



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

профессиональной переподготовки

«Информатика, вычислительная техника и электротехника на немецком языке»,

Текущий контроль

Текущий контроль проводится в соответствии с характеристиками контрольных заданий и представлен в табл. 1.

Таблица 1

Характеристика заданий текущего контроля

Наименование дисциплины (модуля)	Форма контроля/наименование контрольной точки	Пример задания	Критерии оценки
Деловой немецкий язык. Часть 1			
1 семестр обучения. Конструкции, синтаксис и лексика немецкого языка для деловой коммуникации	Коллоквиум	Телефонная связь в Германии. Стиль делового общения. Правила оформления деловых писем. Прием на работу. Объявление в газете. Заявление о приеме на работу. Автобиография. Mathematik: Zahlbereiche, Rechnen mit natürlichen Zahlen, Differentialrechnung. Physik: Druck und Volumen eines Gases.	Оценка: 5 Нижний порог выполнения задания в процентах: 70 Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно. Оценка: 4 Нижний порог выполнения задания в процентах: 60 Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. Оценка: 3 Нижний порог выполнения задания в процентах: 50 Описание характеристики выполнения знания: Оценка

			"удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка: зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка: не зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
Деловой немецкий язык. Часть 2			
2 семестр обучения. Углубленная лексика и особенности немецкого языка для деловой коммуникации	Домашнее задание	Придаточные предложения. Проработать тему на основании составления предложений с указанной грамматической конструкцией и максимально задействованным словарным запасом к моменту выдачи задания на дом. Приветствуется составление связного текста с использованием вышеуказанных элементов.	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 70</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 60</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 50</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "удовлетворительно"

			выставляется если задание преимущественно выполнено. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка: зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка: не зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
	Коллоквиум	Промышленность, автомобильная мастерская. Подготовьте краткое выступление на заданную тему. Оно обязательно должно содержать обзор тематики, состояние в России и в Германии, Ваше личное отношение и возможности развития. По сообщению задаются вопросы. Оценка выставляется по совокупности результатов выступления, ответов на заданные вопросы и	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 70 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или преимущественно верно. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 60 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 50 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно

		вопросы, заданные другим слушателям.	выполнено. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка: зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка: не зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
	Контрольная работа	Местоимение man. Конструкции с местоимением es. Выполнить задание с предложениями на немецком языке с данными конструкциями. Осуществить перевод на немецкий язык предложений с русского языка. При переводе обязательно задействовать прорабатываемую грамматическую тему.	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 70</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 60</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 50</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено.

			<i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка: зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка: не зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
Немецкий язык для инженеров, IT-специалистов и энергетиков			
2 семестр обучения. Особенности немецкого языка в инженерной деятельности	Контрольная работа	Mathematik: Zahlbereiche, Rechnen mit natürlichen Zahlen, Differentialrechnung. Ознакомиться с индивидуальным заданием, решить задачу и на немецком языке письменно объяснить решение: выбранный вариант решения, применения конкретных алгоритмов и приемов.	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 70 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 60 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 50 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено.

			<i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка: зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка: не зачтено</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
	Интервью	Заявление о приеме на работу. Составить личное резюме и провести беседу по приему на новое место работы. Работу организовать парно или в группах, роли студентов распределяются попеременно.	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 70</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или преимущественно верно. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 60</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 50</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено. <i>Оценка: 2</i>

			<i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка:</i> зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка:</i> не зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
	Семинар	Делопроизводство. Почта. Деловое письмо. Изучить теоретические и практические рекомендации по данному разделу. Ознакомиться с основными вариантами документов и писем. Составить список наиболее употребляемых грамматических конструкций, выражений и фразеологизмов. Написать письмо по конкретному заданию, разобрать его элементы, учесть рекомендации преподавателя. По необходимости внести	<i>Оценка:</i> 5 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 70 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно. <i>Оценка:</i> 4 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 60 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. <i>Оценка:</i> 3 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 50 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено. <i>Оценка:</i> 2 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i>

