Направление подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» Профиль «Энергообеспечение предприятий» РПД Б1.0.01 «Иностранный язык»



Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» в г. Смоленске

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора

по учебно-методической работе

филиала ФГБОУ ВО

«НИУ «МЭИ» в г. Смоленске

В.В. Рожков

« 03» 05

2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Иностранный язык

(НАИМЕНОВАНИЕ ЛИСШИПЛИНЫ)

Направление подготовки (специальность): 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»

Профиль: «Энергообеспечение предприятий»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Нормативный срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Год набора: **2024**

Направление подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» Профиль «Энергообеспечение предприятий» РПД Б1.0.01 «Иностранный язык»



Программа составлена с учетом образовательного стандарта высшего образования (ОС ВО) по направлению подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», утвержденного ректором ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Н.Д. Рогалевым 20.12.2023.

Программу составил:		
подпись	ст. преподаватель	<u>Н.В. Макерова</u> Фио
подпись	_ст. преподаватель_	О.А. Близнюк ФИО
« <u>16</u> » <u>апреля</u> 20 <u>24</u> г.		
Программа обсуждена и « <u>19</u> » <u>апреля</u> 2024 г.,		редры « <u>Гуманитарных наук</u> »
Заведующий кафедрой	« <u>Гуманитарных наук</u> »:	
	<u>А.Г. Нагорная</u> ФИО	
Согласовано:		
Заведующий кафедрой подпись « <u>02</u> » <u>мая</u> 20 <u>24</u> г.	«Промышленная теплоэ _ <u>В.А. Галковский</u> Ф.И.О.	нергетика»:
	иц с ограниченными возмо	ожностями здоровья и инвалидов
Ответственный в фили с ЛОВЗ и инвалидами	але по работе	
подпись	_зам. начальника УУ_	<u>Е.В. Зуева</u>
« <u>02</u> » <u>мая</u> 20 <u>24</u> г.		



1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины (модуля) является формирование иноязычной компетенции, позволяющей осуществлять коммуникацию в устной и письменной формах в процессе делового сотрудничества с учетом социокультурных различий.

Задачами дисциплины являются:

- формирование у студентов знаний об особенностях стиля делового общения, о принципах осуществления устной и письменной деловой коммуникации, о средствах вербального и невербального общения, о сущности социокультурных различий между странами-партнерами;
- формирование у студентов умений адаптировать речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям взаимодействия, осуществлять прямой и обратный перевод текстов профессиональной направленности, вести деловую переписку, представлять свою точку зрения в процессе деловой коммуникации и публичных выступлений;
- формирование у студентов навыков выражения мыслей и коммуникативных намерений, реализации речевых стратегий и тактик построения устного и письменного дискурса, применения адекватных языковых форм и средств в условиях кросс-культурного профессионально-делового взаимодействия.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина Иностранный язык относится к обязательной части программы.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

Культура речи и деловое общение (Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности).

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины направлено на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данному направлению подготовки:

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Индикаторы достижения компе-	Результаты обучения
	тенций	
УК-4 Способен	УК-4.1 Выбирает стиль общения	Знает: основные грамматические
осуществлять дело-	на государственном языке Россий-	структуры, общеупотребительную,
вую коммуникацию	ской Федерации и иностранном	общекультурную и некоторую часть
в устной и пись-	языке в зависимости от цели и ус-	профессиональной (учебной) лекси-
менной формах на	ловий партнерства; адаптирует	ки, а также речевые клише,
государственном	речь, стиль общения и язык жестов	необходимые для осуществления
языке Российской	к ситуациям взаимодействия	коммуникации, в т.ч. деловой; стра-
Федерации и ино-		тегии и тактики построения устного
странном(ых) язы-		дискурса.
кe(ax)		Умеет: построить высказывания в
		предлагаемых ситуациях общения на
		иностранном языке, применять рече-
		вые модели, клише, вербальные и
		невербальные маркеры, принятые в



Г		
		устной деловой коммуникации.
		Владеет: навыками выражения своих
		мыслей, коммуникативных намере-
		ний в процессе делового общения на
		иностранном языке; стратегиями вы-
		бора и применения адекватных язы-
		ковых форм и средств, сообразных
		цели и ситуации общения.
	УК-4.2 Выполняет перевод про-	Знает: особенности основных функ-
	фессиональных текстов с ино-	циональных стилей; языковой мате-
	странного языка на государствен-	риал (лексические единицы и грам-
	ный язык РФ и с государственного	матические структуры)
	языка РФ на иностранный	иностранного языка, необходимый и
	ASBIRUT & HU HITOCIPUITIBIN	достаточный для осуществления пе-
		ревода текстов профессиональной
		направленности; морфологические,
		синтаксические и лексические
		особенности с учетом функциональ-
		но-стилевой специфики переводи-
		мых текстов.
		Умеет: понимать основное содержа-
		ние иноязычных научно-популярных
		и научных текстов, блогов / веб-
		сайтов; выполнять письменный пе-
		ревод текстов профессиональной на-
		_ = =
		правленности с учетом их специфи-
		ки. Владеет: навыками соблюдения лек-
		сических, грамматических и стили-
		стических норм в процессе осущест-
		_ = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
		вления перевода текстов профессиональной направленности.
	VV 4.2 Danes	1
	УК-4.3 Ведет деловую переписку	Знает: языковые средства (лексиче-
	на государственном языке РФ и	ские, грамматические), на основе ко-
	иностранном языке с учетом осо-	торых формируются и совершенст-
	бенностей стилистики официаль-	вуются базовые умения письма; осо-
	ных и неофициальных писем, а	бенности процесса деловой
	также социокультурных различий	коммуникации в письменной форме
	в формате корреспонденции	в различных сферах социального и
		профессионального взаимодействия
		с представителями англоязычной
		культуры.
		Умеет: применять речевые модели,
		клише, принятые в письменной де-
		ловой и неофициальной коммуника-
		ции.
		Владеет: навыками соблюдения лек-
		сических, грамматических и стили-
		стических норм в процессе осущест-
		вления деловой и неофициальной



	коммуникации в письменной форме.
УК-4.4 Представляет результаты	Знает: виды и особенности устных
деятельности и свою точку зрения	выступлений; наиболее употреби-
при деловом общении и в публич-	тельную лексику общего языка и ба-
ных выступлениях на государст-	зовую терминологию своей профес-
венном языке Российской Федера-	сиональной области.
ции и иностранном языке	Умеет: использовать знание ино-
_	странного языка в профессиональной
	и научной деятельности; составлять
	аннотации; принимать участие в
	дискуссии на иностранном языке в
	профессиональной области.
	Владеет: навыками самостоятельной
	работы над языком, в том числе с
	использованием информационных
	технологий; подготовленной, а также
	неподготовленной монологической
	речью в виде аннотации.

Направление подготовки 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника» Профиль «Энергообеспечение предприятий» РПД Б1.0.01 «Иностранный язык»



4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Структура дисциплины:

			V - V -					Сем	естр 1									Cer	иестр :	2									Итого	за курс					
			Наименование	Наименование			Академических часов				4		Академических часов								Академически			ких часов	их часов										
N	o Ni	ндекс			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	ПрК	(РП СР	Конт	3.e.	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	крп	CP Ko		e. He	дель Н	Контроль	ІВсего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр КРП	СР	Конт роль	Всего Нед	каф
1	. Б1	1.0.01	Иностранный язык	3aO	72	16			16	47	9	2		Эк	108	34			34		38 3	6 3	1		Эк 3аО	180	50			50	85	45	5	25	12

обозначения:

Виды промежуточной аттестации (виды контроля):

Экз - экзамен;

ЗаО - зачет с оценкой;

3a – зачет;

Виды работ:

Контакт. – контактная работа обучающихся с преподавателем;

Лек. – лекционные занятия;

Лаб. – лабораторные работы;

Пр. – практические занятия;

КРП – курсовая работа (курсовой проект);

РГР – расчетно-графическая работа (реферат);

СР – самостоятельная работа студентов;

з.е. – объем дисциплины в зачетных единицах.

