

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дворникова Татьяна Александровна  
Должность: врио проректора по учебной работе  
Дата подписания: 01.06.2026 14:59:29  
Уникальный программный ключ:  
81e4612224154ba92346993825fd4bfa9a28f49d

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ  
(ФГБОУ ВО ГУЗ)**

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по научной работе  
А.М. Суховская/  
2026 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**2. Образовательный компонент**

(шифр и название дисциплины)

**2.1 Дисциплины (модули)**

**2.1.2 Дисциплина «Иностранный язык»**

**Научная  
специальность**

- 1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (географические, экономические, технические, сельскохозяйственные)  
1.6.19 Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия  
1.6.21 Геоэкология  
1.6.22 Геодезия  
2.1.5 Строительные материалы и изделия  
2.1.12 Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности  
4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика  
5.1.2 Публично-правовые (государственно-правовые) науки (публично-правовое регулирование охраны окружающей среды, природопользования земельных отношений и градостроительства, обеспечения экологической безопасности)  
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства)  
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика агропромышленного комплекса (АПК))

(шифр и название программы аспирантуры)

Уровень подготовки

*Подготовка кадров высшей квалификации*

Форма освоения

*Очная*

Срок освоения программы

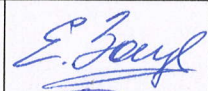
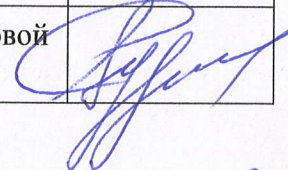
*3 года*

Москва, 2026



Программа дисциплины (модуля) по специальности 1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (географические, экономические, технические, сельскохозяйственные), 1.6.19 Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия 1.6.21 Геоэкология, 1.6.22 Геодезия, 2.1.5 Строительные материалы и изделия, 2.1.12 Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности, 4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика, 5.1.2 Публично-правовые (государственно-правовые) науки (публично-правовое регулирование охраны окружающей среды, природопользования земельных отношений и градостроительства, обеспечения экологической безопасности), 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства), 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

#### РАЗРАБОТЧИКИ:

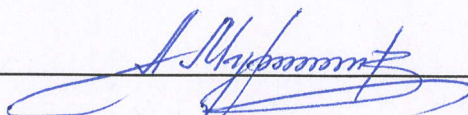
| ФИО           | Ученая степень, ученое звание | Должность                          | Подпись, дата                                                                         |
|---------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Зацепина Е.А. | к.фил.н., доцент              | Зав. каф. языковой подготовки      |   |
| Рудинова Ю.И. | к.пед.н., доцент              | Доцент кафедры языковой подготовки |  |

Рассмотрена на заседании Кафедры языковой подготовки от «18» мая 2026 г., протокол № 8.

#### СОГЛАСОВАНО:

Директор НМО ПиАНК,

д.э.н., профессор



/А.А. Мурашева/



## СОДЕРЖАНИЕ

|       |                                                                                                                             |    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1     | Общие положения.....                                                                                                        | 4  |
| 1.1   | Место дисциплины в структуре программы аспирантуры.....                                                                     | 4  |
| 1.2   | Цель и задачи освоения дисциплины (модуля) программы аспирантуры.....                                                       | 5  |
| 2     | Планируемые результаты освоения дисциплины и требования к ним...                                                            | 5  |
| 3     | Структура и содержание дисциплины (модуля).....                                                                             | 7  |
| 3.1   | Объем дисциплины и виды учебной работы. ....                                                                                | 7  |
| 3.2   | Содержание дисциплины (модуля) .....                                                                                        | 8  |
| 3.2.1 | Разделы практических занятий дисциплины (модуля).....                                                                       | 8  |
| 3.2.2 | Самостоятельная работа обучающихся.....                                                                                     | 9  |
| 4     | Образовательные технологии.....                                                                                             | 9  |
| 5     | Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (модуля)..... | 10 |
| 5.1   | Текущий контроль.....                                                                                                       | 10 |
| 5.2   | Промежуточный контроль.....                                                                                                 | 10 |
| 5.2.3 | Критерии оценки уровня знаний.....                                                                                          | 11 |
| 5.3.1 | Балльная структура оценки.....                                                                                              | 11 |
| 5.4   | Итоговый контроль по дисциплине.....                                                                                        | 11 |
| 6     | Самостоятельная работа аспирантов.....                                                                                      | 11 |
| 6.1   | Организация самостоятельной работы аспирантов .....                                                                         | 11 |
| 6.2   | Консультации .....                                                                                                          | 12 |
| 7     | Организация обучения по дисциплине (модулю) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями.....                          | 12 |
| 8     | Учебно-методическое и информационное обеспечение по дисциплине (модулю).....                                                | 14 |
| 8.1   | Рекомендуемая литература.....                                                                                               | 14 |
| 8.2   | Программное обеспечение.....                                                                                                | 21 |
| 8.3   | Электронные ресурсы и базы.....                                                                                             | 21 |
| 9     | Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)...                                                                  | 22 |
|       | Лист согласования.....                                                                                                      | 24 |



## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1. Место дисциплины в структуре программы аспирантуры

Дисциплина 2.1.2 «Иностранный язык» является обязательной дисциплиной и включена в раздел 2.1 «Дисциплины (модули)» образовательного компонента учебного плана по научной специальности:

- 1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель,
- 1.6.19 Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия
- 1.6.21 Геоэкология,
- 1.6.22 Геодезия,
- 2.1.5 Строительные материалы и изделия,
- 2.1.12 Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности,
- 4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика,
- 5.1.2 Публично-правовые (государственно-правовые) науки (публично-правовое регулирование охраны окружающей среды, природопользования земельных отношений и градостроительства, обеспечения экологической безопасности),
- 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика природопользования и землеустройства),
- 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

Для полноценного освоения дисциплины аспирантам необходимо иметь знания в сфере «Иностранный язык», «Деловой иностранный язык», полученные на предыдущих уровнях образования.

Дисциплина 2.1.2 «Иностранный язык» создает необходимую базу для успешного освоения аспирантами научного компонента программы. Особенностью дисциплины является подготовить аспиранта к решению задач научно-исследовательского характера по всем направлениям подготовки научно-педагогических, осуществляющихся отделом аспирантуры и докторантуры



ФГБОУ ВО ГУЗ. Контроль знаний аспирантов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

Дисциплина 2.1.2 «Иностранный язык» обеспечивает реализацию Федеральных государственных требований (ФГТ) по всем направлениям подготовки научно-педагогических, осуществляющихся отделом аспирантуры и докторантуры ФГБОУ ВО ГУЗ. для соответствующих отраслей науки.

## **1.2 Цель и задачи освоения дисциплины (модуля) программы аспирантуры**

**Цель дисциплины** — совершенствование иноязычной коммуникативной компетентности, необходимой для осуществления научной и профессиональной деятельности аспиранта и позволяющей использовать иностранный язык как средство профессионального общения в научной сфере

### **Задачи дисциплины (модуля):**

Задачи курса по иностранному языку для аспирантов состоят в формировании (для начального уровня) и совершенствовании (для продвинутого уровня) компетенций, языковых умений и навыков.

В результате изучения дисциплины аспирант должен научиться осуществлять речевую деятельность средствами изучаемого языка в соответствии с целями и ситуациями общения в рамках той или иной сферы деятельности.

К концу обучения лексический запас аспиранта должен составить не менее 5500 лексических единиц с учетом вузовского минимума и потенциального словаря, включая примерно 500 терминов профилирующей специальности.

## **2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) И ТРЕБОВАНИЯ К НИМ**

В процессе освоения дисциплины у аспирантов развиваются следующие компетенции:

- Лингвистическая (или языковая) компетенция предполагает владение системой сведений об изучаемом языке по его уровням: фонетика, лексика, состав



слова и словообразование, морфология, синтаксис простого и сложного предложения, основы стилистики текста. Обучающийся обладает лингвистической компетенцией, если он имеет представление о системе изучаемого языка и может пользоваться этой системой на практике. На качество языковой компетенции в изучаемом языке влияет не только степень владения им, но и уровень компетенции аспирантов на родном языке.

- Коммуникативная (или речевая) компетенция предполагает знания речевых ситуаций и умения в области четырех основных видов речевой деятельности (говорения, аудирования, чтения и письма). Коммуникативная компетентность подразумевает умение осуществлять иноязычное общение во всех сферах человеческой деятельности с соблюдением социальных норм речевого поведения. Одно из основных умений, формируемых в рамках коммуникативной компетенции, – это умение продуцировать и воспринимать, понимать иноязычные тексты, устные и письменные.

Коммуникативные умения и навыки – это умения и навыки речевого общения, формирование которых возможно только на базе лингвистической или языковой компетенции.

