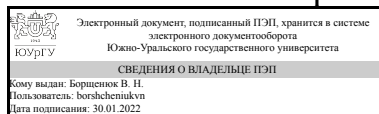


# ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор филиала  
Филиал г. Нижнеуртовск



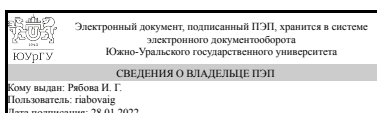
В. Н. Борщенок

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.26 Экология  
для направления 23.03.01 Технология транспортных процессов  
уровень Бакалавриат  
форма обучения заочная  
кафедра-разработчик Гуманитарные, естественно-научные и технические дисциплины

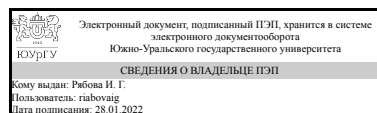
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов, утверждённым приказом Минобрнауки от 07.08.2020 № 911

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



И. Г. Рябова

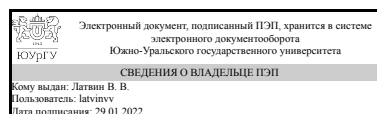
Разработчик программы,  
к.филос.н., доц., заведующий  
кафедрой



И. Г. Рябова

СОГЛАСОВАНО

Руководитель направления



В. В. Латвин

Нижнеуртовск

## 1. Цели и задачи дисциплины

Целью преподавания дисциплины «Экология» является подготовка грамотного, эрудированного специалиста, имеющего достаточный уровень знаний по основам экологии и охраны окружающей среды, а так же формирование основных представлений о взаимосвязях человека и окружающей среды, ценностных установок по отношению к явлениям и процессам биосферы, становление экологической культуры, здорового образа жизни и экологической деятельности на основе понимания системного строения природной среды, опасности потери биосферой жизнепригодных для человека качеств, становление экологической ответственности как черты личности на основе знаний основного содержания экологических проблем глобального, регионального и локального уровней, предпосылок их решения, условий перехода к устойчивому развитию современной цивилизации. Задачами изучения дисциплины являются научить студента: – экологическим принципам охраны природы и рациональному природопользованию, перспективам создания не разрушающих природу технологий, принципам безотходных технологий; – анализировать последствия своей профессиональной деятельности с точки зрения единства биосферы и биосоциальной природы человека; – использовать основные понятия, законы и модели экологии; – методам теоретического и экспериментального исследования в экологии; – оценивать численные порядки величин, характерных для различных разделов естествознания; – правовым вопросам экологической безопасности.

## Краткое содержание дисциплины

Курс экологии включает в себя две основные части – лекционная и практическая. На лекционных занятиях студенты знакомятся с общими понятиями дисциплины. В ходе практических занятий происходит углубление и осмысление различных проблем экологии. Основные темы. Общая экология: организм как живая целостная система, взаимодействие организма и среды, популяции, биотические сообщества, экологические системы. Учение о биосфере: биосфера – глобальная экосистема земли, основные направления эволюции биосферы. Экология человека: биосоциальная природа человека и экология, антропогенные экосистемы, экология и здоровье человека. Антропогенные воздействия на биосферу: основные виды антропогенных воздействий на биосферу, антропогенные воздействия на атмосферу и гидросферу, антропогенные воздействия на литосферу и биотические сообщества, особые и экстремальные воздействия на биосферу. Экологическая защита и охрана окружающей среды: основные принципы охраны окружающей среды и рационального природопользования, инженерная экологическая защита, основы экологического права, экология и экономика, экологизация общественного сознания, международное сотрудничество в области экологии.

## 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

| Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)                       | Планируемые результаты обучения по дисциплине           |
|---|---|
| УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, | Знает: основы экологии; основы охраны окружающей среды. |

|   |  |
|---|--|
| применять системный подход для решения поставленных задач   | Умеет: применять полученные знания при организации перевозок<br>Имеет практический опыт: использования знаний в области экологии для решения конкретных научно-практических, производственных, информационно-поисковых, методических и других задач  |
| ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений на всех этапах жизненного цикла транспортно-технологических машин и комплексов | Знает: требования охраны труда, БЖД и защиты окружающей среды при проведении строительных работ;<br>Умеет: применять принципы системы контроля соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности по типовым методам контроля качества технологических процессов.<br>Имеет практический опыт: применения методов контроля за соблюдением технологических регламентов и экологической безопасности |