Содержание дисциплины:

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

No	Наименование видов занятий и тематик, содержание
1	Практические занятия 25 шт. по 2 часа:
	1.1 Самопрезентация. Установление личных и деловых контактов. Практические за-
	нятия 1-2 (4 часа).
	Самопрезентация (биография, семья, профессии, увлечения, внешность, характер).
	Установление личных и деловых контактов (знакомство, обмен контактными данными).
	Множественное число существительных. Артикль. Личные, притяжательные и указа-
	тельные местоимения. Оборот there+ be. Глаголы to be, to have. Группа простых времён.
	1.2 Высшее образование в России и за рубежом. Профессиональные (личные и деловые)
	качества современного специалиста. Практические занятия 3-5 (6 часов).
	Сравнение отечественной и европейской систем профессиональной подготовки. Мой
	университет. Профессиональные (личные и деловые) качества и компетенции современ-
	ного специалиста. Повелительное наклонение. Числительные. Степени сравнения. Пред-
	логи. Неопределённые и количественные местоимения. Группа длительных времён.
	1.3 Страна изучаемого языка: Великобритания. Межкультурные аспекты делового
	общения. Практические занятия 6-8 (6 часов).
	Страна изучаемого языка: Великобритания (географическое положение, политическое
	устройство, экономика, достопримечательности). Межкультурные аспекты делового
	общения (моноактивные, полиактивные и реактивные культуры делового общения). Осо-
	бенности европейского и российского менталитетов и национальных деловых культур.
	Модальные глаголы, их эквиваленты. Группа совершенных времен. Страдательный залог.
	1.4 Страна изучаемого языка: США. Основы делового этикета. Введение в техниче-
	ский перевод. Практические занятия 9-13 (10 часов).
	Страна изучаемого языка: США (географическое положение, политическое устройст
	во, экономика, достопримечательности). Основы делового этикета (нормы, принципы и
	коммуникативные формулы приветствия, вежливости, обращения, прощания). Язык спе-
	циальности: технические тексты по профилю подготовки. Причастие. Независимый
	причастный оборот.
	1.5 Россия в условиях современного мира. Основы устной деловой коммуникации. Вве-
	дение в технический перевод. Практические занятия 14-19 (12 часов).
	Россия в условиях современного мира. Основы устной деловой коммуникации (виды,
	формы и средства делового общения). Светская беседа. Деловая беседа. Деловой теле-
	фонный разговор. Язык специальности: технические тексты по профилю подготовки. Ге
	рундий, герундиальный оборот. Инфинитив, инфинитивные конструкции.
	1.6 Устройство на работу. Основы письменной деловой коммуникации. Введение в
	технический перевод. Практические занятия 20-25 (12 часов).
	Устройство на работу. Собеседование. Основы письменной деловой коммуникации (осо-
	бенности официально-делового стиля речи, написание заявления о приёме на работу, резюме, делового письма). Язык специальности: технические тексты по профилю подго-
	товки. Условные предложения. Самостоятельная работа студентов:
•	1
	2.1 Самопрезентация. Установление личных и деловых контактов. Подготовка к практическим занятиям
	Пооготовка к практическим занятиям Изучение дополнительного теоретического материала: множественное число суще-



ствительных. Артикль. Личные, притяжательные и указательные местоимения. Оборот there+be.

2.2 Высшее образование в России и за рубежом. Профессиональные (личные и деловые) качества современного специалиста.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Числительные. Степени сравнения. Повелительное наклонение.

2.3 Страна изучаемого языка: Великобритания. Межкультурные аспекты делового общения.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Великобритания (географическое положение, политическое устройство, экономика, достопримечательности)

2.4 Страна изучаемого языка: США. Основы делового этикета. Введение в технический перевод.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: США (географическое положение, политическое устройство, экономика, достопримечательности)

2.5 Россия в условиях современного мира. Основы устной деловой коммуникации. Введение в технический перевод.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Инфинитив, инфинитивные конструкции

2.6 Устройство на работу. Основы письменной деловой коммуникации. Введение в технический перевод

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Основы письменной деловой коммуникации (особенности официально-делового стиля речи)

Текущий контроль:

1 семестр: опрос по устным темам № 1.1, 1.2, 1.3; контрольная работа по теме «Система времен английского языка. Предлоги», контрольная работа по теме «Великобритания. Межкультурные аспекты делового общения».

2 семестр: контрольная работа по теме «Неличные формы глагола»; контрольное задание (письменный перевод текста профессиональной направленности); контрольное задание (написание делового письма).

немецкий язык

№	Наименование видов занятий и тематик, содержание
1	Практические занятия 25 шт. по 2 часа:
	1.1. Самопрезентация. Установление личных и деловых контактов. Практические за-
	нятия 1-2 (4 часа).
	Самопрезентация (биография, семья, профессии, увлечения, внешность, характер).
	Установление личных и деловых контактов (знакомство, обмен контактными данными).
	Порядок слов в предложении. Множественное число существительных. Артикль. Обо-
	pom es gibt. Глаголы sein, haben. Настоящее время Präsens.
	1.2. Высшее образование в России и за рубежом. Профессиональные (личные и деловые)
	качества современного специалиста. Практические занятия 3-5 (6 часов).
	Сравнение отечественной и европейской систем профессиональной подготовки. Мой
	университет.
	Профессиональные (личные и деловые) качества и компетенции современного специа-



листа.

Повелительное наклонение. Числительные. Степени сравнения. Предлоги. Неопределённые и количественные местоимения. Прошедшее время: Präteritum, Perfekt, Plusquamperfekt.

1.3. Страна изучаемого языка: Германия. Межкультурные аспекты делового общения. Практические занятия 6-8 (6 часов).

Страна изучаемого языка: Германия (географическое положение, политическое устройство, экономика, достопримечательности).

Межкультурные аспекты делового общения (моноактивные, полиактивные и реактивные культуры делового общения). Особенности европейского и российского менталитетов и национальных деловых культур.

Модальные глаголы. Будущее время Futur I. Страдательный залог.

1.4. Страна изучаемого языка: Австрия. Основы делового этикета. Введение в технический перевод. Практические занятия 9-13 (10 часов).

Страна изучаемого языка: Австрия (географическое положение, политическое устройство, экономика, достопримечательности).

Основы делового этикета (нормы, принципы и коммуникативные формулы приветствия, вежливости, обращения, прощания).

Язык специальности: технические тексты по профилю подготовки.

Причастие. Распространённое определение. Обособленный причастный оборот.

1.5. Россия в условиях современного мира. Основы устной деловой коммуникации. Введение в технический перевод. Практические занятия 14-19 (12 часов).

Россия в условиях современного мира.

Основы устной деловой коммуникации (виды, формы и средства делового общения). Светская беседа. Деловая беседа. Деловой телефонный разговор. Язык специальности: технические тексты по профилю подготовки.

Инфинитив, инфинитивные конструкции.

1.6. Устройство на работу. Основы письменной деловой коммуникации. Введение в технический перевод. Практические занятия 20-25 (12 часов).

Устройство на работу. Собеседование.

Основы письменной деловой коммуникации (особенности официально-делового стиля речи, написание заявления о приёме на работу, резюме, делового письма).

Язык специальности: технические тексты по профилю подготовки.