- Межкультурная компетенция является важным компонентом современной подготовки аспирантов (соискателей) всех специальностей. Это обусловлено межкультурным аспектом профессиональной деятельности современного специалиста любой области, возникающим как следствие интеграции нашей страны в мировое образовательное, информационное, экономическое пространство и ведущего к реальной практической необходимости эффективно осуществлять межкультурную иноязычную коммуникацию в профессиональной сфере.

- Информационная компетенция – это способность работать с современными аутентичными источниками информации с целью ее последующего использования в профессиональной и академической сферах деятельности.



В результате изучения дисциплины аспирант должен обладать следующими универсальными компетенциями:

- готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;
- готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках.

В результате изучения дисциплины аспирант должен

Знать:

- правила грамматики (на уровне морфологии и синтаксиса);
- нормы употребления лексики и фонетики;
- требования к речевому и языковому оформлению устных и письменных высказываний с учетом специфики иноязычной культуры;
- основные способы работы над языковым и речевым материалом;
- основные ресурсы, с помощью которых можно эффективно восполнить имеющиеся пробелы в языковом образовании (типы словарей, справочников, компьютерных программ, информационных сайтов сети интернет, текстовых редакторов и т. д.);

Уметь:

- пользоваться всеми видами речевой деятельности (аудированием, чтением, письмом, говорением) в ситуации профессионального и научного общения;
- осуществлять перевод научных текстов по избранной специальности с адекватным сохранением плана содержания;
- вести беседу по специальности и научной тематике;
- участвовать в научных дискуссиях по научным и глобальным проблемам современности;
- представлять доклад (сообщение, презентация) на научных симпозиумах, конференциях;
- вести научную работу с зарубежными партнерами;



- оформлять извлеченную из иностранных источников информацию в виде перевода или резюме;
- свободно читать аутентичную литературу на иностранном языке в соответствующей отрасли знаний;
- реферировать и аннотировать аутентичную литературу по специальности и научной тематике;
- правильно заполнять различные аппликационные формы, документы на грант и патент;
- адекватно воспринимать разнообразные академические дискурсы;

Владеть:

- стратегиями восприятия, анализа, создания устных и письменных текстов профессиональной и научной направленности;
- умениями, помогающими преодолеть «сбои» в коммуникации, вызванные объективными и субъективными, социокультурными причинами;
- приемами самостоятельной работы с языковым материалом (лексикой, грамматикой, фонетикой) с использованием справочной и учебной литературы.

### **3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

#### **3.1 Объем дисциплины и виды учебной работы**

Общая трудоемкость дисциплины 2.1.2 «Иностранный язык» с учетом промежуточной аттестации по дисциплине составляет 72 академических часа, 2 зачётные единицы, семестр – 2.

| <b>Вид работы</b>                         | <b>Всего акад. часов</b> | <b>Акад. часы в 2 – м семестре</b> |
|-------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Аудиторные занятия, в том числе:          | 36                       | 36                                 |
| Лекции                                    | -                        | -                                  |
| Практические занятия                      | 36                       | 36                                 |
| Самостоятельная работа                    | 36                       | 36                                 |
| Вид промежуточной аттестации              | реферат                  | реферат                            |
| Общая трудоемкость дисциплины, акад. час. | 72                       | 72                                 |
| з. е.                                     | 2                        | 2                                  |

#### **3.2 Содержание дисциплины (модуля)**



В план подготовки входят лекции, практические/семинарские занятия и самостоятельная работа.

### 3.2.1 Разделы лекционных занятий дисциплины (модуля) учебным планом не предусмотрены.

### 3.2.2 Разделы практических занятий дисциплины (модуля)

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                                                           | Содержание раздела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Трудоемкость в акад. час. |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1     | <b>Раздел:</b> Организация научных исследований: работа над кандидатской диссертацией.    | Наука и образование. Роль ученого в современном мире.<br>Термин «ученый» в диахроническом аспекте. Его современное значение. Роль личности в науке. Качества ученого. Понятие структуры, перечень требований к диссертационной работе (предмет, объект, цели исследования и задачи по ее реализации, гипотеза, главы, список литературы, введение, заключение). Работа с руководителем диссертации. | 6                         |
| 2     | <b>Раздел 2.</b> Участие в международной научной конференции.                             | Подготовка докладов и презентаций на иностранном языке.<br>Конференция как форма профессионального общения научного сообщества. Техники создания презентации и докладов.                                                                                                                                                                                                                            | 6                         |
| 3     | <b>Раздел 3.</b> Требования к написанию и публикации научных статей на иностранном языке. | Научная статья по теме исследования.<br>Структура научной статьи. Требования к публикации в научных журналах. Причины отказа к публикации                                                                                                                                                                                                                                                           | 6                         |
| 4     | <b>Раздел 4:</b> Реферирование и аннотирование статей и монографий на иностранном языке.  | Реферирование научной статьи по теме исследования.<br>Определение терминов «реферирование» и «аннотирование»; нормы и особенности реферирования и аннотирования научной литературы; его стадии; стиль; рекомендуемые алгоритмы работы; проверка и редактирование собственного текста.                                                                                                               | 6                         |
| 5     | <b>Раздел 5:</b> Основы перевода текстов научно-профессиональной направленности.          | Перевод научной статьи по теме исследования.<br>Понятие перевода, эквивалент и аналог, переводческие трансформации, компенсация потерь при переводе, контекстуальные замены, многозначность слов, словарное и контекстное значение слова, интернациональная лексика, «ложные друзья» переводчика, научная и профессиональная терминология и т. д. Перевод научной литературы.                       | 6                         |



