

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Бенин Дмитрий Михайлович

Должность: И.о. директора института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костякова

Дата подписания: 08.12.2025 12:51:07

Уникальный программный ключ

dc6dc8315334aed86f2a/c5a0ce2cf217be1e29



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ -

МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»

(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт экономики и управления АПК

Кафедра иностранных и русского языков

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора института
мелиорации, водного хозяйства и
строительства имени А.Н. Костякова

Д.М. Бенин

2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

шифр Б1.О.06 «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (ТЕХНИЧЕСКИЙ)»

для подготовки магистров

ФГОС ВО

Направление: 20.04.01 «Техносферная безопасность»

Направленность (профиль): «Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях»

Курс: 1

Семестр: 1

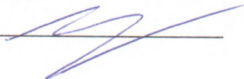
Форма обучения: заочная

Год начала подготовки: 2025

Москва, 2025

Разработчик:
Цыганкова А.С., к.пед.н. 

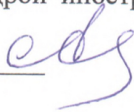
«25» 08 2025г.

Рецензент: Прудкий А.С., к.пед.н., доцент кафедры высшей математики 

«25» 08 2025г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность» профессиональных стандартов и учебного плана 2025 года начала подготовки.

Программа обсуждена на заседании кафедры иностранных и русского языков протокол № 1 от «26» 08 2025г.

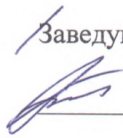
И.о. зав. кафедрой иностранных и русского языков к.филол.н., доцент
Зайцев А.А. 

«26» 08 2025г.

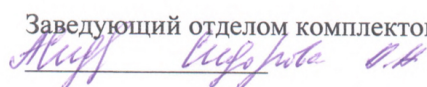
Согласовано:

Председатель учебно-методической комиссии
Института мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н.
Костякова, к.п.н., доцент Щедрина Е.В. 

«26» 08 2025г.

 Заведующий выпускающей кафедрой техносферной безопасности

«26» 08 2025г.

 Заведующий отделом комплектования ЦНБ /

«26» 08 2025г.

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ	4
1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	6
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4.1 Распределение трудоемкости по видам работ по семестрам	11
4.2 Содержание дисциплины	12
4.3 Содержание практических занятий и контрольных мероприятий	14
4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины	16
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	18
Применение активных и интерактивных образовательных технологий	
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	19
6.1 Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности	19
6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описания шкал оценивания	42
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	51
7.1 Основная литература	51
7.2 Дополнительная литература	52
7.3 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям	53
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	53
9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ (ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ)	54
10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	54
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	55
12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ	58

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.06
«Иностранный язык (технический)»
для подготовки магистров по направленности
«Промышленная безопасность и защита в
чрезвычайных ситуациях»

Цель освоения дисциплины:

Основной целью освоения иностранного языка (технического) является совершенствование степени владения иностранным языком и наиболее полное использование его в научной работе и в профессиональной деятельности.

Цель обучения также обусловлена актуализацией использования в учебном процессе цифровых технологий и инструментов, формирующих навыки и умения работы в цифровой профессиональной среде.

Иностранный язык (технический) рассматривается на современном этапе обучения как неотъемлемый компонент профессиональной подготовки будущего магистра. Это связано с реформированием политических, экономических и культурных сфер деятельности, ориентацией их на совместное партнерство с зарубежными странами и международные стандарты. Повышается роль иностранного языка (технического) не только как средства профессионального общения, но и как средства достижения социальных ролей. Поэтому возникает потребность в поисках новых подходов в преподавании иностранного языка (технического) в вузе с целью подготовки специалиста, профессиональная компетенция которого становится более глубокой благодаря владению деловым иностранным языком.

Обучение студентов иностранному языку (техническому) рассматривается как обязательный компонент профессиональной подготовки магистра, владение иностранным языком (техническим) рассматривается как фактор, соответствующий современным требованиям экономики, повышающий степень востребованности выпускника на рынке труда.

Место дисциплины в учебном процессе: дисциплина «Иностранный язык (технический)» включена в обязательный перечень ФГОС ВО и в данной программе относится к обязательным дисциплинам базовой части цикла дисциплин Б1.О.06, включенных в учебный план подготовки магистров по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность», направленность «Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях». Дисциплина преподается на первом курсе в первом семестре обучения в магистратуре.

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: УК-4 (УК-4.2; УК-5 (УК-5.1; УК-5.2), ОПК-5 (ОПК 5.1)

Краткое содержание дисциплины:

Развитие лингвистической и профессиональной межкультурной компетенций призвано способствовать во взаимодействии с другими дисциплинами формированию профессиональных навыков студентов, формированию умения выделять из всех предлагаемых источников профессионально значимую информацию, аргументированно излагать собственную точку зрения по профессиональным вопросам, участвовать в дискуссиях по специальной проблематике, выступать с докладами и сообщениями на международных семинарах и конференциях. Таким образом вносится основополагающий вклад в формирование профессиональной компетенции, поскольку студенты приобретают знания и навыки, позволяющие им выполнять в будущем задачи профессионального характера, используя иностранный язык в качестве средства достижения целей профессиональной деятельности.

Программа отражает достижения общей теории перевода, лингвистики текста, социолингвистики и методики преподавания иностранных языков. Программа составлена в полном соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа учитывает современные тенденции и требования к обучению практическому владению иностранными языками в повседневном общении и в профессиональной сфере. В ней сформулированы конкретные задачи обучения, структура курса, промежуточные и итоговые цели, а также указывается тематика и характер языкового материала, рекомендуемые для освоения различных видов речевой деятельности на разных этапах учебного процесса.

Общая трудоемкость дисциплины, в том числе практической подготовки, составляет 144/4 (часы/в том числе 4 часа практической подготовки).

Промежуточный контроль: зачет с оценкой.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Основной целью изучения иностранного языка (технический) является совершенствование степени владения иностранным языком и наиболее полное использование его в научной работе и в профессиональной деятельности.

Цель обучения также обусловлена актуализацией использования в учебном процессе цифровых технологий и инструментов, формирующих навыки и умения работы в цифровой профессиональной среде.

Практические задачи состоят в том, чтобы развить у студентов умение:

- систематически следить за иноязычной научной информацией по соответствующему профилю;
- достаточно свободно читать и понимать зарубежные первоисточники по своей специальности и извлекать из них необходимые сведения;

- оформлять извлеченную информацию в удобную для пользования форму в виде аннотаций, переводов, рефератов и т.п.;
- вести беседу на иностранном языке, связанную с научной работой и повседневной жизнью.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Дисциплина «Иностранный язык (технический)» включена в перечень дисциплин базовой части учебного плана по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность», направленность «Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях». Дисциплина «Иностранный язык (технический)» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС, ОПОП ВО и Учебного плана направления подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Особенностью дисциплины «Иностранный язык (технический)» является комплексная теоретическая и практическая подготовка студентов (магистров), а также формирование навыков работы с аутентичными иноязычными источниками и словарным инструментарием. При изучении дисциплины «Иностранный язык (технический)» используется текущий контроль усвоения лексического, грамматического и текстового материала и выполнения аудиторных, самостоятельных и контрольной работ. По результатам текущего контроля выставляется аттестация студентов (магистров); промежуточный контроль осуществляется путем проведения зачета.

Связь с предшествующими дисциплинами

Дисциплина «Иностранный язык (технический)» носит интегрированный характер, проявляющийся в ее взаимосвязи с такими дисциплинами учебного плана, как «История», «Философия», «Информатика», «Иностранный язык».

Связь с последующими дисциплинами

Дисциплина «Иностранный язык (технический)» может рассматриваться как этап подготовки к изучению дисциплины «Иностранный язык» и «Деловой иностранный язык» в аспирантуре. В ходе освоения содержания дисциплины «Иностранный язык (технический)» студенты (магистры) получают развитие академических умений и навыков, связанных с поиском и обработкой информации, а также представлением результатов исследования, что необходимо для более успешного изучения дисциплин профессионального цикла, таких как Комплексная мелиорация земель различного назначения, Управление качеством водных ресурсов и др.

Рабочая программа дисциплины «Иностранный язык (технический)» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких

обучающихся.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Реализация в дисциплине «Иностранный язык (технический)» требований ФГОС ВО, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность», направленность «Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях» направлена на формирование у магистров 4 компетенций (табл. 1).

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.06 Иностранный язык (технический)

Таблица 1

№ п/п	Компетенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1.	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.2 Применение информационно-коммуникационных технологий для сбора, обработки и перевода информации	- основы лексики и грамматики иностранного языка, для получения информации из зарубежных источников - различные виды чтения, лексику и грамматику иностранного языка, необходимую для получения информации на темы повседневного и делового общения	- пользоваться иностранным языком как средством общения; - вести деловые переговоры, участвовать в деловых встречах; - читать литературу по специальности; - осуществлять коммуникации с учетом норм цифрового этикета	- навыками чтения и использования словаря для получения информации - навыками общего и профессионального общения на иностранном языке, в том числе с использованием различных цифровых средств; - приемами перевода специальной литературы, основами деловой переписки, - неподготовленной устной речью на иностранном языке
2.	УК-5	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1 Выбор способов интеграции работников, принадлежащих к разным культурам, в производственную команду	- особенности межкультурного взаимодействия	-пользоваться иностранным языком как средством общения -вести деловые переговоры, участвовать в деловых	- приемами представления презентации -навыками общего и проф. общения на иностранном языке

					встречах - выявлять обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем	-неподготовленной устной речью на иностранном языке
3.			УК-5.2 Выбор способа преодоления коммуникативных, образовательных, этических барьеров для межкультурного взаимодействия при решении профессиональных задач.	- причины и типы коммуникационных барьеров в межкультурном взаимодействии	- пользоваться иностранным языком как средством общения - вести деловые переговоры -участвовать в деловых встречах; - выявлять возможные причины коммуникативных барьеров	-навыками общего и профессионального общения на иностранном языке; - способностью преодолевать коммуникативные барьеры - неподготовленной устной речью на иностранном языке
4.		ОПК-5 Способен разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности, проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов	ОПК-5.1 Выбор нормативно-правовых документов в сфере экологической (промышленной) безопасности	- правила речевого этикета, в том числе цифрового этикета; - основы публичной речи; -применение диалогической и монологической речи в сфере профессиональной коммуникации	- передавать на иностранном языке сообщения в форме монологического высказывания (в рамках указанной тематики) и обмениваться информацией в процессе диалогического общения (в соответствии с целями, задачами и условиями	- навыками выражения своих мыслей в профессиональном общении на иностранном языке; - навыками научной и публичной речи, осуществляя при этом определённые коммуникативные намерения в рамках речевого этикета

					речевого взаимодействия, а также в связи с содержанием прочитанного/ прослушанного текста)	
--	--	--	--	--	--	--

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ в семестре

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зач. ед.(144 часа), их распределение по видам работ в семестре представлено в таблице 2.

Таблица 2

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час	1 семестр
		Курс 1
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	144/4	144/4
1. Контактная работа	18,35/4	18,35/4
Аудиторная работа	18/4	18,35/4
<i>в том числе</i>		
<i>практические занятия (ПЗ)</i>	18/4	18
<i>контактная работа на промежуточном контроле (КРА)</i>	0,35	0,35
2. Самостоятельная работа (СРС)	117,65	117,65
<i>самоподготовка (проработка и повторение материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям, рубежному и текущему контролю и т.д.)</i>	98,65	98,65
<i>подготовка к зачету с оценкой</i>	4	4
<i>контрольная работа</i>	8	8
Вид промежуточного контроля:	зачет с оценкой	

4.2 Содержание дисциплины

Тематический план учебной дисциплины «Иностранный язык (технический)»

Таблица 3

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнённо)	Всего	Аудиторная		Внеаудиторная работа СР
		ПЗ	ПКР	
Раздел 1. Социально-культурная сфера общения. Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии.	66	9		43
Тема 1.1 Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии.	33	4		19
Тема 1.2 Землеустройство и проблемы экологии.	33	5		20
Раздел 2. Профессиональная сфера общения. Строительство и природопользование.	66	9		43,65
Тема 2.1 Земля как природный ресурс. Цифровой фактор развития экологизации землепользования.	33	4		23
Тема 2.2 Строительство и природопользование. Цифровая трансформация отрасли.	33	5		24,65
КРА	0,35		0,35	
Контрольная работа	8			8
Подготовка к зачету	4			4
Всего за I семестр	144	18	0,35	98,65
Всего по дисциплине	144	18	0,35	98,65

1 семестр

Раздел 1. Социально-культурная сфера общения. Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии.