		корректировки в текст. В парной или групповой работе произвести обмен письмами и подготовить ответы на них.	<i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка:</i> зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка:</i> не зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
Основы технического перевода			
1 семестр обучения. Грамматические конструкции и лексика для технического перевода.	Эссе	Составление эссе на тему "Особенности составления абстракта для научных статей и докладов на конференциях".	<i>Оценка:</i> 5 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 70 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или преимущественно верно. <i>Оценка:</i> 4 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 60 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. <i>Оценка:</i> 3 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 50 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено. <i>Оценка:</i> 2 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> <i>Описание характеристики</i>

			выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. Оценка: зачтено Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. Оценка: не зачтено Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
	Контрольная работа	Страдательный залог глагола – пассив. Плюсквамперфект актив. Футурум. Отделяемые приставки. Управление глаголов. Глаголы brauchen и lassen. Глагол werden в качестве модального для выражения предположения. Конъюнктив 1. Придаточные предложения с союзами obwohl, je ... desto. Причастия 1 и 2 в функции определения и обстоятельства. Компьютерные технологии (основные понятия, терминология). Экспорт-импорт вычислительной техники. Фирма Сименс.	Оценка: 5 Нижний порог выполнения задания в процентах: 70 Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно. Оценка: 4 Нижний порог выполнения задания в процентах: 60 Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач. Оценка: 3 Нижний порог выполнения задания в процентах: 50 Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено. Оценка: 2 Нижний порог выполнения задания в процентах: Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно"

		Компьютерная техника в нашей жизни. Телеобработка данных. Информатика. Вычислительная и измерительная техника. Основные грамматические конструкции, используемые в технических текстах. Особенности составления абстракта для научных статей и докладов на конференциях.	выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено. <i>Оценка:</i> зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами. <i>Оценка:</i> не зачтено <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию
--	--	---	--

Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация по программе проводится в форме зачета, экзамена или отчета о стажировке в соответствии с учебным планом. Характеристика заданий представлена в табл. 2.

Таблица 2

Характеристика заданий промежуточной аттестации

Наименование дисциплины (модуля)	Пример задания	Критерии оценки
Деловой немецкий язык. Часть 1	Устная тема: Немецкие профсоюзы. Хронология политических событий в Германии. Сделать краткий доклад на заданную тему. Отобразить в нем личное отношение; возможные перспективы развития и ограничения к распространению в РФ. Ответить на вопросы.	<i>Оценка:</i> 5 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 80 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «отлично» заслуживает слушатель, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание материалов изученной дисциплины, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, полностью ответивший на вопросы билета. <i>Оценка:</i> 4 <i>Нижний порог выполнения задания в процентах:</i> 60 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «хорошо» заслуживает слушатель, обнаруживший

		полное знание материала изученной дисциплины, успешно выполнивший предусмотренные задания, продемонстрировавший систематический характер знаний по дисциплине, ответивший на все вопросы билета, но допустивший при этом не принципиальные ошибки. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 50</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «удовлетворительно»</i> заслуживает слушатель, обнаруживший знание материала изученной дисциплины в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, допустивший погрешность в ответе на теоретические вопросы и/или при выполнении практических заданий, но обладающий необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя, либо неправильно выполнивший практическое задание, но по указанию преподавателя выполнивший другие практические задания из того же раздела дисциплины. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 0</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «неудовлетворительно»</i> выставляется слушателю, обнаружившему серьезные пробелы в знаниях основного материала изученной дисциплины, допустившему принципиальные ошибки в выполнении заданий, не ответившему на все вопросы билета и дополнительные вопросы и неправильно выполнившему практическое задание.
Деловой немецкий язык.	Устная тема: Политические партии и объединения в ФРГ.	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения</i>

Часть 2	Сделать краткий доклад на заданную тему. Отобразить в нем схожие структуры и различия с системой в РФ. Ответить на вопросы.	задания в процентах: 80 <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «отлично» заслуживает слушатель, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание материалов изученной дисциплины, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, полностью ответивший на вопросы билета. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 60</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «хорошо» заслуживает слушатель, обнаруживший полное знание материала изученной дисциплины, успешно выполнивший предусмотренные задания, продемонстрировавший систематический характер знаний по дисциплине, ответивший на все вопросы билета, но допустивший при этом не принципиальные ошибки. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 50</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «удовлетворительно» заслуживает слушатель, обнаруживший знание материала изученной дисциплины в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, допустивший погрешность в ответе на теоретические вопросы и/или при выполнении практических заданий, но обладающий необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя, либо неправильно выполнивший практическое задание, но по указанию преподавателя выполнивший другие практические задания из того же раздела дисциплины. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения</i>
----------------	--	---