Условные предложения. Konjunktiv I, II.

2 Самостоятельная работа студентов:

2.1 Самопрезентация. Установление личных и деловых контактов.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Порядок слов в предложении. Множественное число существительных. Артикль. Оборот es gibt. Глаголы sein, haben. Настоящее время Präsens.

2.2 Высшее образование в России и за рубежом. Профессиональные (личные и деловые) качества современного специалиста.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Повелительное наклонение. Числительные. Степени сравнения

2.3 Страна изучаемого языка: Германия. Межкультурные аспекты делового общения. Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Германия (географическое положение, политическое устройство, экономика, достопримечательности)

2.4 Страна изучаемого языка: Австрия. Основы делового этикета. Введение в техни-



ческий перевод.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Австрия (географическое положение, политическое устройство, экономика, достопримечательности)

2.5 Россия в условиях современного мира. Основы устной деловой коммуникации. Введение в технический перевод.

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Инфинитив, инфинитивные конструкции

2.6 Устройство на работу. Основы письменной деловой коммуникации. Введение в технический перевод

Подготовка к практическим занятиям

Изучение дополнительного теоретического материала: Основы письменной деловой коммуникации (особенности официально-делового стиля речи)

Текущий контроль:

1 семестр: опрос по устным темам № 1.1, 1.2, 1.3; контрольная работа по грамматике. 2 семестр: опрос по устным темам № 1.4, 1.5, 1.6; контрольная работа по грамматике; контрольное задание (письменный перевод текста профессиональной направленности); контрольное задание (составление аннотации); контрольное задание (написание делового письма).

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

При проведении учебных занятий обеспечивается развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая при необходимости проведение групповых дискуссий, ролевых игр, анализ ситуаций и имитационных моделей.

Таблица - Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебных занятий по дисциплине

№ п/п	Виды учебных занятий	Образовательные технологии
1.	Практические занятия	Технология обучения на основе выполнения упражнений Технология проблемного обучения на основе анализа ситуаций и имитационных моделей: групповая дискуссия, работа малыми группами, командная работа Технология развития критического мышления: учебномозговой штурм, метод контрольных вопросов Технология обучения в сотрудничестве (командная, групповая работа) Игровые технологии: ролевые игры
2.	Самостоятельная работа студентов (внеаудиторная)	Информационно-коммуникационные технологии (доступ к ЭИОС филиала, к ЭБС филиала, доступ к информационнометодическим материалам по дисциплине)
3.	Контроль (промежуточная аттестация: зачет и экзамен	Технология устного опроса Технология письменного контроля



6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ – ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ **ЛИСШИПЛИНЫ**

К промежуточной аттестации студентов по дисциплине могут привлекаться представители работодателей, преподаватели последующих дисциплин, заведующие кафедрами.

Оценка качества освоения дисциплины включает как текущий контроль успеваемости, так и промежуточную аттестацию.

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК Варианты контрольных работ текущего контроля:

1. «Великобритания. Межкультурные аспекты делового общения»

- I. Ответьте на вопросы:
- 1. What is the official name of the country?
- 2. Where is it located?
- 3. What is it washed by?
- 4. How many parts are there in the UK?
- 5. What is the capital of the UK?
- 6. Who rules the country?
- 7. What sights of London do you know?

II. Заполните пропуски подходящими по смыслу словами: situated, cathedrals, traditional,
place, most, founded
Edinburgh is the capital of Scotland. It is one of thewell-known cities in the UK. There
is a famous fortress in the centre of the city - Edinburgh Castle. It is the symbol of the capital and Scot-
land. It wasin the 9 th century. It ishigh on the mountain. A special festival
takesin the fortress during August each year. There are also many historical buildings,
churches andin Edinburgh. Tourists from different countries visit the city. They go sightsee-
ing buy souvenirs and enjoy meals.
III. Выберите место, которое вы бы хотели посетить в Великобритании и напишите почему,
используйте фразы:
I would like to visit,because
2. Система времен английского языка. Предлоги.
I. Put the verb in brackets into one of the following tenses: Present Simple, Past Simple, Future
Simple; Present Continuous, Past Continuous; Present Perfect, Past perfect.
1. My brother (to train) from two till four yesterday.

- 7. They (not to see) him last week.
- 8. He (to look) for a new job now?

2. I (not to dance) for ages.

5. Listen! Mary (to sing).

9. What time you usually (to have) breakfast?

6. She (not to visit) her grandparents very often.

3. When he (to return) home vesterday his friends (to play) football 4. When we (to enter) the classroom, the lecture already (to start).



10. How often she (visit) fitness centre?

II.Fill in the prepositions.

- 1. Some people rest ... the afternoon.
- 2. They saw a crime ... noon.
- 3. We celebrate different fests ... October.
- 4. I always get flowers ... my birthday.
- 5. This program is on only ... Saturday.
- 6. Children must rest well ... weekend.
- 7. There were many wars ... Middle Iron Age.
- 8. We decorate a fir tree ... Christmas.
- 9. This school was built ... 2002.
- 10. The weather is usually cold ... January.

3. Неличные формы глагола

- 1. Выберите нужную форму причастия.
- 1.1. The professor (delivering / delivered) lectures on mathematics is a well-known specialist.
- 1.2. The lecture (delivering / delivered) by professor N. was very interesting.
- 1.3. Specialists (training / trained) at our University work in different fields of the national economy.
 - 1.4. The coach (training / trained) our volley ball team is a good sportsman.
 - 1.5. (Building / having built) the house they arranged a great party for the relatives and friends.
 - 1.6. (While living / having lived) in St. Petersburg for ten years I visited all its famous museums.
 - 1.7. (While living / having lived) in St. Petersburg for ten years I moved to Kiev.
 - 1.8. (When solving / having solved) new problems scientists do a lot of research.
 - 2. Вставьте частицу to перед инфинитивом, где необходимо.
 - 2.1. My brother can ... speak French.
 - 2.2. Let me ... help you with your homework.
 - 2.3. They wanted ... cross the river.
 - 2.4. It is high time for you ... go to bed.
 - 2.5. May I... use your telephone?
 - 2.6. They heard the girl ... cry out with joy.
 - 2.7. I would rather ... stay at home today.
 - 2.8. He did not want ... play in the yard any more.
 - 3. Дополните предложения, употребляя герундий.

3.1. The food is so bad at our house that guests really dislike	
3.2. People used to enjoy	
3.3. You are getting fat, you've got to give up	
3.4. Her voice is so loud I can't stand	

- 4. Переведите предложения.
- 4.1. The first engines appeared in the 17th century and people began using them to operate factories, irrigate land, supply water to towns, etc.
 - 4.2. Motorists had to carry a supply of fuel, because there were no service stations.
 - 4.3. Brakes having become more efficient, cars achieved greater reliability.
- 4.4. Cars with internal combustion engines having appeared, the automobile industry began to develop rapidly.



- 4.5. Computers being widely used is a well-known fact.
- 4.6. Their having presented the problem in every detail helped us to grasp their idea.
- 4.7. We all know of their designing a new type of a semiconductor device.
- 4.8. They had no idea of her being sent to London.
- 4.9. To understand this dialect is not easy.
- 4.10. To give is better than to receive.

3. Переведите текст письменно со словарем.

The nature of electricity

The ancient Greeks knew that when a piece of amber is rubbed with wool or fur it achieves the power of attracting light objects. Later on the phenomenon was studied, and, the word electric, after the Greek word 'electron", meaning amber was used. Many scientists investigated electric phenomena, and during the nineteenth century many discoveries about the nature of electricity, and of magnetism, which is closely related to electricity, were made. It was found that if a sealing-wax rod is rubbed with a woolen cloth, and, a rod of glass is rubbed with a silken cloth; an electric spark will pass between the sealing-wax rod and the glass rod when they are brought near one another. Moreover, it was found that a force of attraction operates between them. An electrified sealing-wax is repelled, however, by a wax rod, and also an electrified glass rod is repelled, by a similar glass rod.