Тема 1.1 Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии. Загрязнение окружающей среды. Загрязнение воздуха. Кислотные дожди. Истощение озонового слоя. Парниковый эффект. Глобальное потепление.

Тема 1.2 Землеустройство и проблемы экологии. Эрозия почвы, загрязнение, засорение, истощение почв. Севооборот культур и экологическое состояние почв. Современные экосистемы и их значение.

Раздел 2. Профессиональная сфера общения. Строительство и природопользование.

Тема 2.1 Земля как природный ресурс. Земельные ресурсы России. Использование земель различного назначения. Землеустройство и его значение. Природоохранные аспекты землеустройства. Цифровой фактор развития экологизации землепользования.

Тема 2.2 Строительство и природопользование. Природопользование и природообустройство. Эффективное природопользование и природообустройство в современном сельском хозяйстве. Поиск зелёных решений при экологическом строительстве. Экологическая безопасность строительных материалов. Цифровая трансформация отрасли.

4.3 Практические занятия

Содержание практических занятий и контрольных мероприятий

Таблица 4

№ п/п	№ раздела	Название раздела, темы	№ практических занятий	Формируемые компетенции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1	Раздел 1. Социально-культурная сфера общения. Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии					9
1.1	Тема 1.1 Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии. Загрязнение окружающей среды. Загрязнение воздуха. Кислотные дожди. Истощение озонового слоя. Парниковый эффект. Глобальное потепление.		Практическое занятие № 1,2,3,4	УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1	Учебная дискуссия на тему «Цифровые технологии в экологии», в том числе с использование цифровых технологий и инструментов. Интерактивные лексико-грамматические упражнения Чтение, перевод и реферирование текстов по экологическим проблемам современности, в том числе с использование цифровых технологий и инструментов. Написание электронного делового письма	4
1.2	Тема 1.2 Землеустройство и проблемы экологии. Эрозия почвы, загрязнение, засорение, истощение почв. Севооборот культур и экологическое состояние почвы. Современные экосистемы и их значение.		Практическое занятие № 5,6,7,8,9	УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1	Учебная дискуссия на тему «Землеустройство и проблемы экологии. Эффективное использование потенциала земельных ресурсов. Свободные городские земли, возможности для строительства», в том числе с использование цифровых технологий и инструментов. Выполнение интерактивных лексико-грамматических упражнений. Доклад презентация.	5

2	Раздел 2. Профессиональная сфера общения. Строительство и природопользование				9
2.1	Тема 2.1 Земля как природный ресурс. Земельные ресурсы России. Использование земель различного назначения. Землеустройство и его значение.	Практическое занятие № 10,11,12,13	УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1	Учебная дискуссия на тему «Цифровой фактор развития экологизации землепользования» Интерактивные лексико-грамматические упражнения Чтение, перевод и реферирование текстов по экологическим проблемам современности, в том числе с использованием цифровых технологий и инструментов.	4
2.2	Тема 2.2 Строительство и природопользование. Природопользование и природообустройство. Эффективное природопользование и природообустройство в современном сельском хозяйстве. Поиск зелёных решений при экологическом строительстве. Экологическая безопасность строительных материалов. Цифровая трансформация отрасли.	Практическое занятие № 14,15,16,17	УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1	Ролевая игра на тему: «Экскурсия для иностранной делегации в РГАУ-МСХА для обсуждения вопросов экологической безопасности строительных материалов, строительства разных строительных конструкций, гидротехнических сооружений и мостов различных видов. (участники международной научной конференции)». Выполнение интерактивных лексико-грамматических упражнений. Контрольная работа.	5
	Всего практических занятий				18

4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Таблица 5

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
1	Раздел 1. Социально-культурная сфера общения. Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии	
1.1	Тема 1.1 Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии. Загрязнение окружающей среды. Загрязнение воздуха. Кислотные дожди. Истощение озонового слоя. Парниковый эффект. Глобальное потепление.	Подготовка к дискуссии на тему «Цифровые технологии в экологии»: (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1). Написание электронного делового письма (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1). Чтение и перевод текстов по обозначенной тематике (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1) Обобщение и повторение лексического и грамматического материала. Выполнение интерактивных лексико-грамматических упражнений (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1)
1.2	Тема 1.2 Землеустройство и проблемы экологии. Эрозия почвы, загрязнение, засорение, истощение почв. Севооборот культур и экологическое состояние почв. Современные экосистемы и их значение.	Подготовка к презентации с докладом на тему «Землеустройство и проблемы экологии. Эффективное использование потенциала земельных ресурсов. Свободные городские земли, возможности для строительства» (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1) Чтение и перевод текстов по обозначенной тематике (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1) Обобщение и повторение лексического и грамматического материала. Выполнение интерактивных лексико-грамматических упражнений (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1)
2	Раздел 2. Профессиональная сфера общения. Строительство и природопользование	
2.1	Тема 2.1 Земля как природный ресурс. Земельные ресурсы России. Использование земель различного назначения. Землеустройство и его значение.	Подготовка к дискуссии на тему «Цифровой фактор развития экологизации землепользования» (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1) Чтение и перевод текстов по обозначенной тематике (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1) Обобщение и повторение лексического и грамматического материала. Выполнение интерактивных лексико-грамматических упражнений (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1)
2.2	Тема 2.2 Строительство и природопользование. Природопользование и природообустройство. Эффективное природопользование и природообустройство в современном сельском хозяйстве. Поиск зелёных решений при экологическом строительстве. Экологическая безопасность строительных материалов. Цифровая трансформация	Подготовка к ролевой игре на тему: «Экскурсия для иностранной делегации в РГАУ-МСХА для обсуждения вопросов экологической безопасности строительных материалов, строительства разных строительных конструкций, гидротехнических сооружений и мостов различных видов. (участники международной научной конференции)» (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1) Чтение и перевод текстов по обозначенной

	отрасли.	тематике (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1) Обобщение и повторение лексического и грамматического материала. Выполнение интерактивных лексико-грамматических упражнений (УК-4.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-5.1)
--	----------	--

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

Таблица 6

№ темы п/п	Название темы и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
1.1	Экологические проблемы современности. Цифровые технологии в экологии. Загрязнение окружающей среды. Загрязнение воздуха. Кислотные дожди. Истощение озонового слоя. Парниковый эффект. Глобальное потепление.	ПЗ Учебная дискуссия на платформе https://webinar.ru/ на тему: «Цифровые технологии в экологии».
1.2	Землеустройство и проблемы экологии. Эрозия почвы, загрязнение, засорение, истощение почв. Севооборот культур и экологическое состояние почвы. Современные экосистемы и их значение.	ПЗ Проблемно-коммуникативное обучение, включающее: дискуссия круглый стол кейс технологии
2.1	Земля как природный ресурс. Земельные ресурсы России. Использование земель различного назначения. Землеустройство и его значение. Природоохранные аспекты землеустройства. Цифровой фактор развития экологизации землепользования.	ПЗ устные и письменные творческие задания анализ деловых ситуаций дискуссия составление мини презентаций
2.2	Строительство и природопользование. Природопользование и природообустройство. Эффективное природопользование и природообустройство в современном сельском хозяйстве. Поиск зелёных решений при экологическом строительстве. Экологическая безопасность строительных материалов. Цифровая трансформация отрасли.	ПЗ презентация мозговой штурм интерактивные задания с использованием ИКТ

6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.

6.1 Типовые задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности.

I. Пример вопросов для составления и обсуждения презентации с докладом по разделу 1 «Землеустройство и проблемы экологии. Эффективное использование потенциала земельных ресурсов. Свободные городские земли, возможности для строительства»

1. Структура земельных ресурсов.
2. Эрозия почвы, загрязнение, засорение, истощение почв.
3. Севооборот культур и экологическое состояние почвы
4. Современные экосистемы и их значение
5. Повышение эффективности использования земельных ресурсов.
6. Свободные городские земли, возможности для строительства

II. Пример перечня тем для дискуссии «Цифровые технологии в экологии» по разделу 1.

1. Экологические проблемы современности.
2. Загрязнение окружающей среды.
3. Загрязнение воздуха. Кислотные дожди.
4. Истощение озонового слоя. Парниковый эффект. Глобальное потепление.
5. Цифровые технологии в экологии.

III. Пример ролевой игры №1 по разделу 2

«Экскурсия для иностранной делегации в РГАУ-МСХА для обсуждения вопросов экологической безопасности строительных материалов, строительства разных строительных конструкций, гидротехнических сооружений и мостов различных видов (участники международной научной конференции)».

1. Тема: Экологическая безопасность строительства.
2. Концепция игры: в игровой форме рассмотреть пути решения проблем, возникающие в процессе строительства разных строительных конструкций.
3. Роли: «представители делегации из разных стран», «участники конференции», «ведущий».
4. Ролевые задачи «представителей делегации из разных стран»:
 - мотивированно обосновать свои идеи относительно вопросов экологической безопасности строительных материалов, строительства разных строительных конструкций, гидротехнических сооружений и мостов различных видов, предоставить соответствующие условия для этого.
5. Ролевые задачи «участников конференции»:
 - участвовать в дискуссии, задавать уточняющие вопросы, обсуждать

преимущества и недостатки предлагаемых идей, выразить свое мотивированное положительное или отрицательное мнение по поводу обсуждаемых вопросов.

6. Ролевые задачи «ведущего»:

- сказать вступительное слово, представить тему конференции, ее участников, проблемные вопросы, выносимые на обсуждение.

7. Содержание игры: игра представляет собой конференцию:

«представителей делегации из разных стран» по очереди представляют свои аргументы относительно строительных материалов, строительства разных строительных конструкций, «участники конференции» задают вопросы, выдвигают свои контраргументы, предлагают варианты доработки идей. По итогам всех выступлений «ведущий» должен обобщить итоги конференции.

8. Ожидаемые результаты:

- формирование у студентов устойчивых навыков коммуникативного поведения в ситуациях профессионального общения, обсуждения информации, ее оценки и принятия определенного обоснованного решения.
- развитие речевых умений и навыков, необходимых и достаточных для осуществления коммуникативных функций представления информации, убеждения и обсуждения.

IV. Пример задания на чтение и перевод текстов по разделу 1 «Экологические проблемы современности».

1. Найдите в тексте определенную информацию (ответьте на вопросы текста).
2. Найдите в иноязычном тексте заданные слова (выражения) на русском языке.
3. Подтвердите или опровергните предложенные утверждения, основываясь на материале текста.
4. Составьте план текста (в вопросной, назывной или тезисной форме).
5. Перескажите текст (в общем, детально, выборочно).

Примеры текстов приведены в ОМД

V. Типовые интерактивные лексико-грамматические упражнения по разделу 1 «Экологические проблемы современности».

1. Вставьте слова из-под черты (по смыслу) в предложения (текст).
2. Соотнесите иноязычные (выражения) слова и их перевод.
3. Распределите предложения текста по порядку.
4. Найдите в тексте требуемые грамматические конструкции и переведите их.
5. Раскройте скобки, правильно употребив соответствующую грамматическую форму.

VI. Типовые вопросы к беседе

В настоящее время все больше говорят о том, что экологичность должна стать обязательным критерием инновационности строительных материалов.

Попробуем найти ответы на следующие вопросы:

- 1) Назовите, по вашему мнению, главные проблемы современных строительных материалов.
- 2) Что включает в себя экологическое поведение строительных материалов на протяжении жизненного цикла материала (ЖЦМ).
- 3) Что вы понимаете под экологичностью материала. Надо ли осуществлять оценку экологичности строительных материалов?
- 4) Как вы предлагаете осуществлять контроль за безопасностью строительной продукции. Почему?

Примерные ситуации для беседы на иностранном языке (текущий контроль знаний)

Ситуация 1. Вы устраиваетесь на работу. С Вами проводят собеседование. Укажите, как правильно сообщить следующую информацию:

имя и фамилию, возраст, место рождения: родной город и адрес, временные периоды, включающие год и число поступления в Университет или окончания его, назвать любимые предметы для изучения, специальность и специализацию, выразить отношение к своей будущей специальности; указать стаж работы по специальности, профессиональные умения, интересы и увлечения, которые могут быть использованы на Вашей новой работе; подчеркнуть, что Вам наиболее интересно, полезно, необходимо, трудно.

Ситуация 2. Ваш деловой партнер пытается назначить Вам встречу. Однако это время Вам не подходит, потому что оно уже занято другими делами. Вежливо и обстоятельно объясните Вашему партнеру причину отказа. Предложите другое время.