### 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

|  |   |
|--|---|
| Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана                    | Перечень последующих дисциплин, видов работ |
| 1.О.09 Экономика предприятий по отраслям,<br>1.О.02 Философия,<br>1.О.01 История | Не предусмотрены                            |

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

| Дисциплина       | Требования   |
|------------------|--|
| 1.О.02 Философия | Знает: основные направления, проблемы, методы философии, содержание современных философских дискуссий по проблемам развития природы, человека и общества., основные этапы развития европейской и русской философии, выражение в философии особенностей конкретной исторической эпохи, разнообразие философских концепций, их противоречивость и единство в решении философских проблем;<br>Умеет: понимать и применять философские понятия для понимания своей профессиональной деятельности, теоретически обосновывать методы анализа и моделирования, анализировать философские произведения, высказывать свою собственную позицию относительно проблем, поднятых философам, использовать философские знания для оценивания и анализа различных социальных тенденций, фактов и явлений<br>Имеет практический опыт: использования понятийного аппарата философии, аргументированного изложения собственной точки зрения |

|  |  |
|--|--|
| 1.О.09 Экономика предприятий по отраслям | Знает: Порядок расчета норм выработки, методы расчета расхода материалов, порядок оценки экономической эффективности техпроцессов, Основы экономики и организации производства<br>Умеет: Применять современные экономические методы, способствующие повышению эффективности использования привлеченных ресурсов для обеспечения промышленного производства, Применять основы экономических знаний при принятии организационно-управленческих решений<br>Имеет практический опыт: Методами расчета по действующим методикам и нормативам, Методами экономических исследований, основами рыночной экономики  |
| 1.О.01 История                           | Знает: основные этапы историко-культурного развития России, закономерности исторического процесса; закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте, механизм возникновения проблемных ситуаций в разные исторические эпохи.; Умеет: соотносить факты, явления и процессы с исторической эпохой, воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом контекстах, анализировать различные способы преодоления проблемных ситуаций, возникавших в истории, осуществлять поиск, анализ и синтез исторической информации; Имеет практический опыт: анализа социально- культурных проблем в контексте мировой истории и современного социума |

#### 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 ч., 12,25 ч. контактной работы

| Вид учебной работы   | Всего часов | Распределение по семестрам в часах |
|--|-------------|------------------------------------|
|  |             | Номер семестра                     |
| Общая трудоёмкость дисциплины  | 72          | 9                                  |
| <i>Аудиторные занятия:</i>   | 8           | 72                                 |
| Лекции (Л)   | 4           | 8                                  |
| Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ) | 4           | 4                                  |
| Лабораторные работы (ЛР)   | 0           | 0                                  |
| <i>Самостоятельная работа (СРС)</i>  | 59,75       | 59,75                              |
| с применением дистанционных образовательных технологий                     | 0           |                                    |
| Подготовка к практическим занятиям и семинарам                             | 17,75       | 17.75                              |

|   |      |       |
|---|------|-------|
| Самостоятельное формирование развернутых ответов на вопросы тем:<br>1. Техногенный тип экономического развития. 2. Понятие, структура (элементы), цели и задачи экономического механизма природопользования и охраны окружающей среды. 3. Планирование природопользования и охраны окружающей среды. 4. Плата за загрязнение окружающей среды, использование природных ресурсов и за размещение отходов. 5. Меры экономического стимулирования охраны окружающей среды и рационального природопользования. 6. Роль экологического образования, воспитания и культуры для современного человека. | 10   | 10    |
| Работа с библиографическими источниками (аннотирование определений и терминов)  | 12   | 12    |
| подготовка к зачету   | 20   | 20    |
| Консультации и промежуточная аттестация   | 4,25 | 4,25  |
| Вид 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         | Общая экология                                | 0   | 0 | 0  | 0  |
| 2         | Учение о биосфере                             | 2   | 1 | 1  | 0  |
| 3         | Экология человека                             | 2   | 1 | 1  | 0  |
| 4         | Антропогенные воздействия на биосферу         | 2   | 1 | 1  | 0  |
| 5         | Экологическая защита и охрана окружающей сред | 2   | 1 | 1  | 0  |