The ideas were developed that there are two kinds of electricity, which were called resinous electricity, and that opposite kinds of electricity attract one another, whereas similar kinds repel one another.

4. Составьте аннотацию предложенной статьи на английском языке.

Internet access is a human right

Most of the world's Internet users believe Internet access is a basic human right. This is according to a new poll conducted for the BBC. A survey of more than 27,000 adults in 26 different countries found four out of five people believed access to the World Wide Web was a right everyone in the world needs and should have. The chief of the International Telecommunication Union, Dr. Hamadoun Toure, told the BBC World Service: "The right to communicate cannot be ignored. The Internet is the most powerful potential source of enlightenment ever created." Dr. Toure believes online access should be available everywhere, just like roads and water. In some countries, this has already happened. Finland and Estonia have laws saying access is a human right.

The survey also showed how the Internet is quickly becoming a vital part of our life, all across the world. Over 75 per cent of Japanese, Mexican and Russian people said they could not live without it. It is easy to see why. Almost everything we do in our life today, from communication, study, work and leisure, needs the Internet. Without access to the Web, many people would feel helpless and powerless. Almost 80 per cent of those who took the survey believe the Web had a positive impact, with nearly four fifths saying they have greater freedom. Other people were worried about the dangers of using the Internet. One big surprise was that the majority of Germans felt it was not safe for them to express their opinions online.

5. Напишите ответ на полученное письмо.

15 October 2008	
Mr James Hilton	
General Manager	



JMK Co Ltd 34 Wood Lane London Great Britain WC2 5TP

Dear James

2009 BUSINESS CONFERENCE, 10/11 DECEMBER 2009

I have pleasure in inviting you to attend our special conference to be held at Sheraton Hotel, London on Thursday/Friday 10/11 December 2009.

This intensive, practical conference for businessmen aims to: increase your business productivity enable networking with business partners.

The seminar is power-packed with a distinguished panel of professional speakers who will give expert advice on many useful topics. If you would like to join us please complete the enclosed registration form and return it to me before 30 August with your fee of £50 per person.

I look forward to seeing you again at this exciting conference.

Yours sincerely

John Smith Conference Secretary

Результаты текущего контроля по вышеуказанным в разделе 4 видам фиксируются с использованием трехбалльной системы (0, 1, 2) в виде контрольных недель - при принятой в филиале системе на 6-й и 12-й учебной неделе семестра, а также учитываются преподавателем при осуществлении промежуточной аттестации по настоящей дисциплине.

Пример вопросов, выносимых на зачет, для проверки практических умений и навыков студентов по дисциплине

Be ready to speak on the given topics:

- 1. Present yourself; speak about your strong and weak personal traits.
- 2. Speak about the role of higher education in the modern world.
- 3. Say what characteristics features a person should have to get higher education and advancement in future.
- 4. Speak about the features of business communication in the UK, compare them with Russian ones.
- 5. Speak about the industrial cities of the UK.
- 6. Speak about the difference between Russian, British and American systems of higher education.

Образец экзаменационного билета

1. Переведите текст письменно со словарем.

What is electricity?

Have you ever got a shock when you touched a doorknob, or seen sparks fly when you combed your



hair? That's electricity.

Electricity is a type of energy that gives things the power to work. This energy comes from electrons. Scientists have learned how to use electrons to produce electricity. I.

Classes of electricity.

The study of electricity may be divided into three classes or branches: magnetism, electrostatics, and electrodynamics. Magnetism is the property of the molecules of iron and certain other substances through which they store energy in a field of force because of the arrangement movement of the electrons in their atoms. Electrostatics is the study of electricity at rest, or static electricity. Examples of this type of electricity are charges on condenser plates. Rubbing glass with silk produces static electricity. Electrodynamics is the study of electricity in motion, or dynamic electricity. The electricity which flows through wires for light and power purposes is a good example of latter type of electricity.

2. Составьте аннотацию предложенной статьи на английском языке (устно).

Electronics and technical progress

Large – scale application of electronic techniques is a trend of technical progress capable of revolutionizing many branches of industry.

Electronics as a science studies the properties of electrons, the laws of their motion, the laws of the transformation of various kinds of energy through the media of electrons.

At present it is difficult to enumerate all branches of science and technology which are based on electronic technique.

Electronics make it possible to raise industrial automation to a higher level, to prepare conditions for the future technical retooling of the national economy. It is expected to revolutionize the system of control over mechanisms and production processes. Electronics greatly helps to conduct fundamental research in nuclear physics, in the study of the nature of matter, and in realization of controlled thermonuclear reactions.

An ever greater role is being played by electronics in the development of the chemical industry.

Electronics embrace many independent branches. The main among them are vacuum, semiconductor, molecular and quantum electronics.

3. Напишите ответ на полученное письмо.

Mr. Michael Tsarev

Company "iTech" Office 514,

Planernaya Street, 89 St.Petersburg Russia

13 June 2017

Dear Michael,

I'm writing to you to send you the details of my travel plan. I appreciate the offer to your assistant meet me when I arrive to St.Petersburg in order to take me to the office.

My flight is set to land at the St.Petersburg International Airport on June 15, at 10:25 am.

My flight number is 854. I expect that we will be the airport an hour after touchdown.

I am looking forward to seeing you all soon.

Yours sincerely,

Steven Shchitov

Managing Director.



немецкий язык

Текущий контроль

Контрольные вопросы и задания по устным темам:

Тема 1. Самопрезентация. Установление личных и деловых контактов. Вопросы:

- 1. Wie heißen Sie?
- 2. Wie alt sind Sie?
- 3. Woher kommen Sie?
- 4. Wo wohnen Sie?
- 5. Was machen Sie beruflich?
- 6. Was ist ihr Hobby?/ Was machen Sie gern/nicht gern?/ Wofur interessieren sie sich?
- 7. Welche Fremdsprachen sprechen Sie?
- 8. Wo und wann sind Sie geboren?
- 9. Sind Sie verheiratet?/ Haben Sie Kinder?
- 10. Wie ist ihre Adresse?/ Wie ist ihre Postleitzahl?/ Wie ist ihre Telefonnummer/Handynummer?

Заполните пропуски подходящим по смыслу содержанием.

Meine Familie Darf ich Ihnen meine Familie vorstellen? Sie ist nicht besonders groß. Wir sind fünf: Vater, Mut-

er, meine Geschwister und ich. Zur Zeit wohnen wir zu viert, weil meine ältere Schwester verheiratet ist nd mit ihrem Mann in einer anderen Stadt wohnt. Die Großeltern sind schon Rentner. Sie wohnen in
Mein Vater ist Jahre alt. Er ist und ist bei einer firma tätig. Meine Mutter
st Jahre jünger als der Vater. Sie ist Die Mutter hat wenig Zeit für Erholung und mich.
ch helfe ihr, wo ich nur kann.
Mein älterer Bruder ist Jahre alt. Er studiert an der Universität und steht schon im
Studienjahr. Nach dem Abschluss des Studiums wird er
Die Schwester (<u>Nachname</u>) ist Jahre alt. Vor einem Jahr hat sie ihr Studium absolviert. Sie ist von Beruf, aber zur Zeit arbeitet sie nicht. Ihr Mann arbeitet als und verdient genug
Geld. Sie kommen oft zu uns zu Besuch. Wir verstehen uns sehr gut.
Was meinen Wunschtraum betrifft, so bin ich überzeugt, dass ich mich für den Beruf des entscheiden muss. Dieser Beruf zieht mich an, und er hat gute Aussichten.
Am Wochenende sind wir meist alle zusammen und fahren entweder in oder gehen in
, oder unterhalten uns zu Hause. Wir alle haben viele Freunde, die uns gern besuchen. Alle
nsere Feiertage feiern wir auch gemeinsam.