Ситуация 3. Вы - директор фирмы. Расскажите новому сотруднику о планировании его рабочего дня, основных обязанностях.

Ситуация 4. Вы организуете выставку, посвященную годовщине Вашей организации (на примере Московской сельскохозяйственной Академии им. К.А.Тимирязева). Укажите то, что, с Вашей точки зрения, знать наиболее.

Ситуация 5. Вы - ректор Академии повышения квалификации. Директор одной из фирм договаривается с Вами о прохождении повышения квалификации его сотрудниками. Поинтересуйтесь тем, какие предметы и в каком объеме должны войти в программу обучения.

Ситуация 6. Вы - разработчик нового улучшенного вида товара, участвующий в конкурсе на получение премии. Придумайте этот товар и назовите как можно больше его преимуществ.

VII. Типовые вопросы к устному опросу

1. Основные экологические проблемы современности.
2. Земельные ресурсы России.
3. Строительство и природопользование.

VIII. Типовые задания к рассказу

1. Найдите необходимую вам информацию по выбранной или указанной преподавателем теме в интернете.
2. Выпишите незнакомую лексику.

3. Составьте план рассказа, доклада.
4. Подготовьте письменный текст, на основе которого представьте основное содержание рассказа, доклада в устной форме. Время выступления 5-7 минут.

IX. Типовые задания к докладу-презентации

1. Найдите информацию на заданную тему в интернете
2. Выпишите незнакомую лексику
3. Составьте план доклада
4. Подготовьте письменный текст к докладу-презентации
5. Распределите материал по текстовым слайдам и слайдам-иллюстрациям
6. Используя PowerPoint подготовьте текстовые слайды и слайды-иллюстрации. Оптимальное число строк на текстовом слайде — от 5 до 9.
7. На основании составленного письменного текста подготовьте комментарии к каждому слайду, которые будут раскрывать основное содержание слайда. Не читайте слайд дословно, словами рассказывайте об основном содержании. Используйте как можно активнее ваш словарный запас.
8. Отрепетируйте свой доклад-презентацию. Продолжительность доклада/презентации 7-8 мин.

X. Типовые задания к написанию письма и эссе

Типовой вариант электронного делового письма

1. Прочитать и перевести письмо. Проанализировать оформление письма, формы обращения и завершения письма.

Dear Colleagues,

The increase in the population density leads society to consume more, build more, and increase production and economic growth. The production of construction materials needs high amounts of energy and, together with that, gives rise to significant CO₂ emissions. Sustainability can be defined as a set of environmental, economic, and social conditions in which all society has the capacity to maintain and improve its quality of life without degrading the quantity, quality, or availability of natural, economic, and social resources. Given the significant growth in the field of civil engineering, the sustainability principle must be taken into consideration, particularly when producing materials. This requires a comprehensive assessment that takes into consideration human needs for life cycle assessment of construction materials (natural resources, industrial products, energy, transportation, housing, and efficient management of waste and materials) while conserving and protecting the quality of the environment and the natural resource base essential for future development.

The Special Issue "Innovative Construction Materials for Sustainable Development" will feature papers presenting the problems due to climate change as well as papers on circular economy and resource preservation as well as competitiveness, economic viability, and user comfort in construction materials. Different themes can be presented in this Special Issue, such as:

- Durability and sustainability of concrete
- Sustainability construction materials
- Eco & green materials in construction
- Environmental impact mitigation
- Innovative concrete for sustainable construction

- Performance and sustainability of special concrete
- Sustainable construction through the precast system

Manuscripts should be submitted online at by registering and logging in to the website. Manuscripts can be submitted until the deadline. Please read the Instruction for Authors before submitting a manuscript.

Dr. Nassim Sebaibi
Editor

Типовой вариант эссе

1. Выполните задание по написанию эссе.

1.1 Ознакомьтесь с постановкой проблемы: Некоторые ученые считают, что цифровые технологии могут помочь решить многие проблемы экологии. А вы согласны с этим утверждением?

1.2 Напишите 200-250 слов.

1.3 Используйте следующий план: введение (формулировка проблемы); ваша точка зрения на проблему и две-три причины в поддержку вашей точки зрения; противоположная точка зрения на проблему и одна-две причины в ее поддержку; почему вы не согласны с противоположным мнением по проблеме (обоснуйте свою точку зрения) и наконец – заключение (окончательная формулировка вашей точки зрения по проблеме).

Типовые контрольные мероприятия Примерное содержание контрольных работ

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

1. Вставьте неопределенные местоимения some, any, no и их производные. Переведите предложения на русский язык.

1. This mechanic can repair ... type of engine at his workshop situated on the outskirts of the village.

2. Can you tell me ... about the specialists who have worked for long years in this field?

3. ... student uses these machine tools and specially purchased instruments as they are still packedin the warehouse.

2. Вставьте необходимые предлоги. Переведите предложения на русский язык.

1. Mr. Hall delivers lecturesthe students a technical college Iowa. 2. There are several scales measuring temperaturemotor lubricants and other technical liquids. 3. A wide rangeformsenergy can be converted electricity with little losses.

3. Вставьте подходящие по смыслу местоимения. Переведите предложения на русский язык.

1. My old car is not extremely fast, but ... is fuel consuming and eats several gallons of fuel per 100 miles of run.
2. John cannot findto repair car so ... will have to repair ... by
3. Learner–drivers are not allowed to drive ... own cars whiletraining, but ... can when examinations.

4. Вставьте соответствующие формы глаголов to have и to be.
Переведите предложения на русский язык.

1. Britain ... a major market for high–capacity combine harvesters.
2. These new University dons ... much better than their predecessors whohere before.
3. The cradle scythe ... the first hand reaper in the history of the mankind and its agriculture, as itthe simplest construction.

5. Переведите предложения на русский язык (письменно). Поставьте вопросы к выделенным частям этих предложений.

1. Electricity operates various automatic devices and accessories employed domestically and industrially.
2. Lately, the thresher has been powered by a steam engine or a tractor drive through a flat belt drive.
3. These newly purchased machines required a whole crew of qualified personnel.

6. Перепишите текст, дополняя его словами под чертой. Переведите текст на русский язык.

In a hot dry country such as Egypt water is ..., and to prevent the land from becoming ... long canals are built from dams. These ... must be continually kept open, for the Egyptian farms and ... cannot ... without these lifelines of water. Many inland ... are used for the ... of heavy goods by barges. This method of carrying materials is not so widelynow, for although it is cheaper, it has the ... of being much slower.

Waterways, disadvantage, dry, cotton fields, used, transport, scarce, exist

7. Поставьте данные в скобках глаголы в соответствующую видовременную форму. Переведите предложения на русский язык.

1. This system (give) a high, positive throughput and (take) correspondingly more power.
2. The production of John Deere combines (increase) next year by some 50 per cent.
3. This year Rostselmash (start) to change its company's infrastructure.

8. Подчеркните в каждом предложении модальные глаголы или их эквиваленты. Переведите предложения на русский язык.

1. This equipment can produce and control machine parts with very high accuracy.
2. One must know and observe basic rules to prevent accidents in operating vehicles.
3. The people had to irrigate this part of the desert so that to make it good for crop cultivation.

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

I. Задайте все возможные вопросы к данному предложению.

Nach dem Unterricht gehe ich oft in die Bibliothek oder treibe Sport.

II. Поставьте глаголы в соответствующую видовременную форму.
Переведите предложения на русский язык..

1. Er ... seine Freundin jeden Tag
 2. Ich ...bereite mein Frühstück immer selbst
 3. Es ist kalt. Sie ...warme Jacke
 4. Unsere Universitätnicht weit vomStadtzentrum.
 5. Meine Eltern und ichgewöhnlich im Süden.
- (sich erholen, vorbereiten, anrufen, sich befinden, anziehen)

III.Выпишите глаголы с отделяемыми приставками.

Abschreiben, zumachen, gefallen, aufstehen, empfehlen, bekommen, zurückkehren, einkaufen, versprechen, fernsehen, gefallen, auffallen, wegwerfen, abholen, erzählen, aufhören, zerstören.

IV.Дополните предложения подходящими предлогами. Переведите предложения на русский язык.

1. Er fährt ... dem Auto.
2. Klaus läuft ... Hause.
3. Wir protestieren ... den Krieg.
4. Mein Freund arbeitet ... BOSCH.
5. Am Wochenende kommt er ... Berlin.
6. Die Kindersitzen ..den Tisch.
7. Ich gehe ...dich einkaufen.
8. Unsere Familie lebt hier ... einem Jahr.

V. Дополните предложения соответствующими притяжательными местоимениями. Переведите предложения на русский язык.

1. Luise und ...Freundin gehen ins Kino.
2. Wir besuchen Klaus. Er istFreund.
3. Herr Huber,Auto ist kaputt.
4. Martin undBruder bleiben heute zu Hause.
5. Ich kaufe ein neues Handy. altes Handy ist sehr schlecht.

VI. Дополните предложения соответствующими личными местоимениями. Переведите предложения на русский язык.

1. Ich besuche oft. (Martin)
2. Warum fragst du (Ich)
3. Unsere Eltern sehen ... selten. (Wir)
4. Der Direktor sucht (Du)
5. Wir treffen ... oft im Supermarkt. (Paul und Franz)
6. Er liebt ... nicht. (Marta)

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

Ex.1. Употребите подходящий по смыслу артикль либо предлог de.

Переведите предложения на русский язык.

1. Il entre dans sa chambre et ouvre _____ fenêtre.
2. Il y a _____ livres sur cette étagère.
3. Il n'y a pas _____ livres sur cette étagère.
4. Je prends _____ pain qui est sur la table et _____ confiture qui sont dans le pot.
5. L'odeur _____ fleurs parfume la maison.
6. Vous avez trop _____ livres.

Ex.2. Замените пропуски относительными местоимениями qui, que dont, quoi, où. Переведите предложения на русский язык.

1. C'est un problème _____ il ne peut pas résoudre.
2. C'est un problème _____ le préoccupe beaucoup.
3. Il n'avait plus de _____ vivre.
4. La seule chose _____ je suis sûr, c'est qu'il ne voulait pas vous tromper.
5. La pièce _____ il couchait donnait sur la cour.
6. Regardez la maison _____ la porte est ouverte.

Ex.3. Замените выделенные слова личными приглагольными местоимениями le, la, les, lui, leur. Переведите предложения на русский язык.

1. J'écris à mon ami.
2. Je dois parler à un médecin.
3. N'oubliez pas de laisser votre adresse à vos amis.
4. Le professeur vous pose des questions difficiles.
5. Nous écrivons à nos parents.
6. Vous écoutez attentivement les réponses de vos amis.

Ex.4. Поставьте глаголы, данные в скобках, в Présent de l'Indicatif. Переведите предложения на русский язык.

1. Tout est bien qui (finir) bien.
2. La situation (devenir) critique.

3. Ils ont peu de temps, ne les (retenir) pas.
4. Nous (remplir) les vases de belles roses.
5. Quelle cravate (choisir) – vous pour votre costume noir?
6. A quelle groupe (appartenir) ces verbes?

Ex.5. Задайте вопросы к выделенным словам.

1. Cependant, malgré cet inconvénient, Paris attire tous les Français.
2. Paris, comme on dit, ne s'est pas construit en un jour.
3. Paris est situé sur la Seine et son activité portuaire est assez importante.
4. C'est aussi une des villes de France, d'Europe et, peut-être, même du monde la plus visitée par les touristes.
5. Paris a donc joué un rôle politique essentiel.
6. Cependant, malgré cet inconvénient, Paris attire tous les Français.

ТИПОВЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

(Раздел 2. Система высшего образования в России и за рубежом)

Лексико-грамматический тест

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

Выберите правильный ответ:

1. At the end of ...year students take their public exams.
A the first B the sixth C the tenth
2. Pupils in the USA have...
A public exams B national exams C no exams
3. Find the synonym to the word grammar school
A boarding school B private school C lyceum
4. In "a" Level exam A stands for ...
A advanced B adult C art
5. Primary schools provide ...
A higher education B elementary education C secondary education
6. At further education college pupils can choose...
A teaches B subjects C practical courses
7. Schools in the UK are...
A middle, elementary, high B primary, secondary, high C nursery, secondary, higher
8. In America children go to nursery at the age of ..
A 3-4 B 6-7 C 8-9
9. After school a pupil can ... any University.
A enter B leave C graduate
10. Pre-school education is provided by...
A grammar schools B comprehensive schools C kindergartens

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Укажите, какой союз надо употребить в следующем предложении: Der Verdienst eines Schweinepflegers stieg bei uns, ... die Selbstkosten je

Dezitonne Schweinefleisch gesunken waren.