		задания в процентах: 0 Описание характеристики выполнения знания: Оценка «неудовлетворительно» выставляется слушателю, обнаружившему серьезные пробелы в знаниях основного материала изученной дисциплины, допустившему принципиальные ошибки в выполнении заданий, не ответившему на все вопросы билета и дополнительные вопросы и неправильно выполнившему практическое задание.
Немецкий язык для инженеров, IT-специалистов и энергетиков	Устная тема: Фирма. Работа по скользящему графику. Обеденный перерыв. Сделать краткий доклад на заданную тему. Отобразить в нем схожие структуры и различия с системой в РФ. Ответить на вопросы.	Оценка: 5 Нижний порог выполнения задания в процентах: 80 Описание характеристики выполнения знания: Оценка «отлично» заслуживает слушатель, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание материалов изученной дисциплины, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, полностью ответивший на вопросы билета. Оценка: 4 Нижний порог выполнения задания в процентах: 60 Описание характеристики выполнения знания: Оценка «хорошо» заслуживает слушатель, обнаруживший полное знание материала изученной дисциплины, успешно выполнивший предусмотренные задания, продемонстрировавший систематический характер знаний по дисциплине, ответивший на все вопросы билета, но допустивший при этом не принципиальные ошибки. Оценка: 3 Нижний порог выполнения задания в процентах: 50 Описание характеристики выполнения знания: Оценка «удовлетворительно» заслуживает слушатель, обнаруживший знание материала изученной дисциплины в объеме,

		необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, допустивший погрешность в ответе на теоретические вопросы и/или при выполнении практических заданий, но обладающий необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя, либо неправильно выполнивший практическое задание, но по указанию преподавателя выполнивший другие практические задания из того же раздела дисциплины. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 0</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «неудовлетворительно»</i> выставляется слушателю, обнаружившему серьезные пробелы в знаниях основного материала изученной дисциплины, допустившему принципиальные ошибки в выполнении заданий, не ответившему на все вопросы билета и дополнительные вопросы и неправильно выполнившему практическое задание.
Основы технического перевода	Вычислительная и измерительная техника. Сделать краткий доклад на заданную тему. Отобразить в нем личное отношение, достоинства и недостатки использования основных технологий; возможные перспективы развития и ограничения к распространению в РФ. Ответить на вопросы.	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 80</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «отлично»</i> заслуживает слушатель, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание материалов изученной дисциплины, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, полностью ответивший на вопросы билета. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 60</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «хорошо»</i> заслуживает слушатель, обнаруживший полное знание материала изученной дисциплины,

		успешно выполнивший предусмотренные задания, продемонстрировавший систематический характер знаний по дисциплине, ответивший на все вопросы билета, но допустивший при этом непринципиальные ошибки. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 50</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «удовлетворительно»</i> заслуживает слушатель, обнаруживший знание материала изученной дисциплины в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, допустивший погрешность в ответе на теоретические вопросы и/или при выполнении практических заданий, но обладающий необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя, либо неправильно выполнивший практическое задание, но по указанию преподавателя выполнивший другие практические задания из того же раздела дисциплины. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 0</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «неудовлетворительно»</i> выставляется слушателю, обнаружившему серьезные пробелы в знаниях основного материала изученной дисциплины, допустившему принципиальные ошибки в выполнении заданий, не ответившему на все вопросы билета и дополнительные вопросы и неправильно выполнившему практическое задание.
--	--	--

Итоговая аттестация

Итоговая аттестация по программе проводится в форме *итоговой аттестационной работы*. Характеристика заданий представлена в табл. 3.