Опишите: а) характер: свой/ своего друга/ члена семьи б) внешность: свою/ своего друга/ члена семьи.

Тема 2. Высшее образование в России и за рубежом. Профессиональные (личные и деловые) качества современного специалиста.

Вопросы:

- 1. An welcher Universität studieren Sie?
- 2. Wann wurde diese Universität gegründet?
- 3. In welchem Studienjahr stehen Sie?
- 4. Wie heißt Ihre Fachrichtung?
- 5. Warum hast du dich für diese Fachrichtung entschieden?



- 6. Welche Disziplinen studieren Sie?
- 7. Studieren Sie gern an dieser Universität? Was mögen Sie besonders?
- 8. Was charakterisiert unsere Universität als Ausbildungskomplex?
- 9. Welche Kompetenzen benötigen Sie, um einen guten Job zu bekommen?
- 10. Welche organisatorischen/ sozialen/ Fähigkeiten haben Sie?

Тема 3. Страна изучаемого языка: Германия. Межкультурные аспекты делового общения.

Вопросы:

- 1. Wo liegt die BRD?
- 2. Wie viele Nachbarländer hat Deutschland?
- 3. Wer ist Angela Merkel?
- 4. Was ist ein Landtag?
- 5. Wie heisst die deutsche Verfassung?
- 6. Welche Feiertage und Feste sind in Deutschland beliebt?
- 7. Was verbinden Sie mit Deutschland?
- 8. Welche deutschen Nationalgerichte kennen Sie?
- 9. Welche Sportarten dominieren in Deutschland
- 10. Was ist typisch deutsch?

Запишите, какие из утверждений являются верными, а какие – неверными. Обоснуйте свой выбор.

Richtig oder falsch? Warum?

- 1. Kulturelle Unterschiede spielen keine Rolle, wenn alle Verhandlungspartner eine gemeinsame Sprache (z.B. Englisch) benutzen.
- 2. Auch wenn alle Verhandlungspartner eine gemeinsame Sprache benutzen, muss man interkulturelle Kenntnisse erwerben.
- 3. Ein Mangel an interkultureller Kompetenz kann nicht zu Missverständnissen in der Wirtschaft führen.
- 4. Unsere eigene kulturelle Sozialisation bestimmt, wie wir kommunizieren, leiten, gehorchen, kaufen, verkaufen und in Teams kooperieren.
- 5. Indem man die Verschiedenheit erkennt, kann man mit den Unterschieden in einer Weise umgehen, dass es uns gelingt, miteinander effektiv zu kommunizieren und zu arbeiten.

Тема 4. Страна изучаемого языка: Австрия. Основы делового этикета. Введение в технический перевод.

Вопросы:

- 1. Wo liegt Österreich?
- 2. An welche Länder grenzt Österreich?
- 3. Wie ist die Einwohnerzahl von Österreich?
- 4. Wie viele Bundesländer hat Österreich?
- 5. Wie heißt die Hauptstadt Österreichs?
- 6. An welchem Fluss liegt sie?
- 7. Wie heißen die Berge in Österreich?
- 8. Welche prominenten Persönlchkeiten Österreichs kannst du nennen?
- 9. Wie heißt der Libliengssport vieler Österreicher?
- 10. Wodurch ist Österreich noch bekannt?



Тема 5. Россия в условиях современного мира. Основы устной деловой коммуника- ции. Введение в технический перевод.

Вопросы:

- 1. Wie groß ist die Fläche Russlands?
- 2. Wo liegt Russland?
- 3. An welche Staaten grenzt es?
- 4. Wie ist das Klima in unserem Land?
- 5. An welchen Bodenschätzen ist das Land reich?
- 6. Wie heißen die größten Flüsse und die bedeutendsten Gebirge Russlands?
- 7. Was ist das höchste gesetzgebende Organ Russlands?
- 8. Welche Industriezweige sind mehr entwickelt?
- 10. Wer steht an der Spitze der Staatsmacht?

Тема 6. Устройство на работу. Основы письменной деловой коммуникации. Введение в технический перевод.

Вопросы:

- 1. Erzählen Sie etwas über sich.
- 2. Nennen Sie Ihre Stärken und Schwächen.
- 3. Was machen Sie gern in der Freizeit?
- 4. Was erfüllt Sie an Ihrer Arbeit am meisten?
- 5. Welche Berufsausbildung haben Sie?
- 6. Über welche Berufsserfahrung verfügen Sie?
- 7. Was ist Ihr größter Erfolg als Fachmann?
- 8. Arbeiten Sie lieber allein oder im Team?
- 9. Wie sehen Ihre langfristigen Karriereziele aus?
- 10. Wo sehen Sie sich in fünf Jahren?

Образец контрольной работы по грамматике (1 семестр)

- 1. Образуйте множественное число данных существительных:
- 1) die Grenze, die Ebene, die Prüfung;
- 2) die Braut, die Bank, der Gast;
- 3) das Foto, der Chef, das Hotel;
- 4) das Tuch, das Buch, das Ei;
- 5) der Leiter, das Gebäude, das Märchen;
- 6) das Geheimnis, der Tisch, der Monat.
- 2. Поставьте прилагательные и наречия в следующих предложениях в трех формах степеней сравнения. Переведите предложения на русский язык:
- 1) Ich spreche Deutsch gut. Du sprichst Deutsch Er spricht Deutsch 2) Der Markt ist nah. Die Hochschule ist Aber das Warenhaus ist 3) Ich verbringe meine Ferien auf dem Lande gern. Meine Schwester verbringt sie ... an der Ostsee. Aber... verbringt unsere Familie die Ferien am Schwarzen Meer.
- 3. Употребите в следующих предложениях стоящие в скобках личные местоимения в нужном падеже. Переведите предложения:
- 1) Er dankte (sie) für die Hilfe. 2) Hans kennt (er) seit vier Jahren. 3) Ich kann (Sie) jederzeit helfen. 4) Keiner von (wir) war in Brasilien. 5) Gib (ich) mein Buch zurück! 6) Meine Mutter erzählte (er) viel Interessantes. 7) Ich hoffe nur auf (du)!



- 4. Подчеркните предложения, действие которых происходит в настоящем времени, перевелите их:
- 1) Du freust dich über das schöne Wetter. 2) Der bekannte Schriftsteller las uns sein Werk vor. 3) Ich werde dich mit großer Ungeduld erwarten. 4) Wir wünschen Ihnen glückliche Reise. 5) In unserem Bezirk gibt es einen schönen Park. 6) Er besuchte das Werk vor einem Monat.
- 5. Подчеркните предложения, действие которых происходит в прошедшем времени, переведите их:
- 1) Dieser Kaufmann befaßt sich mit wichtigen Problemen. 2) Die Frau kaufte auf dem Markt eine schöne Bluse. 3) Diese Ware hatte keinen großen Erfolg. 4) Ich werde Ihre Zeitungen in die Schublade legen. 5) Man hat diese Erzeugnisse auf dem Binnenmarkt verkauft. 6) Ich werde in 3 Jahren Fachmann.
- 6. Выпишите из упражнений 5 и 6 предложения, действие которых произойдет в будущем, переведите их.
- 7. Употребите модальные глаголы в следующих предложениях в презенсе и имперфекте. Переведите эти предложения:
- 1) Er (können) im vorigen Jahr schlecht deutsch lesen. 2) Du (dürfen) heute bei uns übernachten. 3) (Mögen) du Kaffee oder Tee? 4) (Wollen) sie (Singular) im nächsten Sommer auf die Krim fahren? 5) Wir (sollen) vor 3 Tagen aufs Land fahren. 6) Ihr (müssen) euch besser zum Unterricht vorbereiten.