1. bis;
2. wenn;
3. ob;
4. weil;
5. dass

2. Укажите, при переводе какого русского предложения на немецкий язык надо употребить союз «ob»:

Корреспондент спросил управляющего, рентабельно ли работает его хозяйство. «Рентабельно ли работает Ваше хозяйство?» - спросил корреспондент управляющего.

Корреспондент спросил управляющего о том, как работает его хозяйство.

3. Укажите, какой из приведенных ниже союзов нужно употребить при переводе следующего предложения на русский язык:

Obwohl die Bodenverhältnisse in beiden Betrieben gleich sind, sind die Erträge an Getreide verschieden.

1. хотя;
2. если;
3. когда;
4. так как;
5. чтобы

4. Укажите, какой из приведенных ниже союзов надо употребить в следующем предложении:

... die Melkerin früher etwa 20 Kühe gemolken hat, kann sie jetzt bei der Mechanisierung der Stallarbeiten bis 100 Kühe melken.

1. während;
2. da;
3. obwohl;
4. damit;
5. weil

5. Укажите, в каких предложениях «als» употреблено в значении «когда»:

- a) Unser Betrieb spezialisiert sich auf Gemüse- und Obstbau und hat jetzt mehr Einkünfte als früher.
- b) Mein Freund kam in sein Heimatdorf als Ingenieur zurück.
- c) Ich begann meine Forschungsarbeit vor 4 Jahren, als ich noch Student des

6. Укажите, какое из следующих русских предложений соответствует по смыслу немецкому предложению:

Die wissenschaftlichen Hochschulen legen mehr Wert auf die Forschung.

- a) Научные вузы придают особое значение исследованию.
- b) Экономические вузы придают особое значение исследованию.
- c) Особая ценность научных вузов состоит в исследовании.

- 1. a;
- 2. b, c;
- 3. c;
- 4. 0;
- 5. b

7. Укажите, каким немецким глаголом из числа приведенных ниже можно дополнить следующее предложение:

Der Gärtner kann sich auch

- 1. übernehmen;
- 2. beginnen;
- 3. weiterbilden;
- 4. arbeiten;
- 5. anbauen

8. Укажите номер немецкого слова, не имеющего эквивалента среди русских: условие, способность, содержание, основа, предприятие

- 1. die Bedingung;
- 2. die Grundlage;
- 3. der Bereich;
- 4. die Fähigkeit;
- 5. der Inhalt

9. В данном ряду укажите номер слова, сходного по значению (синоним) слову «absolvieren»:

- 1. zumachen;
- 2. beenden;
- 3. abnehmen;
- 4. zunehmen;
- 5. beginnen

10. Укажите, какой из приведенных ниже союзов следует употребить в следующем предложении:

Die Landwirtschaft muss mehr Fleisch und Butter erzeugen, ... der Bedarf an diesen Lebensmitteln mit jedem Tag steigt.

- 1. wenn;
- 2. obwohl;
- 3. damit;
- 4. als;
- 5. da

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

Выберите правильный ответ:

1. De quel âge est l'école obligatoire en France
1) de 3-18 ans 2) de 6-14 ans 3) de 6-16 ans
2. De 6 à 10 ans les enfants vont à... ?
1) à l'école primaire 2) au lycée 3) au collège
3. De 18 à 25 ans vont à... ?
1) au lycée professionnel 2) les écoles spécialisées 3) à l'université
4. Combien coûte l'inscription à l'université?
1) 600 euros par an 2) 400 euros par an 3) 300 euros par an
5. A la fin du lycée, les élèves passent un....
1) examen national : le baccalauréat 2) un test 3) un test progressif
6. Combien jours sont-ils les vacances de Noël?
1) 6 2) 7 3) 14
7. Où peuvent aller les élèves à l'âge de 15-18 ans?
1) au lycée 2) au collège 3) à l'école maternelle
8. Quels objets sont étudiés dans l'école primaire?
1) la lecture, l'expression orale, écrite, le chant, l'éducation physique et sportive
2) le calcul, le dessin, la géographie, l'histoire, l'instruction civique, les sciences (biologie et technologie) 3) toutes (1,2)
9. Quand les étudiants terminent les cours ?
1) fin février – début avril
2) fin septembre – début novembre
3) fin mai – début juin
10. Jusqu'à quel âge est l'enseignement à l'école gratuit ?
1) à 16 ans 2) à 25 ans 3) à 18 ans

Комплект заданий для контрольной работы

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

1. Выполните задания:

1.a На основе приведенных слов постройте предложения, соблюдая порядок слов:

1. she, won, easily, the game
2. tennis, every weekend, Ken, plays
3. quietly, the door, I, closed
4. his name, after a few minutes, I, remembered
5. a letter to her parents, Ann, writes, every week

1.b Отметьте предложения, в которых нарушен порядок слов, и перестройте их в соответствии с правилами:

Образец: Tom walks every morning to work. - Tom walks to work every morning.

1. Jim doesn't like very much baseball.

2. Ann drives every day her car to work.
3. When I heard the news, I immediately called Tom. (immediately – сразу)
4. Maria speaks very well English.
5. After eating quickly my dinner, I went out.

1.с На основе приведенных слов и словосочетаний постройте предложения, соблюдая правильный порядок слов:

1. always, at nine o'clock, out of the garage, in the morning, gets, his car, he
2. he, into town, after breakfast, often, Mrs. Hodges, takes 3.
a parking place, near the shops, they, find, rarely
4. sometimes, in a garage, Mr. Hodges, his car, parks
5. fly, with my parents, to Florida, sometimes, I, in winter

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Укажите, в каком из следующих предложений глагол «sein» входит в состав сказуемого, имеющего модальное значение:

a) Es ist sehr wichtig, durch die Melioration die Bodeneigenschaften zu verbessern.

b) Die Arbeitsproduktivität ist in der russischen Landwirtschaft in den nächsten Jahren um 40-50% zu steigern.

c) Hohe und stabile Erträge sind durch hohe Ackerkultur begünstigt.

1. a;
2. b, c;
3. b;
4. a, c;
5. c

2. Укажите, в каком из следующих предложений глагол «haben» употреблен в самостоятельном значении:

a) Unser Betrieb hat alle Möglichkeiten, in den nächsten Jahren seine Produktion auf das Zweifache zu steigern.

b) Wir haben jede Möglichkeit auszunutzen, um die Ernte in kürzester Zeit durchzuführen.

c) Zurzeit haben viele Agrarbetriebe die Arbeitsproduktivität in der Feld-und Viehwirtschaft bedeutend gesteigert.

1. a;
2. b, c;
3. b;
4. c;
5. 0

3. Укажите, какое русское предложение соответствует по смыслу немецкому:

In einer intensiven Landwirtschaft lässt sich jeder Quadratmeter Boden voll nutzen.

При интенсивном сельском хозяйстве мог быть полностью использован каждый квадратный метр почвы.

При интенсивном сельском хозяйстве остается полностью использовать каждый квадратный метр почвы.

При интенсивном сельском хозяйстве может быть полностью использован каждый квадратный метр почвы.

1. а, с;

2. а;

3. с;

4. b, с;

5. а, b

4. Укажите, какое русское предложение соответствует по смыслу немецкому:

Die Milchleistung dieser Kuh war durch richtige Fütterung zu steigern.

а) Молочную продуктивность этой коровы нужно было повысить путем правильного кормления.

б) Молочная продуктивность этой коровы повышается благодаря правильному кормлению

с) Молочную продуктивность этой коровы можно повысить с помощью правильного кормления.

1. а, b;

2. b, с;

3. с;

4. а;

5. а, с

5. Укажите, в каких предложениях указательное местоимение является заместителем существительного:

а) Die Klima- und Bodenverhältnisse in dem Kaukasus naheliegenden Rayon sind für den Weizenanbau besonders günstig.

б) Die Bedeutung der wichtigen Tierhaltung ist ebenso groß, wie die der Tierpflege.

с) Sowohl Wissenschaftler, als auch Praktiker sind mit den in der Lehrwirtschaft gezüchteten neuen Tierassen sehr zufrieden.

1. а;

2. b, с;

3. 0;

4. b;

5. а, с

6. Укажите, какое из следующих русских предложений соответствует по смыслу немецкому предложению:

Die chemische Bekämpfung der Unkräuter kann auf keinen Fall die vorbeugenden Pflegemaßnahmen ersetzen.

а) Химическая борьба с сорняками в особых случаях может заменить

профилактические мероприятия по уходу.

б) Профилактические мероприятия по уходу могут заменить химическую борьбу с сорняками в отдельных случаях.

с) Химическая борьба с сорняками ни в коем случае не может заменить профилактические мероприятия по уходу.

7. Укажите, каким немецким глаголом из числа приведенных ниже можно дополнить следующее предложение:

Die Pflanzenschutzmittel können außerdem Oberflächen- und Grundwasser belasten und mikrobielle Prozesse im Boden ...

1. senken;
2. sinken;
3. steigern;
4. verbessern;
5. stören

8. Укажите номер немецкого слова, не имеющего эквивалента среди русских: связь, вредитель, явление, средство защиты растений, посевная площадь

1. die Anbaufläche;
2. der Zusammenhang;
3. die Unkräuter;
4. die Erscheinung;
5. das Pflanzenschutzmittel

9. Укажите номер слова, которое является обобщающим:

1. das Fungizid;
2. das Pestizid;
3. das Herbizid;
4. das Insektizid;
5. das Bakterizid

10. Укажите, какое русское предложение соответствует немецкому:

Diese Maßnahme lässt sich nicht unter vorhandenen Klimabedingungen durchführen.

Это мероприятие нельзя провести в имеющихся климатических условиях.

Это мероприятие можно было не проводить в имеющихся климатических условиях.

Это мероприятие должно быть проведено в имеющихся климатических условиях.

1. а;
2. а, с;
3. б, с;
4. б;
5. с

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

Ex.1. Употребите подходящий по смыслу артикль либо предлог de.

Переведите предложения на русский язык.

1. Il entre dans sa chambre et ouvre _____ fenêtre.
2. Il y a _____ livres sur cette étagère.
3. Il n'y a pas _____ livres sur cette étagère.
4. Je prends _____ pain qui est sur la table et _____ confiture qui sont dans le pot.
5. L'odeur _____ fleurs parfume la maison.
6. Vous avez trop _____ livres.

Ex.2. Замените пропуски относительными местоимениями qui, que dont, quoi, où.

Переведите предложения на русский язык.

1. C'est un problème _____ il ne peut pas résoudre.
2. C'est un problème _____ le préoccupe beaucoup.
3. Il n'avait plus de _____ vivre.
4. La seule chose _____ je suis sûr, c'est qu'il ne voulait pas vous tromper.
5. La pièce _____ il couchait donnait sur la cour. 6.
Regardez la maison _____ la porte est ouverte.

Ex.3. Замените выделенные слова личными приглагольными местоимениями le, la, les, lui, leur. Переведите предложения на русский язык.

1. J'écris à mon ami.
2. Je dois parler au médecin.
3. N'oubliez pas de laisser votre adresse à vos amis.
4. Le professeur vous pose des questions difficiles.
5. Nous écrivons à nos parents.
6. Vous écoutez attentivement les réponses de vos amis.

Ex.4. Поставьте глаголы, данные в скобках, в Présent de l'Indicatif.

Переведите предложения на русский язык.

1. Tout est bien qui (finir) bien.
2. La situation (devenir) critique.
3. Ils ont peu de temps, ne les (retenir) pas.
4. Nous (remplir) les vases de belles roses.
5. Quelle cravate (choisir) – vous pour votre costume noir?
6. A quelle groupe (appartenir) ces verbes?

Ex.5. Задайте вопросы к выделенным словам.

1. Cependant, malgré cet inconvénient, Paris attire tous les Français.
2. Paris, comme on dit, ne s'est pas construit en un jour.
3. Paris est situé sur la Seine et son activité portuaire est assez

importante.

4. C'est aussi une des villes de France, d'Europe et, peut-être, memedumonde la plus visitée par les touristes.
5. Paris a donc joué un rôle politique essentiel
6. Cependant, malgré cet inconvénient, Paris attire tous les Français.