Таблица 3

Характеристика заданий итоговой аттестации

Вид контроля	Краткая характеристика задания	Критерии оценки
Итоговая аттестация	Entwicklung von Laborkomplex zur Untersuchung autonomen Stromsystems mit einer Solarbatterie. Работа выполняется на немецком языке, содержательная часть должна иметь не менее 65 % текста, остальная часть может быть представлена рисунками/графиками/т.п.	<i>Оценка: 5</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 80</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «отлично» заслуживает слушатель, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание материалов изученной дисциплины, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, полностью ответивший на вопросы билета. <i>Оценка: 4</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 60</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «хорошо» заслуживает слушатель, обнаруживший полное знание материала изученной дисциплины, успешно выполнивший предусмотренные задания, продемонстрировавший систематический характер знаний по дисциплине, ответивший на все вопросы билета, но допустивший при этом не принципиальные ошибки. <i>Оценка: 3</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 50</i> <i>Описание характеристики выполнения знания:</i> Оценки «удовлетворительно» заслуживает слушатель, обнаруживший знание материала изученной дисциплины в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, допустивший погрешность в ответе на теоретические вопросы и/или при выполнении практических заданий, но обладающий необходимыми

		знаниями для их устранения под руководством преподавателя, либо неправильно выполнивший практическое задание, но по указанию преподавателя выполнивший другие практические задания из того же раздела дисциплины. <i>Оценка: 2</i> <i>Нижний порог выполнения задания в процентах: 0</i> <i>Описание характеристики выполнения знания: Оценка «неудовлетворительно»</i> выставляется слушателю, обнаружившему серьезные пробелы в знаниях основного материала изученной дисциплины, допустившему принципиальные ошибки в выполнении заданий, не ответившему на все вопросы билета и дополнительные вопросы и неправильно выполнившему практическое задание.
--	--	---

Независимая оценка качества обучения

Независимая оценка качества обучения предполагает внутренний аудит программ ДПО и анкетирование слушателей и/или работодателей по вопросам удовлетворенности процессом и результатами обучения.

Учебно-методическое и информационное обеспечение

а) литература НТБ МЭИ:

1. Backhaus, K. O. Kristallographie. Technik-Wörterbuch. Englisch-Deutsch-Französisch-Russisch / K. O. Backhaus . – Berlin : VEB Verlag Technik, 1972 . – 132 S.;
2. Bielfeldt, H. H. Russisch-Deutsch Worterbuch / H. H. Bielfeldt . – Leipzig : Veb Verlag Enzyklopädie, 1976 . – 372 s.;
3. Bindmann, W. Mikroelektronik : Technik-Wörterbuch. Englisch-Deutsch. Deutsch-Englisch / W. Bindmann . – 3., unveränderte Auflage . – Berlin : VEB Verlag Technik, 1988 . – 636 S.;
4. Cioc, M. Die Maschinenelemente und die gebräuchlichsten werkzeuge : in sechs Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Russisch, Italienisch, Spanisch / M. Cioc, A. Rainu . – München : R. Oldenbourg, 1906 . – 439 s.;
5. Deutsch. Ein Lehrbuch für Ausländer. T.1a : lektion 1-20 / Karl-Marx-Universität Leipzig. Herder-Institut . – Leipzig : Veb Verlag Enzyklopädie, 1981 . – 288 s.;
6. Deutsch. Ein Lehrbuch für Ausländer. T.1b : lektion 21-40 / Karl-Marx-Universität Leipzig. Herder-Institut . – Leipzig : Veb Verlag Enzyklopädie, 1981 . – 272 s.;
7. Deutsch. Ein Lehrbuch für Ausländer. T.2 : lektion 10-24. Vokabelverzeichnis / Karl-Marx-Universität Leipzig. Herder-Institut . – Leipzig : Veb Verlag Enzyklopädie, 1975 . – 448 s. : 1.55 .;

8. Deutsch. Ein Lehrbuch für Ausländer. T.2 : lektion 1-9 / Karl-Marx-Universität Leipzig. Herder-Institut . – Leipzig : Veb Verlag Enzyklopädie, 1975 . – 144 s.;