### 5.1. Лекции

| № лекции | № раздела | Наименование или краткое содержание лекционного занятия  | Кол-во часов |
|----------|-----------|--|--------------|
| 1        | 2         | Биосфера – глобальная экосистема земли. Основные направления эволюции биосферы.  | 1            |
| 1        | 3         | Биосоциальная природа человека и экология. Экология и здоровье человека  | 1            |
| 2        | 4         | Основные виды антропогенных воздействий на биосферу, антропогенные воздействия на атмосферу и гидросферу. Антропогенные воздействия на литосферу и биотические сообщества, особые и экстремальные воздействия на биосферу. | 1            |
| 2        | 5         | Основные принципы охраны окружающей среды и рационального природопользования. Инженерная экологическая защита. Экология и экономика, экологизация общественного сознания. Международное сотрудничество в области экологии. | 1            |

### 5.2. Практические занятия, семинары

| № занятия | № раздела | Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара             | Кол-во часов |
|-----------|-----------|---|--------------|
| 1         | 2         | Биосфера – глобальная экосистема земли. Основные направления эволюции биосферы. | 1            |

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 1 | 3 | Биосоциальная природа человека и экология. Экология и здоровье человека  | 1 |
| 2 | 4 | Основные виды антропогенных воздействий на биосферу, антропогенные воздействия на атмосферу и гидросферу. Антропогенные воздействия на литосферу и биотические сообщества, особые и экстремальные воздействия на биосферу. | 1 |
| 2 | 5 | Основные принципы охраны окружающей среды и рационального природопользования. Инженерная экологическая защита. Экология и экономика, экологизация общественного сознания/ Международное сотрудничество в области экологии  | 1 |

### 5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

### 5.4. Самостоятельная работа студента

| Выполнение СРС  |   |         |              |
|---|---|---------|--------------|
| Подвид СРС  | Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс  | Семестр | Кол-во часов |
| Подготовка к практическим занятиям и семинарам  | ЭУМД осн.лит 1 стр. 6 - 583; осн.лит 2 стр. 14-338, глоссарий стр. 339-369; доп.лит. 3 стр. 18-474; доп.лит. 4 стр. 6-352; доп.лит. 5 стр. 18-580 | 9       | 17,75        |
| Самостоятельное формирование развернутых ответов на вопросы тем: 1. Техногенный тип экономического развития. 2. Понятие, структура (элементы), цели и задачи экономического механизма природопользования и охраны окружающей среды. 3. Планирование природопользования и охраны окружающей среды. 4. Плата за загрязнение окружающей среды, использование природных ресурсов и размещение отходов. 5. Меры экономического стимулирования охраны окружающей среды и рационального природопользования. 6. Роль экологического образования, воспитания и культуры для современного человека. | ЭУМД осн.лит 1 стр. 339- 354; осн.лит 2 стр. 180-338, глоссарий стр. 339-369; доп.лит. 3 глава 9 стр. 243-264; доп.лит. 5 стр. 18-580             | 9       | 10           |
| Работа с библиографическими источниками (аннотирование определений и терминов)  | ЭУМД осн.лит 1 стр. 339- 354; осн.лит 2 стр. 180-338, глоссарий стр. 339-369  | 9       | 12           |
| подготовка к зачету   | ЭУМД осн.лит 1 стр. 6 - 583; осн.лит 2 стр. 14-338, глоссарий стр. 339-369; доп.лит. 3 стр. 18-474; доп.лит. 4 стр. 6-352; доп.лит. 5 стр. 18-580 | 9       | 20           |