Пример тестового задания (к зачету)

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

1. Выберите правильный ответ:

1. In England children go to nursery at the age of ..
A 3-4 B 6-7 C 8-9
2. Public schools in the USA are ...
A free B private C For boys
3. Pupils in the UK have...
A public exams B national exams C no exams
4. State schools are ...
A optional B with payment C free
5. Schools in the USA are...
A middle, elementary, high B primary, secondary, high C nursery, secondary, higher
6. At further education college pupils can choose...
A teaches B subjects C practical courses
7. Education in countries is until 15-16.
A optional B compulsory C higher
8. If you have bad grades in exams you ... A passed them B took them C failed them
9. In the USA children must ... school between 6-18.
A leave B enter C attend
10. Find the synonym to the word independent school
A boarding school B private school C state school

НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

1. Укажите, какое из следующих русских предложений соответствует немецкому предложению:

Uns war eine klare Aufgabe gestellt.

- a) Поставленная задача была нам ясна.
- b) Задача была поставлена ясно.
- c) Нам была поставлена ясная задача.

1. b;
2. a, c;
3. a;
4. b, c;
5. c

2. Укажите, какую из следующих глагольных форм нужно употребить в предложении:

Die Arbeitsproduktivität ... um 30 Prozent gestiegen.

1. hat;
2. haben;
3. ist;
4. sind;
5. hatte

3. Укажите, какую из следующих глагольных форм нужно употребить в предложении:

Durch eine hohe Arbeitsproduktivität kann man die Selbstkosten

1. senken;
2. steigen;
3. sinken;
4. steigern;
5. stiegen.

4. Укажите, какое из следующих немецких предложений соответствует по смыслу русскому:

Новая дорога соединила нашу деревню с районным центром. a) Eine neue Straße verbindet unser Dorf mit der Rayonstadt.

b) Durch eine neue Straße ist unser Dorf mit Rayonstadt verbunden.

c) Eine neue Straße hat unser Dorf mit der Rayonstadt verbunden.

1. b, c;
2. a;
3. a, b;
4. c;
5. b

5. Укажите, в каких предложениях глагол «erhöhen» употреблен в форме партиципа II:

a) Die Arbeitsproduktivität war durch eine neue Erntemethode um 30 Prozent erhöht.

b) Wir wissen gut, dass neue Technik die Arbeitsproduktivität erhöht.

c) Auf dem Lande hat sich die Arbeitsproduktivität bedeutend erhöht.

1. b;
2. a, c;
3. a;
4. a, b;
5. c

6. Укажите, какое из следующих русских предложений соответствует по смыслу немецкому предложению:

Sie nutzen bei der Tierhaltung immer mehr industriemäßige Produktionsmethoden.

- a) Они все больше используют при содержании животных промышленные методы производства.
- b) Они всегда использовали при содержании животных несколько промышленных методов производства.
- c) Они будут все больше использовать при содержании животных промышленные методы производства.

7. Укажите, каким немецким глаголом из числа приведенных ниже можно дополнить следующее предложение:

Sie ... auch landwirtschaftliche Kulturen ..., vor allem Getreide, Obst, Gemüse, Tabak und Wein.

- 1. bereiten ... vor;
- 2. wachsen ... an;
- 3. gedeihen;
- 4. bauen ... an;
- 5. verarbeiten

8. Укажите номер немецкого слова, не имеющего эквивалента среди русских:

Зерновые, решение, пастбище, поддержание, последствие

- 1. die Ackerfläche;
- 2. das Getreide;
- 3. die Entscheidung;
- 4. die Folge;
- 5. die Erhaltung

9. В данном ряду укажите номер слова, противоположного по значению (антоним) слову «selten»:

- 1. einige;
- 2. alle;
- 3. jeder;
- 4. jemand;
- 5. oft

10. Укажите, какое из следующих русских предложений соответствует немецкому:

Die geplante Reise soll für mich interessant sein.

- a) Запланированная поездка должна быть для меня интересной.

b) Для меня должна быть запланирована интересная поездка.

c) Меня должна заинтересовать эта поездка.

1. b, c;

2. a;

3. a, c;

4. b;

5. c

ФРАНЦУЗСКИЙ ЯЗЫК

I. Укажите, в каком из следующих предложений глагол «être» сохраняет свое собственное значение.

a) Notre region s'est caractérisée par les terres arables très fertiles.

b) Avez-vous été en France?

c) Cet été nous nous sommes reposés en Crimée.

1. a

4. a, c

2. b, c

5. c

3. b (правильно)

II. Укажите, какое из следующих указательных местоимений надо употребить в предложении.

L'économie de la France est plus avancée que ... de l'Italie.

a) celui b) cela c) ceux d) celle e) ceux-ci

1. c, d

4. b

2. 0 (правильно)

5. c

3. a, e

III. Укажите, какое из следующих французских предложений соответствует русскому.

Мы вложили значительную сумму денег в строительство ремонтной мастерской.

a) Nous investissions une somme d'argent considérable dans la construction de l'atelier de réparation.

b) Nous avons investi une somme d'argent considérable dans la construction de l'atelier de réparation.

c) Nous investissons une somme d'argent considérable dans la construction de l'atelier de réparation.

IV. Укажите, какое из относительных местоимений надо употребить в следующем предложении.

La zone de la toundra dans ..les sols marécageux et tourbeux prédominent se trouve au Nord de notre pays.

- a) qui b) lequel c) laquelle d) dont e) que 1.

V. Укажите, в каком из следующих предложений надо употребить глагол «avoir» для образования Passé Composé.

- a) Vous m' ... posé une question difficile.
b) Après le travail mes amis se ... dirigés au cinéma.
c) Le président de notre firme ... bien dirigé le travail de ses collaborateurs.

Примерные тексты на письменный перевод и устное реферирование

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

As farming has developed and advanced over the years, different farming techniques have evolved. Farmers have learned from experiences - like the Dust Bowl in the 1930s - and devised more efficient ways to manage the land. In order to be able to produce a lot of food and keep it as inexpensive as possible for the consumer, developed countries like the United States have had to use pesticides (to kill insects), fertilizers (to make the soil more productive), and mechanized production (machines like combines, balers, and tillers.) With the help of these techniques, farmers in America are able to produce enough food for the millions of people who are not farmers.

Farmers have realized for a long time how important it is to protect natural resources, like soil, water, and biological (living) resources. Because of this, most farmers are good stewards of the land. As populations continue to increase, however, more demands are made on the land and on farmers. As resources get overused, the quality of the environment can be negatively impacted, which is why farmers are increasingly turning to concepts like land stewardship in order to protect the land for the future.

Many analysts recognize that, in order to protect our natural resources, there must be government regulations, incentive programs for those that manage the land, and farming techniques that keep the land healthy. Farmers recognize that farming has specific environmental effects on the land. When land is converted to agricultural use, it loses much of its biodiversity (ability to support many different types of living things) and habitats. Erosion can occur when fields are plowed, which causes soil to be damaged and lost. The supply of water can be reduced for other purposes, and water quality can be impacted.

The effects of agriculture also touch areas outside the farm. For example, the water supply over a broad area can be impacted if a great deal of water is needed for irrigation. Existing habitats can be destroyed when land use is changed. Agriculture can also alter chemical cycles and climatic conditions.

НЕМЕЦКИЙЯЗЫК

Zur Geschichte der Windenergienutzung

Die Windenergie wird seit Jahrhunderten vom Menschen für seine Zwecke genutzt. Es kam zum einen zur Nutzung des Windes zur Fortbewegung mit Segelschiffen oder Ballons, zum anderen wurde die Windenergie zur Verrichtung mechanischer Arbeit mit Hilfe von Windmühlen und Wasserpumpen genutzt.

Nach der Entdeckung der Elektrizität und der Erfindung des Generators lag auch der Gedanke der Nutzung der Windenergie zur Stromerzeugung nahe. Anfänglich wurden die Konzepte der Windmühlen nur abgewandelt und statt der Umsetzung der kinetischen Energie des Windes in mechanische Energie wurde über einen Generator elektrische Energie erzeugt. Mit der Weiterentwicklung der Strömungsmechanik wurden auch die Aufbauten und Flügelformen spezialisierter, und man spricht heute von Windkraftanlagen (WKA). Seit den Ölkrisen in den 1970er Jahren wird weltweit verstärkt nach Alternativen zur Energieerzeugung geforscht und damit wurde auch die Entwicklung moderner Windkraftanlagen vorangetrieben. Der Ausdruck Windmühle ist für stromerzeugende Anlagen nicht korrekt, da sie kein Mahlwerk besitzen.

Antrieb von SegelschiffendurchdenWind gehört, neben Zugtieren, zudenältesten Antriebssystemen von Verkehrsmitteln für Menschen.Im Jahre 2007 soll das erste Containerschiff mit einem Lenkdrachen der Firma Skysails ausgerüstet werden. Das Windsurfen, Kitesailing und StrandsegelnberuhenaufdemgleichenPrinzip. Historisch vor der Entwicklung von Automobilen bewegten sich Menschen mit Windwagen erstmals schneller als mit „Pferdegeschwindigkeit“ über dafür geeignete Landflächen.

Windenergieanlagen können in allen Klimazonen, auf See und in allen Landformen (Küste, Binnenland, Gebirge) zur Stromerzeugung eingesetzt werden. Eine aktuelle Studie der renommierten Harvard-Universität kommt zu dem Schluss, dass die global erzielbare Windenergie bei weitem ausreicht, um den gesamten Weltenergiebedarf zu decken. So kann nach sehr konservativen Berechnungen bis zum 40-fachen des weltweiten gegenwärtigen Bedarfs an elektrischer Energie und bis zum 5-fachen des globalen Gesamtenergiebedarfs durch Windenergie gedeckt werden. Aufgrund der Unstetigkeit des Windes kann die mit Windenergieanlagen gewonnene elektrische Energie nur im Verbund mit anderen Energiequellen oder in sehr kleinen Stromnetzen mit Speichern für eine kontinuierliche Energiebereitstellung genutzt werden.

ФРАНЦУЗСКИЙЯЗЫК

La surexploitation des ressources

Перечислите основные негативные последствия чрезмерной эксплуатации природных ресурсов.

Contrairement aux idées reçues, les eaux usées rejetées par l'agriculture intensive et l'industrie dans les fleuves, les lacs et les rivières polluent deux fois plus les océans que le transport maritime. Pourtant, les dégazages en mer déversent chaque année de 1 200 000 à 1 500 000 tonnes de produits chimiques.Il ne s'agit pas seulement d'hydrocarbures, mais aussi d'une large gamme de détergents, d'huiles diverses qui polluent dans une quasi-impunité au-delà des zones économiques exclusives (200

милles нautiques) puisque l'on peut procéder à des rejets dans les mers ouvertes à condition de ne pas dépasser certaines normes. Par ailleurs, les rivières, les fleuves et les estuaires charrient vers le milieu marin quantité de substances particulièrement nocives, comme le mercure et le plomb. L'utilisation massive des engrais agricoles, des pesticides et des nitrates dans l'agriculture intensive augmente les rejets d'eaux riches en phosphates et en ammonium, provoquant une prolifération d'algues (les marées vertes) qui asphyxient le milieu marin.

Ces phénomènes menacent directement l'avenir du biotope marin car ils engendrent une eutrophisation des estuaires, véritables pouponnières pour 80 % des espèces. Autre danger : la surpêche. Les stocks de poissons sont exploités au-delà de leurs limites biologiques. Dans certaines eaux européennes, 40 à 60 % des réserves des principales espèces commerciales sont utilisées dans des conditions mettant en péril leur renouvellement. Enfin, l'augmentation de la pression démographique, avec 8 milliards d'êtres humains prévus en 2020, ne peut qu'exacerber les problèmes posés par les rejets polluants, qu'il s'agisse de ceux émanant de l'agriculture, des industries, des transports ou de ceux provenant des particuliers. Des solutions existent pourtant dans tous ces domaines. C'est avant tout une question de volonté politique. Or celle-ci dépend dans une large mesure de la prise de conscience des citoyens. On comprend d'autant mieux l'enjeu capital que représente le défi de changer les mentalités, pour que chacun s'engage à repenser son rapport à l'environnement.