Образец контрольной работы по грамматике (2 семестр)

1.Перепишите предложения, возьмите в скобки распространенное определение, подчеркните его основной член (причастие или прилагательное); переведите предложения.

Образец: Die (an den zahlreichen Hochschulen unseres Landes <u>ausgebildeten</u>) Fachleute arbeiten auf allen Gebieten der Volkswirtschaft. - Специалисты, подготовленные в многочисленных вузах нашей страны, работают во всех областях народного хозяйства.

- 1. Die von den Raumfahrern gesammelten wertvollen Informationen haben groβe Bedeutung für die Entwicklung der Wirtschaft. 2. Während des Raumfluges wurden viele Fotoaufnahmen mit der extra für den Weltraumeinsatz hergestelltelten Kamera gemacht. 3. Das unsere Erde umgebende Strahlungsfeld lässt sich in drei Teile gliedern: galaktische Strahlung, Strahlung des Erdmagnetfelds und die Sonnenstrahlung. 4. Die auf der Erde lebenden Menschen sind gegen die kosmische Strahlung durch die Erdatmosphäre geschützt.
 - 2. Переведите предложения, содержащие обособленные причастные обороты.
- 1. Nach den neuen Grundsätzen konstruiert, misst das Gerät mit einer besonders hohen Präzision.
 2. Die Möglichkeiten der modernen Meßtechnik nutzend, können die Gelehrten gegenwärtig elektromagnetische Strahlung untersuchen. 3. Das Experiment "Glas", von dem Kosmonauten aus Deutschland Siegmund Jähn ausgeführt, war für die Herstellung optischer Gläser sehr wichtig. 4. Die Werkstoffe in den Elektrowakuumöfen schmelzend, erhielten die Forscher grundsätzlich neue Ergebnisse.
- 3. Переведите предложения, обращая внимание на последовательность перевода инфинитивных групп и оборотов.
- 1. Viele Prozesse in der Produktion werden automatisiert, um die Arbeit zu erleichtern. 2. Es ist notwendig, die landwirtschaftliche Produktion zu steigern. 3. Der Staat hat die Pflicht, seine Bürger zu schützen. 4. Es gelang den Chemikern, einen neuen Kunststoff zu schaffen. 5. Die wichtigste Aufgabe der Wissenschaft besteht darin, die Eigenschaften natürlicher Stoffe zu verbessern. 6. Es handelt sich darum,



die Waren in andere Länder zu exportieren. 7. Es ist nötig, jede Arbeit gut vorzubereiten. 8. Die deutschen Wissenschaftler haben eine Methode entwickelt, einen frostempfindlichen Boden durch eine Behandlung mit Kalkhydrat ausreichend widerstandsfähig gegen Frosteinwirkung zu machen.

Переведите текст письменно со словарем

Infrastruktur arbeitet an Leistungsgrenze

Empfindlichkeit auf Störungen, alle Neben der größeren die Unternehmen Informationsverarbeitung umfasst, hat sich in den letzten Jahren laut aktueller Umfragen noch eine weitere Rahmenbedingung geändert: Die Ausfälle häuften sich offensichtlich. Im Zuge der Energiewende treten die Schwächen der Netze zunehmend zutage. Erneuerbare Energieträger wie Windkraftanlagen, Wasserkraftanlagen oder Photovoltaikanlagen arbeiten nicht homogen. Zwar kommt es bei einer Überversorgung auch hier zu Abschaltungen, die aber derzeit noch nicht flexibel genug auf Spannungsspitzen reagieren können. Je größer der Anteil vom Ökostrom am deutschen Energie-Mix wird, desto größer wird auch der Druck auf die Politik und die Stromnetzbetreiber, in eine leistungsfähige Infrastruktur zu investieren.

So sehr die Energiewende politisch auch gewünscht wird - technisch bereitet sie vielen Unternehmen noch Schwierigkeiten. Immer häufiger kommt es zu kurzzeitigen Stromausfällen oder Spannungsschwankungen mit verheerenden Auswirkungen für viele Unternehmen. Besonders die IT-Firmen sind deshalb zunehmend auf eigene Lösungen angewiesen, mit der eine Stromversorgung auch bei Ausfällen im öffentlichen Versorgungsnetz gewährleistet werden kann. Neu ist hingegen der Trend, auch in anderen Branchen mit Systemen zur unterbrechungsfreien Stromversorgung für Engpässe vorzusorgen.

Составьте аннотацию предложенной статьи на немецком языке.

Immer mehr Unternehmen rüsten sich gegen Stromausfälle

In den letzten Jahren hat sich aber der Trend entwickelt, nach dem auch immer mehr Unternehmen Interesse an einer Absicherung ihrer Stromversorgung durch Notstromaggregate zeigen, die nicht der IT-Branche zuzuordnen sind. Auch in anderen Betrieben gilt: Fast kein Angestellter kann ohne Strom arbeiten; die Wertschöpfungskette ist also mindestens für die Dauer des Stromausfalls zeitlich unterbrochen. In der Logistikbranche kommt beispielsweise hinzu, dass neben den Warenflüssen auch Informationsflüsse gesteuert werden wollen. Immer anspruchsvolleren Kunden lässt sich nicht mehr vermitteln, dass eine Dienstleistung aus technischen Gründen nicht erbracht werden kann. Der Einsatz von Informationstechnik erstreckt sich über immer mehr Arbeitsprozesse, die schon durch kurze Ausfälle oder Spannungsschwankungen empfindlich gestört werden können. Wirtschaftsverbände fordern derweil schon, dass aus diesem Grund künftig Ausfälle als solche betrachtet werden, die kürzer als drei Minuten sind. Dieser Wert muss derzeit erreicht werden, damit es sich auch nach offizieller Lesart um einen Stromausfall handelt. Eine ausgereiste Notstromversorgung gehört also inzwischen in jedes mittelständische Unternehmen.

Напишите ответ на полученное письмо.

Sehr geehrter Herr Kaufmann,

Bitte teilen Sie uns die Beförderungskosten für im folgenden aufgeführten regelmäßigen Sendungen mit:



Name der Ware Sodium Metall Menge 150 t monatlich Verladungsort Brest Bestimmungsort Lager der Firma «Intertrans», Hamburg

Bitte senden Sie uns die Kosten per Fax mit.

Mit freundlichen Grüßen,

«Intertrans»

Результаты текущего контроля по вышеуказанным в разделе 4 видам фиксируются с использованием трехбалльной системы (0, 1, 2) в виде контрольных недель - при принятой в филиале системе на 6-й и 12-й учебной неделе семестра, а также учитываются преподавателем при осуществлении промежуточной аттестации по настоящей дисциплине.

Пример вопросов, выносимых на зачет, для проверки практических умений и навыков стулентов по лисшиплине

- 1. Stellen Sie sich vor. Erzählen Sie von Ihren Stärken und Schwächen.
- 2. Erzählen Sie über Ihre Familie.
- 3. Erzählen Sie über das Hochschulsystem in Deutschland.
- 4. Erzählen Sie über das Hochschulsystem in Russland.
- 5. Erzählen Sie von Ihrem Studium.
- 6. Erzählen Sie von den Kompetenzen eines modernen Spezialisten.
- 7. Erzählen Sie von der geografischen und territorialen Struktur Deutschlands.
- 8. Erzählen Sie von der politischen und wirtschaftlichen Struktur Deutschlands.
- 9. Erzählen Sie von Berlin und seinen Sehenswürdigkeiten.
- 10. Sprechen Sie über die interkulturellen Aspekte der Geschäftskommunikation.