### 6. Текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

### 6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

| № КМ | Се-местр | Вид контроля     | Название контрольного мероприятия | Вес | Макс. балл | Порядок начисления баллов   | Учи-тыва-ется в ПА |
|------|----------|------------------|-----------------------------------|-----|------------|---|--------------------|
| 1    | 9        | Текущий контроль | Задание 1                         | 1   | 8          | Задание выполнено полностью, без ошибок в установленные сроки - 8 баллов; задание выполнено не в полном (80 %) объеме или с ошибками - 7 баллов; задание выполнено полностью, без ошибок, но сдано не в срок (с опозданием) - 6 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% в установленные сроки -5 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% не в срок (с опозданием) – 3-4 балла | зачет              |
| 2    | 9        | Текущий контроль | Задание 2                         | 1   | 8          | Задание выполнено полностью, без ошибок в установленные сроки - 8 баллов; задание выполнено не в полном (80 %) объеме или с ошибками - 7 баллов; задание выполнено полностью, без ошибок, но сдано не в срок (с опозданием) - 6 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% в установленные сроки -5 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% не в срок (с опозданием) – 3-4 балла | зачет              |
| 3    | 9        | Текущий контроль | Задание 3                         | 1   | 8          | Задание выполнено полностью, без ошибок в установленные сроки - 8 баллов; задание выполнено не в полном (80 %) объеме или с ошибками - 7 баллов; задание выполнено полностью, без ошибок, но сдано не в срок (с опозданием) - 6 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% в установленные сроки -5 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% не в срок (с опозданием) – 3-4 балла | зачет              |
| 4    | 9        | Текущий контроль | Задание 4                         | 1   | 8          | Задание выполнено полностью, без ошибок в установленные сроки - 8 баллов; задание выполнено не в полном (80 %) объеме или с ошибками - 7 баллов; задание выполнено полностью, без ошибок, но сдано не в срок (с опозданием) - 6 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% в установленные сроки -5 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% не в срок (с опозданием) – 3-4 балла | зачет              |

|   |   |                          |   |   |    |   |       |
|---|---|--------------------------|---|---|----|---|-------|
| 5 | 9 | Текущий контроль         | Задание 5   | 1 | 8  | Задание выполнено полностью, без ошибок в установленные сроки - 8 баллов; задание выполнено не в полном (80 %) объеме или с ошибками - 7 баллов; задание выполнено полностью, без ошибок, но сдано не в срок (с опозданием) - 6 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% в установленные сроки -5 баллов; задание выполнено в объеме 60-80% не в срок (с опозданием) – 3-4 балла   | зачет |
| 6 | 9 | Текущий контроль         | тест по теме: Антропогенные воздействия на биосферу | 1 | 33 | Тестирование проводится в письменной форме, студентам предлагается выполнить закрытые тесты. Тест состоит из 33 вопросов, позволяющих оценить сформированность компетенций. На ответы отводится 45 мин. Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 33.   | зачет |
| 7 | 9 | Промежуточная аттестация | Собеседовани / Итоговый тест                        | - | 40 | Промежуточная аттестация включает в себя собеседование с преподавателем по обозначенным вопросам. Контрольное мероприятие проводится во время проведения зачета по дисциплине . При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 № 179). КРМ ПА проводится в виде компьютерного тестирования. Тест состоит из 40 вопросов и позволяет оценивать сформированность компетенций. На решение теста отводится 40 минут и дается 1 попытка. Тест выполняется в присутствии преподавателя. Преподаватель отслеживает результаты прохождения теста. Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ соответствует 0 баллам | зачет |

## 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

| Вид промежуточной аттестации | Процедура проведения   | Критерии оценивания                     |
|------------------------------|--|---|
| зачет                        | На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся по дисциплине на основе полученных оценок за контрольно-рейтинговые мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система | В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения |



|  |   |  |
|--|---|--|
|  | оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 № 179). Зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие не ниже 60% Не зачтено: рейтинг обучающегося за мероприятие менее 60% |  |
|--|---|--|

### 6.3. Оценочные материалы

| Компетенции | Результаты обучения  | № КМ |   |   |   |   |   |   |
|-------------|--|------|---|---|---|---|---|---|
|             |  | 1    | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| УК-1        | Знает: основы экологии; основы охраны окружающей среды.  | +    | + | + | + | + | + | + |
| УК-1        | Умеет: применять полученные знания при организации перевозок   | +    | + | + | + | + | + | + |
| УК-1        | Имеет практический опыт: использования знаний в области экологии для решения конкретных научно-практических, производственных, информационно-поисковых, методических и других задач                    | +    | + | + | + | + | + | + |
| ОПК-2       | Знает: требования охраны труда, БЖД и защиты окружающей среды при проведении строительных работ;   | +    | + | + | + | + | + | + |
| ОПК-2       | Умеет: применять принципы системы контроля соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности по типовым методам контроля качества технологических процессов. | +    |   | + | + | + | + | + |
| ОПК-2       | Имеет практический опыт: применения методов контроля за соблюдением технологических регламентов и экологической безопасности   | +    | + | + | + | + | + | + |

Фонды оценочных средств по каждому контрольному мероприятию находятся в приложениях.