Примерные темы для беседы на иностранном языке (промежуточный контроль знаний - зачет)

1. Развернутое сообщение о своей студенческой жизни в университете.
2. Развернутое сообщение об учёбе в университете (в магистратуре).
3. Рассказать об участии в СНО (студенческое научное общество). Подготовка тезисов и презентации к участию и выступлению на научно практической конференции.
4. Развернутое сообщение о своей дипломной работе (в магистратуре). Тема, цели, задачи исследования, результаты, значимость работы.
5. Развернутое сообщение об этапах подготовки своей научной работы (в магистратуре). Используемые методы, структура.
6. Развернутое сообщение о своем учебном заведении (в магистратуре) (история, направления подготовки, качество обучения, научная база и материально техническое обеспечение процесса обучения).
7. Рассказать о роли научно-исследовательской деятельности в процессе подготовки молодых специалистов.
8. Сообщение о выдающихся ученых, которые внесли вклад в изучаемую вами область науки/ специальность.
9. Сообщение о влиянии научно-технического прогресса и достижений в вашей области исследований на повседневную жизнь людей. Преимущества и недостатки НТП.
10. Сообщение информации о себе при приеме на работу/ учебу/ получения гранта. Подготовка CV/ резюме.
11. Какие советы вы бы дали для подготовки к успешному собеседованию.
12. Развёрнутое сообщение о текущих актуальных проблемах и исследованиях в

данной научной области.

13. Развернутое сообщение о своей будущей профессии, о требованиях, предъявляемых к специалистам, работающим в данной области, и о своих карьерных планах на будущее.

14. Развернутое сообщение на тему - иностранный язык как средство профессионально ориентированного и делового общения.

15. Развернутое сообщение о роли и значении иностранного языка для вашей будущей профессиональной деятельности.

При реализации различных видов учебной работы по дисциплине и реализации компетентного подхода в учебном процессе в соответствии с требованиями ФГОС ВОпо направлению подготовки студентов с целью формирования и развития профессиональных навыков учащихся используются следующие образовательные технологии:

- активные формы проведения практических занятий (работа в парах, симуляционные и ролевые игры, разбор конкретных деловых ситуаций, лексико-грамматические тренинги, тренинги проведения переговоров, презентаций и др.);
- интерактивные формы проведения занятий (компьютерные симуляции, работа с мультимедийными программами в компьютерных классах и др.);
- проведение круглых столов, конференций, конкурсов презентаций;
- встречи с представителями российских и зарубежных компаний, выпускниками факультета, использующими иностранный язык в своей профессии;
- интенсивная внеаудиторная работа (домашняя работа с мультимедийными продуктами; творческое исследование, проекты с поиском в глобальных информационных сетях с зачетом результатов в рейтинговой системе аттестации студентов).

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, определяется главной целью программы, особенностью контингента учащихся и содержанием дисциплины.

6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Учитывая специфику иностранного языка как учебного предмета, целесообразно различать следующие виды контроля: текущий, промежуточный и итоговый. Все виды контроля составляют единую систему: текущий контроль подготавливает промежуточный, а последний, в свою очередь, готовит к итоговому.

Система контроля отвечает потребностям процесса обучения, является его составной частью и выполняет следующие функции: обучающую, диагностическую, корректирующую, контролирующую, управленческую, оценочную, стимулирующую, воспитывающую.

Формы контроля воспроизводят ситуации чтения, устной речи и письма, наиболее типичные для разных видов делового и профессионального общения, проверяя качество сформированных навыков и умений и их соответствие уровню подготовки студента. Все виды контроля предполагают зачеты самостоятельной работы студента.

Большое значение для успешного обучения имеет предварительный контроль, который позволяет впоследствии выстраивать процесс обучения с учетом исходного уровня подготовки студентов. При знакомстве с новой группой целесообразно фронтально и индивидуально проверить уровень сформированности речевых умений. Возможна также проверка сформированности ключевых языковых навыков и умений. Для реализации предварительного контроля могут использоваться тесты и/или собеседование.

Текущий контроль (осуществляется преподавателем, ведущим практические занятия):

- контроль и анализ устной речи;
- контроль лексического минимума и грамматических навыков;
- контроль чтения и перевода текстов по обозначенной тематике;
- контроль письменных домашних заданий;
- реферирование и аннотирование текстов по экологическим проблемам современности;
- беседа по вопросам, связанным с изучаемой тематикой;
- контроль самостоятельной работы студентов по выполнению лексико-грамматических упражнений.

Промежуточный контроль знаний по дисциплине (зачет) включает:

- перевод со словарём аутентичного научного/ профессионально ориентированного текста по специальности на русский язык.
- реферирование и беседа по аутентичному научному тексту, относящемуся к сфере основной профессиональной деятельности.
- подготовка и публичная защита презентации о своей научно исследовательской работе; возможно выступление с докладом на студенческой научно-практической конференции.

Формирование промежуточной оценки по дисциплине с использованием балльно-рейтинговой оценки работы студента

В конце семестра на основании поэтапного контроля обучения суммируются баллы текущих, рубежных и творческого рейтингов, подсчитываются дополнительные баллы за посещаемость и активность на занятиях и принимается решение о допуске магистра к итоговому контролю или освобождении от его сдачи. Студент может получить зачет по дисциплине без итогового контроля, если набранный рейтинговый балл в конце семестра оказался не меньше 60 баллов.

Оценка работ проводится по 100-балльной шкале. Итоговая оценка по дисциплине учитывает результаты балльно-рейтинговой системы контроля знаний (вклад 40%), оценку за презентацию, доклад на студенческой научной конференции (вклад 60%). Если по результатам текущих, рубежных творческого рейтингов магистр набрал в сумме менее 40% баллов от максимального рейтинга дисциплины, то до итогового контроля он не допускается и считается задолжником по данной дисциплине.

Критерии выставления оценок

Таблица 7

100% шкала оценок	Словесное Выражение	Цифровое выражение	Описание
61 – 100	зачтено		Содержание курса освоено полностью, (в достаточном объеме) без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.
<60 не зачтено	не зачтено		Содержание курса освоено частично, вне достаточном объеме (не выполнено), некоторые практические навыки работы не сформированы, многие предусмотренные программой обучения учебные задания не выполнены, либо качество выполнения некоторых из них оценено числом баллов, близким к минимальному.

Шкала оценивания	Экзамен, зачет с оценкой	Зачет
85-100	отлично	зачет
70-84	хорошо	
60-69	удовлетворительно	
0-59	неудовлетворительно	незачет

Оценка	Критерии оценивания
«5» (отлично)	оценку «отлично» заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – высокий
«4» (хорошо)	оценку «хорошо» заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – хороший (средний)
«3» (удовлетворительно)	оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, частично с

	пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – достаточный
«2» (неудовлетворительно)	оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, не сформированы

Преподавателем должны быть учтены баллы, полученные студентом при промежуточном контроле знаний в течение семестра, при выполнении заданий для самостоятельной работы, и выведена общая оценка.

Структура балльно-рейтинговой оценки студента:

- посещение лекций, практических занятий – 0,5 балла (за 2 ч занятия);
- качество подготовки к практическому занятию (правильность изложения при ответе на устные вопросы, наличие выполненных практических аудиторных и домашних заданий, задач, выступление с сообщением и т.д.) и т.д.) – от 0,5 до 2 баллов за каждое;
- корректность и вежливость при ответе на вопрос, а также в ходе дискуссии между студентами при обсуждении темы занятия – 0,5 балла.

Все виды учебных работ должны быть выполнены в установленные сроки, в случае невыполнения задания в установленный срок баллы за конкретный вид работы начисляются с пониженным коэффициентом.

Текущий контроль (проверка) проводится регулярно на всех видах групповых занятий и имеет цель получать оперативную информацию о текущей успеваемости. Методами традиционного контроля являются устный и письменный опросы; контрольная беседа; проверка домашних заданий; ответы на вопросы, поставленные для самоконтроля; решение письменных и устных задач по теме занятий; подготовка рефератов по теме и их защита и т.п.

Рубежный контроль проводится с целью проверки и коррекции хода освоения теоретического материала и практических умений и навыков в виде письменной контрольной работы (письменных заданий) либо тестирования.

В конце семестра на основании поэтапного контроля обучения суммируются баллы текущих, рубежного и творческого рейтингов, подсчитываются дополнительные баллы (посещаемость и активность на занятиях) и принимается решение о допуске студента к выходному контролю.

Итоговые результаты рейтинговой аттестации объявляются преподавателем на последнем занятии в зачетную неделю.

Если сумма баллов составляет 60 и более баллов, то по усмотрению преподавателя студенту может быть проставлен зачет без сдачи выходного контроля (зачета).

Если студент не набрал на протяжении семестра 60 баллов, он сдает зачет

по расписанию зачетной сессии.

Итоговая проверка (выходной контроль) проводится в виде зачета, основным методом его проведения выступает письменный или устный опрос.

Успешно усвоившим учебный материал по дисциплине считается студент, набравший в общей сумме 60 и более баллов. В этом случае в зачетную ведомость выставляется отметка «зачтено».

Условия и критерии выставления оценок

Студенты должны посещать все практические занятия, в срок выполнять все задания преподавателя, писать все аттестационные работы.

Высоким баллом оценивается активная работа на практических занятиях, хорошее качество перевода аутентичного текста по специальности в аудитории и дома, умение вести дискуссию на иностранном языке, творческий подход к выполнению домашних заданий, способность четко, емко и грамматически правильно формулировать свои мысли на иностранном языке, успешное выполнение контрольных работ.

Условия допуска к зачету

Условиями допуска к зачету является предоставление отчета о выполнении письменных практических работ.

Во время обучения студент должен:

а) подготовить развёрнутое сообщение на иностранном языке о текущих актуальных проблемах и исследованиях в данной научной области, о своей будущей профессии, о требованиях, предъявляемых к специалистам, работающим в данной области, и о своих карьерных планах на будущее.

б) самостоятельно подобрать аутентичную научную статью по теме, относящейся к сфере основной профессиональной деятельности или связанной с темой магистерской работы (объем 2500 п.з.). Сделать письменный перевод данной статьи на русский язык.

в) подготовить презентацию на иностранном языке о своей научно-исследовательской работе (тема, цели и задачи исследования, актуальность, используемые методы, структура работы, ожидаемые результаты).

Аттестационные требования к зачету (с оценкой)

1. Письменный перевод со словарём аутентичного научного/профессионально-ориентированного текста по специальности на русский язык. (объём 1600-1800 п/знаков). Время на подготовку 45 мин.

1. Реферирование и беседа по аутентичному научному тексту, самостоятельно подготовленному к зачету (2500 п/знаков), относящемуся к сфере основной профессиональной деятельности. Время на подготовку 15 мин.

2. Публичное представление презентации на иностранном языке о своей научно-исследовательской работе или выступление с докладом на иностранном языке о своей научно-исследовательской работе на студенческой научной конференции.

Критерии оценки презентация студентов

«отлично»

У студента почти нет проблем с пониманием вопросов по теме общения, он способен правильно, полно и глубоко излагать свои мысли по обсуждаемому вопросу с соблюдением норм языка, используя как фактическую информацию по теме, так и свои комментарии по обсуждаемой проблеме. Свободно ведет беседу, излагая не только факты, но и свое личное мнение по теме общения. Владеет техникой ведения беседы, а также умением спонтанно реагировать на изменение речевого поведения партнера. Высказывания являются полными и развернутыми, подтверждаются адекватными примерами.

«хорошо»

Студент показывает хороший уровень понимания коммуникативной задачи, однако не на все вопросы готов давать ответы сразу. Достаточно свободно ведет беседу, излагая факты, а в отдельных случаях свое личное мнение по теме общения. Владеет техникой участия в беседе, но ему не всегда удается спонтанно отреагировать на изменения речевого поведения партнера.

Владеет компенсаторными умениями, хотя их арсенал недостаточно разнообразен. В речи встречаются лексические и грамматические ошибки, но они не препятствуют общению.

«удовлетворительно»

Студент демонстрирует общее понимание обращенных к нему вопросов и желание участвовать в разговоре, однако, способность выхода из затруднений, возникающих в процессе общения, выражена недостаточно. Может определить необходимость в той или иной информации и выразить

свое мнение, используя простейшие языковые формы, но часто нуждается в повторении и объяснении задаваемых вопросов. Ответы не отличаются разнообразием используемых языковых средств и структурно однообразны. В процессе общения часто возникают паузы. Иногда нелогичен в высказываниях, легко переходит на использование заученного текста.

«неудовлетворительно»

Студент испытывает трудности в понимании обращенной к нему речи и участия в общении. Он часто просит повторить вопрос и говорить медленнее. Его ответы состоят из коротких фраз с использованием ограниченного набора речевых единиц и моделей языка. Не умеет адекватно реагировать на речь участников общения. Высказывание может содержать лексико-грамматические ошибки, затрудняющие понимание высказывания и даже делающего его невозможным. В речи присутствуют существенные ошибки. Неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические задания, не способен полно и глубоко излагать свои мысли, исходя из своей коммуникативной роли, а также логически обосновывать принятое решение. Также данная оценка ставится в случае неготовности к ответу, неправильные

или неполные ответы на вопросы, или за неправильные примеры либо за пассивное участие в работе.