| № п/п | Наименование раздела дисциплины                        | Содержание раздела                                                                                                                             | Трудоемкость в акад. час. |
|-------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 6     | <b>Раздел 6:</b> Лексико-грамматический блок.<br>Тема: | Научная лексика и грамматические особенности построения научного текста.<br>Лексико-грамматические грамматические особенности научного текста. | 6                         |
|       | <b>Всего часов</b>                                     |                                                                                                                                                | <b>36</b>                 |

### 3.2.3 Самостоятельная работа обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и других занятиях, практических/семинарских занятиях выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим учебным занятиям и промежуточному контролю.

## 4 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В соответствии с требованиями ФГТ реализация процесса обучения по дисциплине (модулю) 2.1.2 дисциплина «*Иностранный язык*» предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

При преподавании 2.1.2 дисциплина «*Иностранный язык*» используются инновационные технологии (проблемная лекция, применение мультимедийного проектора, «мозговой штурм», разборы конкретных ситуаций, конференции).

## 5 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Описание показателей и критериев оценивания знаний, умений и навыков на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые



контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования их формирования, а также методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков отражены в фонде оценочных средств (ФОС) по 2.1.2 дисциплина «Иностранный язык».

### **5.1 Текущий контроль**

В качестве оценочных средств для текущего контроля успеваемости и для промежуточной аттестации используется балльно-рейтинговая система оценки знаний обучающихся. Текущий контроль за аудиторной и самостоятельной работой обучаемых осуществляется во время проведения занятий посредством устного опроса по итогам выполнения заданий, а также проверки отчетных работ. Каждый вид работ, включая посещение лекционных занятий, оценивается определенным количеством баллов.

### **5.2 Промежуточный контроль**

Промежуточный контроль осуществляется после успешного прохождения обучающимися текущего контроля в виде защиты реферата. Для промежуточной аттестации аспиранта по дисциплине также используется балльно-рейтинговая система оценки знаний. Промежуточный контроль предусмотрен учебным планом: реферат.

### **5.3 Критерии оценки уровня знаний**

Рейтинговая оценка знаний аспирантов проводится в соответствии с положением о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся в ФГБОУ ВО ГУЗ. Текущий контроль включает в себя проверку семинарских (практических) заданий и расчетных работ, промежуточный контроль предполагает проведение устного опроса по реферату.

#### **5.3.1 Бальная структура оценки**



| № | Вид работы                                                    | Норма                          | Максимальное кол-во баллов |
|---|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| 1 | Посещение занятий обучающимся                                 | 2 балла/2 акад. часа ауд. зан. | 20 баллов                  |
| 2 | Реферат по темам дисциплины «Иностранный язык»                | 0-30 баллов                    | 30 баллов                  |
| 3 | Практические занятия по темам «Иностранный язык. Презентация» | 0-20 баллов                    | 20 баллов                  |
| 4 | Устный опрос (по реферату)                                    | 0-30 баллов                    | 30 баллов                  |
| 5 | <b>Всего за год обучения</b>                                  | <b>0-100 баллов</b>            | <b>100 баллов</b>          |

Структура балльной оценки по итогам освоения дисциплины (реферат) и шкала перевода в зачетную отметку:

| Рейтинг по дисциплине, общее количество баллов | Отметка на зачете |
|------------------------------------------------|-------------------|
| $\geq 60$                                      | зачтено           |
| $< 60$                                         | не зачтено        |

#### 5.4 Итоговый контроль по дисциплине

Итоговой формой контроля знаний, умений и навыков по дисциплине в 5-ом семестре является **реферат**. Вопросы предполагают контроль общих методических знаний и умений, способность аспирантов проиллюстрировать их примерами. Каждый обучающийся защищает реферат по предложенной теме для 2.1.2 дисциплины «*Иностранный язык*».