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### Печатная учебно-методическая документация

#### а) основная литература:

1. Коробкин, В.И. Экология [Текст]: учебник для вузов / В.И. Коробкин, Л.В. Передельский. –15-е изд., доп. и перераб. – Ростов н/Д.: Феникс, 2009. – 602с.: ил. – (Серия «Высшее образование»).- ISBN 978-5-222-03506-9.

#### б) дополнительная литература:

1. Экология и экономика природопользования [Текст]: учебник для вузов / под ред. Э.В. Гирусова.- 4-е изд., перераб. и доп.- М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010.- 607с.- (Серия «Золотой фонд российских учебников»).
2. Шилов, И. А. Экология [Текст]:учебник / И.А. Шилов.-7-е изд.-М.: Юрайт, 2011. - 512с.-ISBN 978-5-9916-0993-7.

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

Не предусмотрены

#### г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Экология: учебное пособие для обучающихся очной и заочной форм обучения

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Экология: учебное пособие для обучающихся очной и заочной форм обучения

**Электронная учебно-методическая документация**

| № | Вид литературы            | Наименование ресурса в электронной форме          | Библиографическое описание  |
|---|---------------------------|---|---|
| 1 | Основная литература       | Электронно-библиотечная система Znanium.com       | Николайкин, Н. И. Экология : учебник / Н. И. Николайкин, Н. Е. Николайкина, О. П. Мелехова. — 9-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 615 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=364714">https://znanium.com/catalog/document?id=364714</a>   |
| 2 | Основная литература       | Электронно-библиотечная система Znanium.com       | Валова (Копылова), В. Д. Экология : учебник для бакалавров / В. Д. Валова (Копылова), О. М. Зверев. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Изд.-торг. корпорация «Дашков и К°», 2020. - 376 с. <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=358433">https://znanium.com/catalog/document?id=358433</a>  |
| 3 | Дополнительная литература | Электронно-библиотечная система Znanium.com       | Экология : учебник / В. Н. Большаков [и др.] ; под ред. Г. В. Тягунова, Ю. Г. Ярошенко. - Москва : Логос, 2020. - 504 с. - ISBN 978-5-98704-716-3. <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=367685">https://znanium.com/catalog/document?id=367685</a>  |
| 4 | Дополнительная литература | Электронно-библиотечная система Znanium.com       | Разумов, В.А. Экология : учеб. пособие / В.А. Разумов. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 296 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=951290">http://znanium.com/bookread2.php?book=951290</a>  |
| 5 | Дополнительная литература | Электронно-библиотечная система издательства Лань | Экология и охрана окружающей среды. Практикум : учебное пособие / В. В. Денисов, Т. И. Дровозова, Б. И. Хорунжий [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 440 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/124585">https://e.lanbook.com/book/124585</a>  |
| 6 | Дополнительная литература | Электронно-библиотечная система издательства Лань | Гордиенко, В. А. Экология. Базовый курс для студентов небиологических специальностей : учебное пособие для вузов / В. А. Гордиенко, К. В. Показеев, М. В. Старкова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 636 с. — ISBN 978-5-8114-8335-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. <a href="https://e.lanbook.com/book/175150">https://e.lanbook.com/book/175150</a> |

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Office(бессрочно)
2. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (<https://edu.susu.ru>)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -Консультант Плюс (Нижневартовск)(бессрочно)

**8. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

| Вид занятий | № ауд. | Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий |
|-------------|--------|--|
|             |        |  |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Лекции                          | Занятия студентов проходят в лекционных аудиториях филиала, оснащенных мультимедийным оборудованием (проектор, экран с электроприводом). печатная основная и дополнительная литература, словари находятся в фондах библиотеки, где также имеется доступ к материалам электронных библиотечных систем.   |
| Практические занятия и семинары | Оборудование и технические средства обучения: 1. комплект компьютерного оборудования (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) – 1 шт. 2. проектор – 1 шт. 3. экран – 1 шт. 4. акустическая система – 1 шт. Программное обеспечение: 1. ОС Windows 7; 2. Professional Microsoft Office 2010 3. Информационно-правовая база «Консультант – Плюс» |