Критерии оценки участия студентов в дискуссии

«отлично»

У студента почти нет проблем с пониманием вопросов по теме общения, он способен правильно, полно и глубоко излагать свои мысли по обсуждаемому вопросу с соблюдением норм языка, используя как фактическую информацию по теме, так и свои комментарии по обсуждаемой проблеме. Свободно ведет беседу, излагая не только факты, но и свое личное мнение по теме общения. Владеет техникой ведения беседы, а также умением спонтанно реагировать на изменение речевого поведения партнера. Высказывания являются полными и развернутыми, подтверждаются адекватными примерами.

«хорошо»

Студент показывает хороший уровень понимания коммуникативной задачи, однако не на все вопросы готов давать ответы сразу. Достаточно свободно ведет беседу, излагая факты, а в отдельных случаях свое личное мнение по теме общения. Владеет техникой участия в беседе, но ему не всегда удается спонтанно отреагировать на изменения речевого поведения партнера. Владеет компенсаторными умениями, хотя их арсенал недостаточно разнообразен. В речи встречаются лексические и грамматические ошибки, но они не препятствуют общению.

«удовлетворительно»

Студент демонстрирует общее понимание обращенных к нему вопросов и желание участвовать в разговоре, однако, способность выхода из затруднений, возникающих в процессе общения, выражена недостаточно. Может определить необходимость в той или иной информации и выразить свое мнение, используя простейшие языковые формы, но часто нуждается в повторении и объяснении задаваемых вопросов. Ответы не отличаются разнообразием используемых языковых средств и структурно однообразны. В процессе общения часто возникают паузы. Иногда нелогичен в высказываниях, легко переходит на использование заученного текста.

«неудовлетворительно»

Студент испытывает трудности в понимании обращенной к нему речи и участия в общении. Он часто просит повторить вопрос и говорить медленнее. Его ответы состоят из коротких фраз с использованием ограниченного набора речевых единиц и моделей языка. Не умеет адекватно реагировать на речь участников общения. Высказывание может содержать лексико-грамматические ошибки, затрудняющие понимание высказывания и даже делающего его невозможным. В речи присутствуют существенные ошибки. Неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические задания, не

способен полно и глубоко излагать свои мысли, исходя из своей коммуникативной роли, а также логически обосновывать принятое решение. Также данная оценка ставится в случае неготовности к ответу, неправильные или неполные ответы на вопросы, неправильные примеры, либо за пассивное участие в работе.

Критерии оценки работы студентов с текстами

«отлично»

Студент способен полно и глубоко понимать содержание прочитанного (со словарем) текста научно-популярного содержания, его структуру и последовательность мыслей; выполнять правильный перевод лексических единиц и грамматических конструкций, при полном отсутствии искажения смысла текста, но составлять свой собственный реферат прочитанному тексту с соблюдением всех необходимых требований.

«хорошо»

Студент способен относительно полно понимать не менее 75% содержания прочитанного (со словарем) текста научно-популярного содержания, его структуру и последовательность мыслей; выполнять правильный перевод не менее 75% лексических единиц и грамматических конструкций, при реферировании практически отсутствует искажения смысла текста или есть незначительные смысловые ошибки, не препятствующих передаче основной информации.

«удовлетворительно»

Студент способен относительно полно понимать не менее 60% содержания прочитанного (со словарем) текста научно-популярного содержания, его структуру и последовательность мыслей; выполнять относительно правильный перевод не менее 60% лексических единиц и грамматических конструкций, с коммуникативно допустимыми искажениями смысла при реферировании текста с потерей не более 40% основной информации.

«неудовлетворительно»

Студент демонстрирует неумение понять (пользуясь словарем) более 60% текста научно-популярного содержания, его структуру и последовательность мыслей, осуществляет неправильный перевод лексических единиц и грамматических конструкций, допускает искажение смысла текста при реферировании с потерей более 40% основной информации.

Критерии оценки выполнения студентами лексико-грамматических упражнений

«отлично»

Студент способен адекватно употреблять лексические единицы и

грамматические конструкции, а также четко выражать мысли и передавать смысл предложений и коммуникативных намерений без нарушений языковых норм и узуса современной речи.

«хорошо»

Студент способен относительно адекватно употреблять лексические единицы и грамматические конструкции, а также четко выражать мысли и передавать без серьезного искажения смысл предложений и коммуникативных намерений, однако при этом присутствуют коммуникативно допустимые ошибки с нарушениями языковых норм и узуса современной речи.

«удовлетворительно»

Студент не вполне адекватно употребляет лексические единицы и грамматические конструкции, а также относительно удовлетворительно выражает мысли и передает с определенными искажениями смысла предложений и коммуникативных намерений, при этом присутствуют отдельные явные нарушения языковых норм и узуса современной речи и искажения смысла отдельных предложений и коммуникативных намерений.

«неудовлетворительно»

Студент демонстрирует неумение адекватно употреблять в иноязычной речи лексические единицы и грамматические конструкции, а также осуществляет неправильный их перевод и допускает искажение смысла предложений и коммуникативных намерений с серьезными нарушениями как языковых норм, так и узуса современной речи.

Критерии оценки знаний и умений студентов на зачете

«зачтено»

• Состояние основных умений иноязычной речевой деятельности позволяет студенту успешно осуществлять коммуникацию на иностранном языке в наиболее типичных ситуациях профессионального и/или бытового общения, а именно:

- способность понимать (пользуясь словарем) научно-популярные статьи в объеме и в течение времени, предусмотренного требованиями зачета соответствующего семестра;
- способность правильно использовать в речи и переводить изученные лексические единицы и грамматические конструкции;
- способность участвовать в обсуждении предусмотренных программой тем повседневного и профессионального общения.

«не зачтено»

• Состояние основных умений иноязычной речевой деятельности не позволяет студенту осуществлять коммуникацию на иностранном языке в наиболее типичных ситуациях профессионального и/или бытового общения, а

именно:

- неумение понять (пользуясь словарем) текст по специальности и/или научно-популярной статьи в объеме и в течение времени, предусмотренного требованиями зачета/экзамена соответствующего семестра;
- неумение правильно использовать в речи и переводить изученные лексические единицы и грамматические конструкции;
- неумение участвовать в обсуждении предусмотренных программой тем повседневного и профессионального общения.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1 Основная литература

Английский язык

1. Новикова О.Н. Английский язык для студентов аграрных вузов: учебник / О.Н. Новикова, Ю.В. Калугина. — Москва: КНОРУС, 2020. — 336 с.
2. Природообустройство и водопользование : Учебное пособие по английскому языку. - М. : РГАУ-МСХА, 2016. - 122 с.
3. Полякова Т. Ю. Английский язык для инженеров : Учебник. / Т. Ю. Полякова, Е. В. Синявская, О. И. Тынкова, Э. С. Улановская. - М. : "Высшая школа", 2010. - 463 с.

Немецкий язык

1. Тищенко И.А. Немецкий язык для технических ВУЗов : Рекомендовано к изданию ГОУ ВПО "Московский государственный лингвистический университет". / И. А. Тищенко. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. - 248 с.
2. Васильева М. М. Немецкий язык для студентов-экономистов : учебник / Васильева М.М., Мирзабекова Н.М., Сидельникова Е.М. - 3-е изд., перераб. - СПб. : Альфа-М ; М. : ИНФРА-М, 2012. - 349 с.
3. Немецкий язык для делового общения: учебное пособие / составители И. С. Акатьева, О. М. Филатова. — Ижевск: Ижевская ГСХА, 2019. — 26 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/160070>

Французский язык

1. Зайцев А. А. Практический курс французского языка : учебное пособие / А. А. Зайцев ; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). - Москва : РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2013. - 81 с.
2. Савина Т. Н. Французский язык за 16 уроков. Ускоренный курс: [учебник для

высш. школы] / Т. Н. Савина. - М. : АСТ, 2011. - 268 с.

3. Савина Т. Н. Французский язык. Базовый уровень за 16 уроков : учебное пособие / Т. Н. Савина. - изд. 2-е, испр. и доп. - М. : Восток-Запад, 2010. -272 с.

7.2 Дополнительная литература

Английский язык

1. Грамматика английского языка для начинающих : Учебное пособие по английскому языку. - М : МГУП, 2009. - 127 с.
2. Кашпарова В. С. Краткий англо-русский водохозяйственный словарь / Валентина Сергеевна Кашпарова, В. Ю. Сеницын. - М. : ФГБОУ ВПО МГУП, 2013. - 222 с.
3. Практический курс английского языка : учебник для студ. пед. вузов; Рекоменд. М-вом образ. РФ. 1 курс / В. Д. Аракин, Л. И. Селянина, К. П. Гинтовт; Ред. В. Д. Аракин. - 5-е изд., испр. - М. : ВЛАДОС, 2002. - 544 с.
4. Учебник английского языка для сельскохозяйственных и лесотехнических вузов : учебник / И. З. Новоселова, Е. С. Александрова, М. О. Кедрова. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Высшая школа, 1994. - 342 с.
5. Murphy R. Essential Grammar in Use : a reference and practice book for elementary students of English: Third edition / Raymond Murphy. - Cambridge : Univers. Press, 2007.
6. Бонк Н. А. Английский шаг за шагом / Наталья Александровна Бонк, Изадора Ильинична Левина, Ирина Анатольевна Бонк = Ч.1. - М. : ЗАО"Росмэн-пресс", 2011. - 558 с.
7. Бонк Н. А. Английский шаг за шагом / Наталья Александровна Бонк = Ч.2. - М. : ЗАО"Росмэн-пресс", 2011. - 380 с.

Немецкий язык

1. Учебно-методическое пособие по немецкому языку "Вода-мировая проблема" : для студентов 2-го курса / коллектив авторов, И. Н. Акимова, Е. А. Акимова, Н. В. Коровина. - 2-е изд. - М : МГУП, 2008. - 98 с.
2. Сборник лабораторных работ по немецкому языку : Учебно-методическое пособие для студентов 2-го курса. Часть 2 / коллективный автор, Л. И. Прокудина, Н. В. Коровина, И. Н. Акимова, Е. А. Акимова. - М : МГУП, 2007. - 84 с.
3. Семышев, М. В. Учебные материалы по немецкому языку для бакалавров агроинженеров : учебное пособие / М. В. Семышев. — Брянск : Брянский ГАУ, 2023. — 78 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/385709>

Французский язык

1. 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: <https://urait.ru/bcode/488915>

2. Зайцев А. А. Lefrancaispourlesscienceshumaines = Lefranaispourlesscienceshumaines : учебное пособие / А. А. Зайцев ; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). - Москва : РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2014. - 112 с.

7.3 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям:

1. Учебники, подборки материалов и пособия по чтению и переводу текстов по специальности.
2. Методические указания для практических занятий.
3. Методические указания для подготовки, написания и защиты рефератов по дисциплине.
4. Тестовые задания по дисциплине.

Рекомендуется использовать следующие образовательные технологии: ролевые игры, учебные дискуссии, работа в мини-группах, устные сообщения и презентации (используя программу PowerPoint), проектные задания, поисковые информационные задания с использованием Интернета.

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Интернет-ресурсы включают материалы текущей зарубежной и отечественной периодики с веб-сайтов ведущих информационных агентств. Все интернет-ресурсы находятся в открытом, свободном доступе.

Английский язык

1. <http://agris.fao.org/agris-search/index.do> (открытый доступ)
2. <http://www.englishclub.com/> (открытый доступ)
3. <http://esl.about.com/> (открытый доступ)
4. <http://english-at-home.com/> (открытый доступ)
5. <http://manythings.com/> (открытый доступ)
6. <http://britishcouncil.org/central.htm> (открытый доступ)
7. <http://englishforum.com/00/interactive/> (открытый доступ)
8. <http://usingenglish.com/students.html> (открытый доступ)
9. <http://talkenglish.com/> (открытый доступ)
10. <http://dictionary.cambridge.org/> (открытый доступ)

11. <http://unilearning.uow.edu.au/>(открытый доступ)
 12. <http://www.uefap.com/accuracy/accfram.html>(открытый доступ)
- Немецкий язык**
1. <http://www.studygerman.ru/test/>(открытый доступ)
 2. <http://grammade.ru/>(открытый доступ)
 3. <http://www.de-online.ru/index/grammatika/0-7>(открытый доступ)
 4. <http://online-teacher.ru/blog/languages/german>(открытый доступ)

Французский язык

1. [France Culture](http://www.radiofrance.fr/chaines/france-culture2/emissions/fabriquenew/)(<http://www.radiofrance.fr/chaines/france-culture2/emissions/fabriquenew/>). (открытый доступ)
2. [L'Histoire de France à travers les collections des musées et les documents d'archives](http://www.histoire-image.org/)(<http://www.histoire-image.org/>). (открытый доступ)
- [L'Histoire en Ligne](http://www.histoire-en-ligne.com/)(<http://www.histoire-en-ligne.com/>). (открытый доступ)

9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ

Программное обеспечение – пакет Microsoft Office.