Образец экзаменационного билета

1. Переведите текст письменно со словарем.

Unterbrechungsfreie Stromversorgung schützt sensible IT

Klassischerweise sind Unternehmen auf eine ständige Stromversorgung angewiesen, die Daten bereitstellen. Besonders Server sind auf diese Art und Weise häufig durch eine redundante Stromversorgung gesichert. Dabei sollen verschiedene Leitungswege die Stromversorgung sichern, wenn einmal eine Leitung ausfallen sollte. Diese Redundanz hat aber spätestens dann ihre Grenzen, wenn das öffentliche Leitungsnetz mit ins Spiel kommt: Gegen solche Ausfälle sind zumindest kleine und mittelständische Unternehmen machtlos. In solchen Fällen eine unterbrechungsfreie kann Stromversorgung (USV) installiert werden. Dabei handelt es sich um ein System von Hochleistungsakkus, welche die Stromversorgung für eine bestimmte Dauer von zumeist mehreren Stunden aufrechterhalten kann. Technisch sind durchaus auch einige Tage denkbar; in Mitteleuropa sind Stromausfälle allerdings erfahrungsgemäß solche nur sehr selten Bei der USV werden noch einmal verschiedene Varianten unterschieden: Am günstigsten und einfachsten sind dabei sogenannte Standby- oder Offline-USVs. Hierbei handelt es sich um Systeme, die keine Über-



oder Unterspannungen ausgleichen können, sondern einfach bei einem kurzzeitigen Netzausfall auf Batteriebetrieb umschalten. Dabei können Verzögerungen bis zu 10 Millisekunden entstehen, was einen Einsatz vornehmlich bei robusten Verbrauchern gestattet. Netzinteraktive USVs können hingegen schon in maximal 4 Millisekunden eine Ersatzversorgung sicherstellen - was bei Rechnern ermöglicht, ohne Absturz weiterzuarbeiten. Zudem können Schwankungen in der Spannung ständig erkannt und ausgeglichen werden. Am weitesten gehen Online-USVs: Hierbei erzeugen Stromgeneratoren bzw. Stromversorgungsgeräte auch ohne Bedarf parallel eine eigene Netzspannung und laden Batterien auf. Hochsensible Verbraucher können also direkt an dieses System angeschlossen und erhalten eine konstantere Spannung. Sofern die öffentliche Stromversorgung gegeben ist, fungiert die Online-USV als Transformator. Bei einem Ausfall findet direkt eine Pufferung durch die parallel geschalteten Akkus statt. Eine solche Versorgung lohnt allerdings nur in hochsensiblen Bereichen der Computernetzwerke und Kommunikationstechnik.

2. Составьте аннотацию предложенной статьи на немецком языке (устно).

Eigene Stromversorgung: Diese Möglichkeiten gibt es

Photovoltaik (PV)

Der Klassiker sowohl für private Haushalte als auch für gewerbliche Nutzer ist die Nutzung von Solarstrom über eine Photovoltaikanlage mit Speicher. Ein Unternehmen kann:

- überschüssigen Solarstrom speichern
- ihn später nutzen
- in das Stromnetz einspeisen
- ihn als eine Art Mitarbeiterbindung den Privathaushalten der Arbeitnehmer überlassen Zur Speicherung bieten sich zwei Möglichkeiten an:
- ein geeigneter betriebseigener Stromspeicher
- eine Cloud

Herr Dr. Schneider

Der Begriff "Cloud" ist an die Wolke aus der IT-Welt angelehnt. Tatsächlich handelt es sich aber um das Stromnetz. Dabei speichert ein Betrieb überschüssigen Strom in das Netz ein und kann eine äquivalente Menge an Öko-Strom bei Bedarf kostenneutral wieder abrufen. Cloud-Lösungen bieten derzeit folgende Unternehmen an: E.ON, EnBW, EWE, Sonnen, Deutsche Energieversorgung sowie einige regionale Energieversorger.

Blockheizkraftwerk (BHKW)

Vor allem im Winter reicht die Stromversorgung aus Solarenergie nicht aus. Hierfür bietet sich ergänzend die Einrichtung eines Blockheizkraftwerks an. Dieses nutzt Diesel oder Erd- und Biogas als Brennstoff, um Strom und Heizwärme zu erzeugen. Die Speicheranlage sollte für die Bedürfnisse des Unternehmens maßgeschneidert sein.

3. Напишите ответ на полученное письмо.

Zeitverlag Gerd Bucerius GmbH & Co. KG

Helmut-Schmidt-Haus

Buceriusstraße, Eingang Speersort 1

20095 Hamburg



Lindenstr., 18

48161 Münster

21.01.2018

Sehr geehrter Herr Dr. Schneider,

Vielen Dank für Ihnen Anfrage vom 19.01.2018. Hierzu kann ich Ihnen mitteilen, dass wir mit bei Ihnen geschriebenen Artikel sehr beeindruckt sind. Wir würden gerne den Artikel in unserer Zeitung veröffentlichen. Aus diesem Anlass möchte ich Ihnen am 25.01.2018 um 10 Uhr in die Redaktion einladen, um alle Kleinigkeiten zu besprechen. Melden Sie sich bitte zurück, ob die Zeit des Termins Ihnen passt. Ansonsten, informieren Sie uns bitte über andere Terminmöglichkeiten.

Freundliche Grüße,

(*Unterschrift*)

Stella Weiß, Chefredakteurin

В филиале используется система с традиционной шкалой оценок — "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно", "зачтено", "не зачтено" (далее - пятибалльная система).

 Φ орма промежуточной аттестации по настоящей дисциплине — зачет с оценкой в 1-м семестре и экзамен во 2-м семестре.

Применяемые критерии оценивания по дисциплинам (в соответствии с инструктивным письмом НИУ МЭИ от 14 мая 2012 года № И-23):

тиневиом 1111 изи от 1 и мая 2012 года 3.2 гг.									
Оценка	Критерии оценки результатов								
по дисцип-	обучения по дисциплине								
лине									
«отлично»/	Выставляется обучающемуся, обнаружившему всестороннее, систематическ								
«зачтено	глубокое знание материалов изученной дисциплины, умение свободно выполнять								
(отлично)»/	задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с до-								
«зачтено»	полнительной литературой, рекомендованной рабочей программой дисциплины;								
	проявившему творческие способности в понимании, изложении и использовании								
	материалов изученной дисциплины, безупречно ответившему не только на во-								
	просы билета, но и на дополнительные вопросы в рамках рабочей программы								
	дисциплины, правильно выполнившему практическое задание. Оценка по дисци-								
	плине выставляются обучающемуся с учётом результатов текущего контроля.								
	Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «эта-								
	лонный».								
«хорошо»/	Выставляется обучающемуся, обнаружившему полное знание материала изучен-								
«зачтено ной дисциплины, успешно выполняющему предусмотренные задания, у									
(хорошо)»/	му основную литературу, рекомендованную рабочей программой дисциплины;								
«зачтено»	показавшему систематический характер знаний по дисциплине, ответившему на								
	все вопросы билета, правильно выполнивший практическое задание, но допус-								
	тивший при этом непринципиальные ошибки. Оценка по дисциплине выставля-								