## 6 САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА АСПИРАНТОВ

### 6.1 Организация самостоятельной работы аспирантов

Самостоятельная работа аспиранта – обязательная и неотъемлемая часть освоения дисциплины аспирантом. По 2.1.2 дисциплине «*Иностранный язык*» на самостоятельную работу предусмотрено – **36** академических часа.

Виды самостоятельной работы аспирантов по 2.1.2 дисциплине «*Иностранный язык*»:

1. Работа с источниками на иностранном языке по теме научного исследования - 12 час.
2. Подготовка к семинарскому занятию по заданным темам – 14 час.
3. Подготовка реферата на заданную тему по разделам – 4 час.
4. Оформление реферата и подготовка к защите реферата – 6 час.



## **6.2 Консультации**

Изучение дисциплины проходит под руководством преподавателя на базе делового сотрудничества. В случае затруднений, возникающих при изучении учебной дисциплины, аспирантам следует обращаться за консультацией к преподавателю, реализуя различные коммуникационные возможности: очные консультации (непосредственно в университете в часы приема преподавателя), заочные консультации (посредством электронной почты).

## **7 ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ**

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, индивидуальными программами реабилитации инвалидов (при наличии). При необходимости осуществляется дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. N АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими аспирантами, создании комфортного психологического климата в группе обучающихся. Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Медиамаериалы также следует использовать и адаптировать с учетом индивидуальных особенностей обучения лиц с ОВЗ.



Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для обучающихся-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для обучающихся с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);
- методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Обучающимся с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

В ФГБОУ ВО ГУЗ предусмотрены все необходимые специальные условия проведения вступительных испытаний, процедур итоговой аттестации с учетом особенностей психофизического развития и индивидуальных возможностей инвалидов и лиц с ОВЗ.

Инвалидам и лицам с ОВЗ по их заявлению назначаются учебные консультанты, которые призваны оказывать содействие в решении текущих



учебных и организационных вопросов. Инвалидам и лицам с ОВЗ может оказываться психологическая поддержка.

## 8 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

### Рекомендуемая литература

#### Английский язык

| №                      | Наименование и полное библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Количество экземпляров в библиотеке       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| а) основная литература |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                           |
| 1                      | Английский язык для естественно-научных направлений: учебник и практикум для вузов / Л. В. Полубиченко, Е. Э. Кожарская, Н. Л. Моргун, Л. Н. Шевырдяева ; под редакцией Л. В. Полубиченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 311 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15168-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489569">https://urait.ru/bcode/489569</a>                                            | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 2                      | Английский язык для академических целей. English for Academic Purposes : учебное пособие для вузов / Т. А. Барановская, А. В. Захарова, Т. Б. Поспелова, Ю. А. Суворова ; под редакцией Т. А. Барановской. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 220 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13839-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489787">https://urait.ru/bcode/489787</a> | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 3                      | Английский язык для гуманитариев (B1–B2). English for Humanities : учебное пособие для вузов / О. Н. Стогниева, А. В. Бакулев, Г. А. Павловская, Е. М. Муковникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 178 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14982-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/494395">https://urait.ru/bcode/494395</a>                                                                    | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 4                      | Английский язык для экономистов (B1–B2): учебник и практикум для вузов / Т. А. Барановская [и др.] ; ответственный редактор Т. А. Барановская. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 421 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15097-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/488977">https://urait.ru/bcode/488977</a>                                                             | Электронный доступ через ЭБС Университета |