10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для поведения лабораторного практикума используются кабинеты, оборудованные аудио- и видеотехникой, медиатека, располагающая компьютерами и библиотекой литературы по языковым аспектам и по различным направлениям подготовки бакалавров на иностранных языках.

Таблица 8

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы 127550, Москва, ул. Лиственничная аллея, д.2; уч. корпус № 12, аудитории №218	1. Монитор 11 шт. 2. Системный блок 11 шт 3. Компьютерные столы 10 шт. 4. Столы 9 шт. 5. Плазменный экран 1 шт. 6. Стулья 25 шт.
учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы 127550, Москва, ул. Лиственничная аллея, д.2;	1. Столы 10 шт. 2. Стулья 20 шт. 3. Доска маркерная 1 шт. 4. Стол препод. 1 шт. 5. Ноутбук 1 шт 6. Проектор 1 шт

уч. корпус № 12, аудитории №222	
учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы	1. Парты 6 шт. 2. Стулья 19 шт. 3. Доска маркерная 1 шт. 4. Стол препод. 1 шт. 5. Ноутбук 1шт 6. Проектор
127550, Москва, ул. Лиственничная аллея, д.2; уч. корпус №12, аудитории №402	
ЦНБ имени Н.И. Железнова	библиотека (читальный зал, компьютерный зал)
127550, Москва, Лиственничная аллея, д. 2	

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Основной целью обучения студентов иностранному языку в аграрном вузе является достижение студентами практического владения языком, что предполагает формирование умения самостоятельно читать литературу по направлению с целью извлечения научной и практической информации из иноязычных источников.

Выполнение студентами внеаудиторной самостоятельной работы во внеаудиторное время, как при методическом руководстве преподавателя, так и без его непосредственного участия имеет большое значение для достижения поставленной цели.

Студентам рекомендуется систематически прорабатывать учебный материал по учебникам, учебным пособиям и методическим разработкам кафедры по чтению, правилам перевода, лексике и аудированию в соответствии с учебным планом и выполнять все задания своевременно.

Целью самостоятельной работы студентов является овладение фундаментальными знаниями, умениями и навыками работы с источниками информации на иностранном языке, опытом творческой, исследовательской деятельности. Самостоятельная работа студентов способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и квази-профессионального уровня, углублению и расширению знаний, формированию интереса к познавательной деятельности, овладению приемами познания, развитию познавательных способностей.

Самостоятельная работа студентов по дисциплине «Деловой иностранный язык» в аграрном вузе является обязательной для каждого студента, ее объем определяется государственным образовательным стандартом и учебным планом. Необходимо в самом начале периода обучения тщательно спланировать время, отводимое на самостоятельную работу с источниками, литературой по предмету, подготовкой к участию в учебных дискуссиях и ролевых играх, подготовкой презентаций.

Самостоятельная работа включает:

чтение и перевод литературы на иностранном языке. Целью данного вида работы является привить интерес к чтению и научить студентов преодолевать языковые трудности при чтении, извлекать необходимую информацию из текста, научить использовать иноязычные источники самообразования и повышения уровня своей квалификации.

Самостоятельное чтение следует проводить в неразрывной связи с овладением теорией языка:

- 1) анализировать грамматические формы с целью лучшего понимания читаемого;
- 2) подвергать наиболее трудные предложения синтаксическому и морфологическому анализу;
- 3) расчленять сложные типы предложений на синтаксические группы (группа подлежащего, группа сказуемого);
- 4) раскрывать значение идиоматических выражений;
- 5) устанавливать сходство или различие языковых форм.

Аудирование и чтение:

Понимание основного содержания текста и запрашиваемой информации - прагматические тексты справочно-информационного характера по экологическим проблемам современности, экологизации строительства и землепользования;

- нелинейные тексты: социальный Интернет, чаты, таблицы, графики, схемы, диаграммы.

Детальное понимание текста: публицистические тексты по обозначенной тематике;

- поиск информации об основных терминах и понятиях с использованием справочной литературы на иностранном языке, включая Интернет ресурсы.

Говорение:

Учебная дискуссия на платформе <https://webinar.ru/> на тему: «Цифровые технологии в экологии».

1. Развернутый монолог: описание опыта
2. Развернутый монолог: приведение доводов (например, во время дискуссии, обсуждения проблемы, дебатов)
3. Публичное выступление (доклад, отчет, защита проекта, презентация)
4. Обращение к аудитории (объявление, анонс) диалог
5. Формальное/ неформальное обсуждение темы, проблемы
6. Случайный разговор, беседа
7. Обмен информацией
8. Интервью
9. Переговоры
10. Практическое целевое сотрудничество/ планирование

Письмо

- конспектирование и анализ информации, получаемой из текстов для чтения по тематике;

- перевод, аннотирование и реферирование текстов по направлению с использованием электронных словарей (oxford learners dictionaries, multitrans и др.);

- выполнение письменных лексико-грамматических упражнений;
- составление письменных текстов (статей для журналов, тезисов и аннотаций, рабочих справочных записок, отчетов, личных и деловых писем, объявлений, докладов, эссе; ведение письменных диалогов).
- оформление текста презентации в формате Power Point при подготовке докладов (презентаций).

Методические рекомендации для подготовки презентации

Презентация - это представление информации для некоторой целевой аудитории, с использованием разнообразных средств привлечения внимания и изложения материала. Для проведения одной презентации может быть достаточно доски с мелками, для других используются мультимедийные системы, наглядные материалы, схемы, чертежи, макеты, плакаты. К особенностям презентаций можно отнести большое число материала, иллюстрирующего слова оратора, краткость и четкость изложения, вместе с высоким уровнем мотивирования публики, интерактивность, наличие сценария, протекание в виде единой системы. Как и в любом спектакле, у презентации есть начало выступления - своего рода завязка, развитие действия и заключительная часть. Трудно сказать, которая из них является главной, но, в любом случае, весь ход презентации определяется тем, насколько удастся заинтересовать публику.

Поэтому:

- Убедитесь, что каждый пункт презентации напрямую связан с аудиторией. Иначе результат предсказуем — вас не будут слушать.
- Вся презентация должна быть краткой, но информативной, разбитой на пункты, наполненные содержанием, и написанной достаточно большим шрифтом, чтобы можно было читать не прищуриваясь.
- Слова являются лишь подкреплением тех пунктов, которые вы освещаете.
- Картинки, графики и таблицы не должны быть беспорядочными и должны отражать ясные и убедительные доводы.
- Не используйте на слайдах красиво звучащую и неосуществимую “миссию”, “идею”, “мечту”. Это штамп, банальность. Лучше сосредоточьтесь на том, чтобы заявление о ценности вашей работы было четким, ясным и уникальным.
- Подготовьте хорошие примеры. Вам нужно описать их, чтобы правильно донести свою мысль.
- Учитесь управлять ходом презентации, не выглядя при этом негибким или встревоженным. Наблюдайте и слушайте.
- Учтите важное практическое наблюдение: Средний объем внимания слушателя: 10 слайдов.

Методические рекомендации для написания доклада на иностранном языке

Хорошо сделанная статья является логическим завершением выполненной работы. Поэтому, наряду с совершенствованием в исследовательской работе, необходимо постоянно учиться писать доклады и статьи. Как же работать над

статьей?

- Определитесь, готовы ли вы приступить к написанию статьи и можно ли ее опубликовать в открытой печати.
 - Составьте подробный план построения статьи.
 - Подберите необходимую информацию (статьи, книги, патенты и др.) и проанализируйте ее.
 - Напишите введение, в котором сформулируйте необходимость проведения работы и ее основные направления.
 - Поработайте над названием статьи.
 - В основной части статьи опишите методику экспериментов, полученные результаты и дайте их физическое объяснение.
 - Составьте список литературы.
 - Сделайте выводы.
 - Напишите аннотацию.
 - Проведите авторское редактирование. Сократите все, что не несет полезной информации, вычеркните лишние слова, непонятные термины, неясности.
 - Отправьте статью в редакцию. Прислушайтесь к редакторским замечаниям, но не допустите искажения статьи при редактировании.
- Эти рекомендации — не догма, а только информация к размышлению.

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Студент, пропустивший занятия, обязан в часы консультаций прийти на кафедру к преподавателю дисциплины, имея при себе выполненные задания в соответствии с планом практических занятий. Студент должен быть готовым аргументировано ответить на вопросы преподавателя по пропущенным занятиям.

12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Преподаватели кафедры разрабатывают учебно-методические комплексы, программы, пособия, материалы, учебники в соответствии с государственными образовательными стандартами; методические рекомендации, пособия по организации самостоятельной работы студентов; задания для самостоятельной работы; вопросы к экзамену и зачетам; образцы оформления индивидуальных заданий; инструкции и методические указания к выполнению семестровых заданий и т.д. в том числе с использованием ИКТ; предоставляют студентам сведения о наличии учебно-методической литературы, современных программных средств по своей дисциплине. Они знакомят студентов с системой форм и методов обучения в вузе, научной организацией труда, методикой самостоятельной работы, критериями оценки качества выполняемой самостоятельной работы; с целями, средствами, трудоемкостью, сроками выполнения, формами контроля самостоятельной работы; формируют навыки научного исследования; развивают навыки работы с

учебником, первоисточниками и современной научной литературой; проводят групповые и индивидуальные консультации по методике самостоятельной работы; осуществляет систематический контроль выполнения студентами графика самостоятельной работы; проводят анализ и дают оценку работы.

Программу разработал:

Цыганкова А.С., к. пед.н., _____

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины Б1.О.06 «Иностранный язык (технический)»
(английский, немецкий, французский)
ОПОП ВО по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность», направленность
«Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях»
(квалификация выпускника – магистр)

Прудким А.С., к.пед.н., доцентом кафедры высшей математики ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (далее по тексту рецензент), проведено рецензирование рабочей программы дисциплины «Иностранный язык (технический)» ОПОП ВО по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность», направленность «Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях» (магистратура), разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре иностранных и русского языков (разработчик – Цыганкова А.С., к.пед.н., доцент).

Рассмотрев представленные на рецензирование материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Иностранный язык (технический)» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО направления 20.04.01 «Техносферная безопасность». Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.
2. Представленная в Программе **актуальность** учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к обязательной части учебного цикла – Б1.
3. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления 20.04.01 «Техносферная безопасность».
4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Иностранный язык (технический)» закреплены 4 учебные компетенции. Дисциплина «Иностранный язык (технический)» и представленная Программа способна реализовать ее в объявленных требованиях.
5. Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.
6. Общая трудоёмкость дисциплины «Иностранный язык (технический)» составляет 4 зачётные единицы (144 часа).
7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Иностранный язык (технический)» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность», и возможность дублирования в содержании отсутствует.
8. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.
9. Программа дисциплины «Иностранный язык (технический)» предполагает проведение занятий в интерактивной форме.
10. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 20.04.01 «Техносферная безопасность».
11. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (опрос, как в форме обсуждения отдельных вопросов, так и выступления и участие в дискуссиях, участие в тестировании и аудиторных заданиях) соответствуют специфике дисциплины. Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета в 1 семестре, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины обязательной части учебного цикла – Б1 ФГОС ВО направления 20.04.01 «Техносферная безопасность».

12. Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины.

13. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено необходимой основной литературой 3 наименования, дополнительной литературой 3 наименований, Интернет-ресурсами в свободном доступе и соответствует требованиям ФГОС ВО 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Иностранный язык (технический)» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

14. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Иностранный язык (технический)».

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенного рецензирования можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Иностранный язык (технический)» ОПОП ВО по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность», направленность «Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях» (квалификация выпускника – магистр), разработанная Цыганковой А.С., к.пед.н, доцентом, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Прудкий А.С., к.пед.н., доцент кафедры высшей математики «Российского государственного аграрного университета - МСХА имени К.А. Тимирязева»

« _____ » _____ 20__ г.