Оценка	Критерии оценки результатов						
по дисцип-	обучения по дисциплине						
лине							
	ются обучающемуся с учётом результатов текущего контроля.						
	Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «продвинутый».						
«удовлетво-	Выставляется обучающемуся, обнаружившему знание материала изученной дис-						
рительно»/	циплины в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы						
«зачтено	по профессии, справляющемуся с выполнением заданий, знакомому с основной						
(удовлетво-	литературой, рекомендованной рабочей программой дисциплины; допустившему						
рительно)»/	погрешность в ответе на теоретические вопросы и/или при выполнении практи-						
«зачтено»	ческих заданий, но обладающему необходимыми знаниями для их устранения						
	под руководством преподавателя, либо неправильно выполнившему практиче-						
	ское задание, но по указанию преподавателя выполнившему другие практические						
	задания из того же раздела дисциплины						
	Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «поро-						
	говый».						
«неудовле-	Выставляется обучающемуся, обнаружившему серьезные пробелы в знаниях ос-						
творитель- но»/ не за-	новного материала изученной дисциплины, допустившему принципиальные						
чтено	ошибки в выполнении заданий, не ответившему на все вопросы билета и дополнительные вопросы и неправильно выполнившему практическое задание (неправить неправить неправ						
чтено	вильное выполнение только практического задания не является однозначной						
	причиной для выставления оценки «неудовлетворительно»). Как правило, оценка						
	«неудовлетворительно ставится студентам, которые не могут продолжить обуче-						
	ние по образовательной программе без дополнительных занятий по соответст-						
	вующей дисциплине. Оценка по дисциплине выставляются обучающемуся с учё-						
	том результатов текущего контроля.						
	Компетенции на уровне «пороговый», закреплённые за дисциплиной, не сформи-						
	рованы.						

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебное и учебно-лабораторное оборудование

Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная:

- специализированной мебелью; доской аудиторной; демонстрационным оборудованием: персональным компьютером (ноутбуком).

Для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине используется помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное:

- специализированной мебелью; доской аудиторной; персональным компьютерами с подключением к сети "Интернет" и доступом в ЭИОС филиала.

8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ



В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

для слепых и слабовидящих:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением, или могут быть заменены устным ответом;
 - обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
- для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

для глухих и слабослышащих:

- лекции оформляются в виде электронного документа;
- письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
- экзамен и зачёт проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.

для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением;
- экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере;
- используется специальная учебная аудитория для лиц с ЛОВЗ ауд. 106 главного учебного корпуса по адресу 214013, г. Смоленск, Энергетический пр-д, д.1, здание энергетического института (основной корпус).

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены филиалом, или могут использоваться собственные технические средства.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

для слепых и слабовидящих:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

для глухих и слабослышащих:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.



для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК

- 1. Кушникова, Г.К. Electricity: обучение профессионально-ориентированному чтению / Г.К. Кушникова. 3-е изд., стер. Москва : ФЛИНТА, 2017. 97 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103804
- 2. Кушникова, Г.К. Electrical Power: обучение профессионально-ориентированному чтению / Г.К. Кушникова. 4-е изд., стер. Москва: ФЛИНТА, 2018. 105 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364253
- 3. Кашаев, А.А. Основы делового английского языка=The ABC of Business English: учебное пособие: [16+] / А.А. Кашаев. 3-е изд., стер. Москва: ФЛИНТА, 2017. 174 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363601

Дополнительная литература.

- 1. Фролова, В.П. Деловое общение (Английский язык)=Business Communication (The English Language): учебное пособие: [16+] / В.П. Фролова, Л.В. Кожанова, Т.Ю. Чигирина; науч. ред. Е.А. Чигирин; Воронежский государственный университет инженерных технологий. 3-е изд., перераб. и доп. Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. 161 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561366
- 2. Гришаева, Е.Б. Деловой иностранный язык : учебное пособие / Е.Б. Гришаева, И.А. Машукова ; Сибирский федеральный университет. Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2015. 192 с. : табл. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435604
- 3. Макеева, М.Н. Английский для бакалавров (в области техники и технологий): учебное пособие / М.Н. Макеева, О.Н. Морозова, Л.П. Циленко ; Тамбовский государственный технический университет. Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. 80 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437088
- 4. Маклакова, E.A. The Basics of Business Intercultural Communication: основы деловой межкультурной коммуникации / Е.А. Маклакова, Ю.А. Литвинова, А.А. Илунина. Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2011. 169 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142471

Список авторских методических разработок.

- 1. Волкова. И. В. Грамматический минимум для студентов всех направлений: методическая рекомендация по курсу «Английский язык» / СФ МЭИ ; И. В. Волкова, Н. В. Макерова, Г. А. Суровнева. Смоленск : СФ МЭИ, 2013.-96 с.
- 2. Лексический материал по базовым аспектам разговорной речи: практикум по курсу «Английский язык» / СФ МЭИ; И.В. Волкова и др.. Смоленск: СФ МЭИ, 2012. 111 с.
- 3. Макерова Н. В. Английский в диалогах и не только: практикум по курсу «Английский язык» / СФ МЭИ; Н. В. Макерова. Смоленск: СФ МЭИ, 2013. 56 с.



немецкий язык

Основная литература.

- 1. Ачкасова Н.Г. Немецкий язык для бакалавров : учебник / Н.Г. Ачкасова. Москва : Юнити, 2014. 312 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447716.
- 2. Хрячкова, Л.А. Иностранный язык профессионального общения (Немецкий язык)=DEUTSCH ALS FACHSPRACHE: учебное пособие: [16+] / Л.А. Хрячкова, М.В. Попова, С.В. Полозова; науч. ред. Е.А. Чигирин; Воронежский государственный университет инженерных технологий. Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. 117 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561368
- 3. Основы делового общения (Немецкий язык)=GESCHÄFTSDEUTSCH: учебное пособие: [16+] / Е.А. Чигирин, Л.А. Хрячкова, М.В. Попова, С.В. Полозова; науч. ред. В.П. Фролова; Министерство науки и высшего образования РФ, Воронежский государственный университет инженерных технологий. Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. 69 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561759

Дополнительная литература.

- 1. Разумова, Н.В. Немецкий язык: контрольные задания для студентов 1 курса всех направлений подготовки бакалавриата и специальностей: / Н.В. Разумова. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2015. 69 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276763
- 2. Савельева Н.Х. Немецкий язык=Deutsch: учебно-методическое пособие / Н.Х. Савельева; науч. ред. Л.И. Корнеева; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. 2-е изд., стер. Москва: Флинта: Уральский федеральный университет (УрФУ), 2017. 69 с. Режим доступа: URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482344
- 3. Соколов, С.В. Курс технического перевода: немецкий язык / С.В. Соколов; Московский педагогический государственный университет. Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2016. 112 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471263
- 4. Точилина Ю.Н. Немецкий язык : учебное пособие / Ю.Н. Точилина, Н.С. Годжаева, М.С. Лымарева ; Кемеровский государственный университет. Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. Ч. 1. Устные разговорные темы. 356 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481638
- 5. Кравченко А.П. Немецкий язык для бакалавров : учебное пособие : / А.П. Кравченко. Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. 416 с. (Высшее образование). Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271498
 6. Лысакова, Л.А. Мы выбираем немецкий=Wir wahlen deutsch : учебное пособие : [16+] / Л.А. Лысакова, Е.С. Руденко ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. 100 с. : табл. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567704



ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ												
Но- мер изме не- ния	изме нен-	заме нен-	страни но- вых	ц анну лиро ванн ых	Всего стра- ниц в доку- менте	Наименование и № документа, вводящего изменения	Подпись, Ф.И.О. внесшего изменения в данный экземпляр	Дата внесения из- менения в данный эк- земпляр	Дата введения из- менения			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			