9. Drachsel, R. Grundlagen der elektrischen Meßtechnik : Für das Studium an Ingenieur- und Fachschulen / R. Drachsel . – Dritte, veränderte Auflage . – Berlin : VEB Verlag Technik, 1972 . – 324 S.;

10. Elektrotechnik = Электротехника : Russisch-Deutsch Technik-Wörterbuch (Mit etwa 65 000 Fachbegriffen) : пер. с нем. / Helmut Gross, [u.a.] . – Berlin : VEB Verlag Technik, 1967 . – 1110 S. – На нем. яз.;

11. Fritzsche, G. Entwurf Linearer Schaltungen. Eine Darstellung für Ingenieure. Theorie, Leitfaden, Aufgaben / G. Fritzsche . – Berlin : VEB Verlag Technik, 1962 . – 420 S.;

12. Kerntechnik. Technik-Wörterbuch. Englisch-Deutsch-Französisch-Russisch : Mit etwa 30000 Wortstellen / ed. R. Sube . – 1. Auflage . – Berlin : VEB Verlag Technik, 1985 . – 1199 S.;

13. Sprachkurs Deutsch : Учебник немецкого языка: В 3 ч. Ч.1.(на немецком языке) . – М. : MapT, 1997 . – 304 с. - ISBN 5-89531-001-x : 20000.00 .;

14. Sprachkurs Deutsch : Учебник немецкого языка: В 3 ч. Ч.2.(на немецком языке) . – М. : MapT, 1997 . – 216 с. - ISBN 5-89531-004-4 : 20000.00 .;

15. Sprachkurs Deutsch : Учебник немецкого языка: В 3 ч. Ч.3.(на немецком языке) . – М. : MapT, 1997 . – 328 с. - ISBN 5-89531-007-9 : 20000.00 .;

16. Werkstoffkunde für die Elektrotechnik und Elektronik / L. Hahn, I. Munke . – Berlin : VEB Verlag Technik, 1975 . – 460 S.;

17. Wissenspeicher. Grundlagen der Datenverarbeitung / G. Badstübner, and other . – Berlin : Verlag Die Wirtschaft, 1976 . – 159 S.;

18. Бастрон-Сухарь, И. Русско-немецко-английский словарь = Russisch-deutsch-englisch wörterbuch : 75000 слов / И. Бастрон-Сухарь . – М. : Сухарь Ида Андреевна, 2000 . – 576 с. - ISBN 5-88222-021-1 : 32.00 .;

19. Блях, И. С. Немецко-русский экономический словарь : около 45 000 терминов / И. С. Блях, Л. Т. Багма ; Ред. Ю. И. Куколев . – 2-е изд., стер . – М. : Русский язык, 1981 . – 664 с.;

20. Богуславский, П. С. Немецко-русский словарь по измерительной технике : около 28 000 терминов / П. С. Богуславский ; Общ. ред. А. М. Мелик-Шахназаров . – М. : Русский язык, 1984 . – 567 с.;

21. Большой толковый словарь немецкого языка = Langenscheidts GroBwörterbuch Deutsch als Fremdsprache : Для изучающих немецкий язык . – М. : MapT, 1998 . – 1248 с. - ISBN 5-89531-023-0 .;

22. Горохов, П. К. Русско-немецкий словарь по электротехнике и электронике. Около 25 000 терминов / П. К. Горохов . – М. : РУССО, 2001 . – 416 с. - ISBN 5-88721-189-X .;

23. Гуськова, Н. И. Учеба в университете : методическое пособие по курсу "Немецкий язык" для МЭИ(ТУ) по всем направлениям / Н. И. Гуськова, Е. И. Тужилова ; Ред. К. Ханке ; Моск. энерг. ин-т (МЭИ ТУ) . – М. : Издательский дом МЭИ, 2009 . – 16 с.