|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 5                            | Гуреев, В. А. Английский язык. Грамматика (B2) : учебник и практикум для вузов / В. А. Гуреев. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 294 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07464-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/494348">https://urait.ru/bcode/494348</a> | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 6                            | Практикум по грамматике английского языка / Зацепина Е.А., Рудинова Ю.И. — Москва : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2020. — 108 с.                                                                                       | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| б) дополнительная литература |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |
| 1                            | Англо-русский и русско-английский словарь терминов и терминологических выражений в отрасли землеустройства и кадастров. Под ред. академика РАН С.Н. Волкова. Москва, ГУЗ, 2017.                                                                                                                                                                 | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 2                            | Англо-русский терминологический словарь по дистанционному зондированию и цифровой картографии // Г. В. Ковалевская, Ю. С. Сеница. — Москва : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2022. — 124 с. — EDN RIVXMA.                | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 3                            | Ковалевская, Г. В. Англо-русский и русско-английский словарь терминов по оценочной деятельности / Г. В. Ковалевская, Ю. С. Сеница, 2021. — 138 с. — EDN TQKDNK.                                                                                                                                                                                 | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 4                            | Н.Г.Веселовская , Ю.В.Ефтина. Английский язык для направления «Экология и природопользования». ЭБС «Лань». Санкт-Петербург, Москва, Краснодар, 2017.                                                                                                                                                                                            | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 5                            | Англо-русский и русско-английский словарь терминов и терминологических выражений в отрасли землеустройства и кадастров. Под ред. академика РАН С.Н.Волкова. Москва, ГУЗ, 2017.                                                                                                                                                                  | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 6                            | Англо-русский терминологический словарь по дистанционному зондированию и цифровой картографии // Г. В. Ковалевская, Ю. С. Сеница. — Москва : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2022. — 124 с. — EDN RIVXMA.                | Электронный доступ через ЭБС Университета |



**Французский язык**

| №                            | Наименование и полное библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Количество экземпляров в библиотеке       |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| а) основная литература       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |
| 1                            | Левина, М. С. Французский язык в 2 ч. Часть 1 (A1—A2) : учебник и практикум для вузов / М. С. Левина, О. Б. Самсонова, В. В. Хараузова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13719-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471661">https://urait.ru/bcode/471661</a>  | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 2                            | Левина, М. С. Французский язык в 2 ч. Часть 2 (A2—B1) : учебник и практикум для вузов / М. С. Левина, О. Б. Самсонова, В. В. Хараузова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 223 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13720-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/491723">https://urait.ru/bcode/491723</a>  | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 3                            | Ходькова, А. П. Французский язык. Лексико-грамматические трудности : учебное пособие для вузов / А. П. Ходькова, М. С. Аль-Ради. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 189 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09251-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/494482">https://urait.ru/bcode/494482</a>                                     | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 4                            | Змеёва, Т. Е. Французский язык для экономистов (B1-B2) : учебник для вузов / Т. Е. Змеёва, М. С. Левина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 440 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06777-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468742">https://urait.ru/bcode/468742</a>                                  | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 5                            | Васильева, Н. М. Французский язык. Теоретическая грамматика, морфология, синтаксис : учебник для вузов / Н. М. Васильева, Л. П. Пицкова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 473 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06284-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/488915">https://urait.ru/bcode/488915</a> | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| б) дополнительная литература |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |
| 1                            | Матюшкин И.Н. Курс устного перевода. Французский язык. М. Нестор Академик, 2015 г.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Электронный доступ через ЭБС              |



|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                              |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Университета                                 |
| 2 | Зайцева, И. Е. Construire. Французский язык для строительных вузов : учебное пособие для вузов / И. Е. Зайцева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 173 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11808-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/492514">https://urait.ru/bcode/492514</a> | Электронный доступ через ЭБС<br>Университета |

### Немецкий язык

| №                            | Наименование и полное библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Количество экземпляров в библиотеке          |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| а) основная литература       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |
| 1                            | Ивлева, Г. Г. Немецкий язык : учебник и практикум для вузов / Г. Г. Ивлева. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 264 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08697-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489103">https://urait.ru/bcode/489103</a>                                                      | 20                                           |
| 2                            | Смирнова, Т. Н. Немецкий язык. Deutsch mit lust und liebe. Продвинутый уровень : учебник и практикум для вузов / Т. Н. Смирнова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 276 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02468-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/490596">https://urait.ru/bcode/490596</a> | Электронный доступ через ЭБС<br>Университета |
| 3                            | Ивлева, Г. Г. Справочник по грамматике немецкого языка: учебное пособие для вузов / Г. Г. Ивлева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 163 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12061-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/490478">https://urait.ru/bcode/490478</a>                                | Электронный доступ через ЭБС<br>Университета |
| б) дополнительная литература |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |
| 1                            | Геодезия и кадастр. Учебно-методическое пособие А.А. Флакسمан, Нижегород. гос. архит. - строит. ун-т. - Н.Новгород: ННГАСУ, 2017.— 50 с.                                                                                                                                                                                                                                                                    | Электронный доступ через ЭБС<br>Университета |
| 2                            | Спирина М.В. Немецкий язык. Интенсивный курс для студентов архитектурностроительных вузов. Начальный уровень. Учебное пособие. — М.: НИУ МГСУ, 2015. — 176                                                                                                                                                                                                                                                  | Электронный доступ через ЭБС                 |



|    |              |
|----|--------------|
| с. | Университета |
|----|--------------|

### Русский язык

| №                            | Наименование и полное библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Количество экземпляров в библиотеке       |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| а) основная литература       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                           |
| 1                            | Антонова, Е. Н. Русский язык как иностранный : учебное пособие для аспирантов / Е. Н. Антонова, Е. А. Зацепина. – Москва : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Государственный университет по землеустройству, 2021. – 80 с. – EDN KDCRSS.                                                                      | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 2                            | Жукова, Т. А. Русский язык как иностранный: разговорный практикум (B2—C1) : учебное пособие для вузов / Т. А. Жукова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 181 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14886-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/497211">https://urait.ru/bcode/497211</a> | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| б) дополнительная литература |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                           |
| 1                            | Кузьмина Н.В. Русский язык как иностранный – М.: Флинта, 2024. – 104 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 2                            | Борисова Е.Г., Латышева А.Н. Лингвистические основы РКИ. Педагогическая грамматика русского языка: учебное пособие – М.: Флинта, 2022. – 112 с.                                                                                                                                                                                                                                    | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 3                            | Константинова Л.А. Грамматика русского языка Учебное пособие для студентов-иностранцев (5 изд.) – М.: Флинта, 2018. – 256 с.                                                                                                                                                                                                                                                       | Электронный доступ через ЭБС Университета |
| 4                            | Хавронина С.А., Балыхина Т.М. Инновационный учебно-методический комплекс «Русский язык как иностранный»: Учебное пособие. – М., 2008. – 198 с. Электронный доступ через ЭБС Университета                                                                                                                                                                                           | Электронный доступ через ЭБС Университета |

## 8.2 Программное обеспечение

Каждый обучающийся обеспечен доступом через сеть Интернет к



электронным образовательным ресурсам, содержащим полные тексты изданий, используемых в образовательном и научном процессе.

**1. Виртуальный читальный зал.** Электронная библиотека собственной генерации, включающая полные тексты учебно-методических изданий университета по направлению подготовки. Доступ осуществляется в сети Интернет из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, и в корпоративной сети посредством авторизации.

**2. Электронный каталог.** Обеспечивает оперативный и многоаспектный поиск информации о документах, возможность просмотра на экране монитора результатов поиска и формирования заказа на получение необходимых документов.

Создана База данных публикаций научно-педагогических работников, которая включает сведения о монографиях, статьях в научных сборниках и периодических научных изданиях, публикациях в материалах научных мероприятий, научно-популярных книгах, авторефератах диссертаций, учебных изданиях, выпущенных в полиграфическом исполнении, в подготовке которых принимали участие научно-педагогические работники университета. База данных «Периодические издания» содержит сведения о газетах и журналах, имеющихся в фонде библиотеки. Доступ осуществляется в корпоративной сети университета и в сети Интернет.

**3. Электронная библиотека eLIBRARY.RU.** Содержит рефераты и полные тексты научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии российских научных журналов. На сайте eLIBRARY.RU представлена информация о Российском индексе научного цитирования. Доступ открыт с любого компьютера университета. Процедура регистрации на портале eLIBRARY.RU.

**4. Информационно-справочные системы «Консультант-Плюс» и «Гарант».** Информационные банки систем содержат федеральные и региональные правовые акты, судебную практику, книги, интерактивные энциклопедии и схемы, комментарии ведущих специалистов и материалы



известных профессиональных изданий, бланки отчетности и образцы договоров, международные соглашения, проекты законов. Доступ открыт с любого компьютера университета.

### Сетевые ресурсы свободного доступа

**1. Федеральная служба государственной статистики.** Содержит материалы по всем отраслям деятельности, показатели развития регионов Российской Федерации. Пополняется материалами текущего года, а также содержит статистические данные, примерно за 10 предыдущих лет. Адрес: <http://www.gks.ru/>

**2. КиберЛенинка (Научная электронная библиотека).** Содержит научные статьи, опубликованные в журналах России и ближнего зарубежья, в том числе, научных журналах, включённых в перечень ВАК РФ ведущих научных издательств для публикации результатов диссертационных исследований. Адрес: <http://www.cyberleninka.ru/>

### 8.3 Электронные ресурсы и базы

Описание информационных ресурсов необходимых для освоения дисциплины:

| №  | Адрес сайта и его описание                                                                                                                                          | Перечень материалов, представленных на сайте                                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | <a href="http://www.book.ru/">http://www.book.ru/</a> - Издательство КНОРУС                                                                                         | Популярная электронная библиотечная система современной учебной и научной литературы.                                                |
| 2. | <a href="http://www.znanium.com">www.znanium.com</a> - издательство ИНФРА-М                                                                                         | Коллекция электронных версий изданий (книг, журналов, статей и пр.), сгруппированных по тематическим и целевым признакам.            |
| 3. | ЭБС «ЮРАЙТ» ( <a href="http://www.biblio-online.ru">www.biblio-online.ru</a> )                                                                                      | Виртуальная экономическая библиотека                                                                                                 |
| 4. | Электронно-библиотечная система издательства «Лань».                                                                                                                | [Электронный ресурс]. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей |
| 5. | Электронно-библиотечная система <a href="http://ibooks.ru">ibooks.ru</a> («Айбукс»).                                                                                | URL: <a href="https://ibooks.ru/">https:// ibooks.ru /</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей                               |
| 6. | Единое окно доступа к образовательным ресурсам - каталог образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и | URL: <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a> — Режим доступа: свободный                                            |



| №  | Адрес сайта и его описание                                                                                                                                                                                                 | Перечень материалов, представленных на сайте                                                                                                                                                                                                                              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | профессионального образования».                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7  | Словари и энциклопедии                                                                                                                                                                                                     | URL: <a href="http://academic.ru/">http://academic.ru/</a> — Режим доступа: свободный                                                                                                                                                                                     |
| 8  | Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» – это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности | URL: <a href="http://cyberleninka.ru/">http://cyberleninka.ru/</a> — Режим доступа: свободный                                                                                                                                                                             |
| 9  | Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ». Бесплатное образование. [Электронный ресурс]                                                                                                                                   | URL: <a href="https://intuit.ru/">https://intuit.ru/</a> — Режим доступа: свободный                                                                                                                                                                                       |
| 10 | Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации                                                                                                                                                            | <a href="http://www.mnr.gov.ru">http://www.mnr.gov.ru</a>                                                                                                                                                                                                                 |
| 11 | Министерство регионального развития Российской Федерации                                                                                                                                                                   | <a href="http://www.minregion.ru">http://www.minregion.ru</a>                                                                                                                                                                                                             |
| 12 | Министерство сельского хозяйства Российской Федерации                                                                                                                                                                      | <a href="http://www.mcx.ru">http://www.mcx.ru</a>                                                                                                                                                                                                                         |
| 14 | Министерство экономического развития Российской Федерации                                                                                                                                                                  | <a href="http://www.economy.gov.ru">http://www.economy.gov.ru</a>                                                                                                                                                                                                         |
| 15 | Федеральная служба государственной статистики                                                                                                                                                                              | <a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                       |
| 16 | Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии                                                                                                                                                     | <a href="http://www.rosregistr.ru">http://www.rosregistr.ru</a>                                                                                                                                                                                                           |
| 17 | Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн»                                                                                                                                                        | <a href="http://www.biblioclub.ru">http://www.biblioclub.ru</a>                                                                                                                                                                                                           |
| 18 | Официальный интернет-портал правовой информации                                                                                                                                                                            | <a href="http://www.pravo.gov.ru">http://www.pravo.gov.ru</a>                                                                                                                                                                                                             |
| 19 | Консультант Плюс                                                                                                                                                                                                           | <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>                                                                                                                                                                                                           |
| 20 | Гарант                                                                                                                                                                                                                     | <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a>                                                                                                                                                                                                                   |
| 21 | Сайты для изучения английского языка                                                                                                                                                                                       | <a href="http://www.learnenglish.org/">http://www.learnenglish.org/</a><br><a href="http://www.bbc.co.uk/worldservice/learnenglish">http://www.bbc.co.uk/worldservice/learnenglish</a><br><a href="http://www.englishlistening.com/">http://www.englishlistening.com/</a> |



При осуществлении образовательного процесса аспирантами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: Microsoft office (Powerpoint, Word и т.д), Open Office, Skype и др.

## **9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Для материально-технического обеспечения 2.1.2 дисциплины «Иностранный язык» используются: аудитории № 4317, компьютерный класс университета с выходом в Интернет, лекционные и семинарские занятия проводятся с применением видеопроектора и компьютерных технологий, современного оборудования.

Для изучения дисциплины используются библиотечный фонд, учебная литература, имеющаяся в научном фонде библиотеке, на выпускающих кафедрах.