<http://elib.mpei.ru/elib/view.php?id=1438>;

24. Зайчик, Б. И. Немецко-русский словарь по вычислительной технике и программированию / Б. И. Зайчик, И. В. Фаградянц, В. А. Шаров . – М. : ЭТС, 2001 . – 464 с. - ISBN 5-933860-02-6 .;

25. Зорина, Н. В. Deutsch kommunikativ : Книга для преподавателя: Немецкий язык за 120 часов / Н. В. Зорина . – М. : Наука, 1994 . – 40 с. - ISBN 5-88182-020-7 : 1000.00 .;

26. Зорина, Н. В. Deutsch kommunikativ: Фонетика. Грамматика. Общение. Чтение: Немецкий язык за 120 часов : Учебное пособие для вузов / Н. В. Зорина . – М. : Наука, 1994 . – 336 с. - ISBN 5-88182-019-3 : 3500.00 .;

27. Кофлер, Б. Деловой мир профессии = Bewerbung und Vorstellungsgesprach: Landeskundliche Materialien für den Deutschunterricht : Методическое пособие по курсу "Иностранный язык" / Б. Кофлер, И. В. Матвеева, Е. И. Еременко, Моск. энерг. ин-т (МЭИ ТУ) . – М. : Изд-во МЭИ, 2000 . – 28 с. - На немецком языке .;

28. Ладоса, О. М. Немецкий язык для инженеров : учебное пособие по курсу "Иностранный язык" (немецкий) для студентов, обучающихся по техническим направлениям подготовки бакалавриата и специалитета / О. М. Ладоса, А. И. Хлопова, Нац. исслед. ун-т "МЭИ" (НИУ"МЭИ") . – Москва : Изд-во МЭИ, 2021 . – 216 с. - Параллельн. тит. л. на нем. яз. - ISBN 978-5-7046-2451-6 .
<http://elibr.mpei.ru/elibr/view.php?id=11564>;

29. Ладоса, О. М. Технический немецкий язык для продвинутого уровня : учебное пособие по курсу "Иностранный язык"(немецкий) для студентов, обучающихся по техническим направлениям подготовки магистратуры и аспирантуры / О. М. Ладоса, Нац. исслед. ун-т "МЭИ" (НИУ"МЭИ") . – Москва : Изд-во МЭИ, 2021 . – 180 с. - Параллельн. тит. л. на нем. яз. - ISBN 978-5-7046-2450-9 .
<http://elibr.mpei.ru/elibr/view.php?id=11545>;

30. Панкин, А. В. Немецко-русский словарь по микроэлектронике: 21225 терминов / А. В. Панкин . – М. : ЭТС, 1995 . – 674 с. - ISBN 5-86455-026-4 : 16250.00 .;

31. Панкин, А. В. Немецко-русский словарь терминов и понятий высоких технологий = Deutsch-Russisches Wörterbuch der Hightech-Begriffe : около 35 000 терминов / А. В. Панкин . – М. : Эдиториал УРСС, 2009 . – 752 с. - ISBN 978-5-397-00239-4 .;

32. <<Ужасный>> немецкий язык: немецкая культура глазами известных людей = Die "schreckliche" deutsche Sprache : [Рассказы из сборника "Deutsch für Fortgeschrittene" , (1969)] . – Москва : Айрис-Пресс, 2002 . – 176 с. – (Немецкий клуб. Oberstufe) . – На нем. яз. - ISBN 5-8112-0079-X .;

33. Ханке, К. Немецкий язык для инженеров : учебник для вузов по техническим специальностям : пер. с нем. / К. Ханке, Е. Л. Семенова . – М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010 . – 319 с. - ISBN 978-5-7038-3387-2 ..

б) литература ЭБС и БД:

1. Arndt E. M.- "Lieder für Deutsche", Издательство: "Лань", Санкт-Петербург, 2014 - (142 с.)
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=52909;

2. "Deutsche und österreichische marchen: пособие по аналитическому чтению и аудированию", (3-е изд., испр. и доп.), Издательство: "КАРО", Санкт-Петербург, 2019 - (160 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=610907>;

3. "Hörverstehen: Deutsch : praktikum = Обучение аудированию: немецкий язык", Издательство: "ТГУ", Тольятти, 2018 - (158 с.)
<https://e.lanbook.com/book/140223>;

4. Абанина Т. С.- "Deutsch in Fachkommunikation = Немецкий язык в профессиональной коммуникации: хрестоматия для студентов бакалавров факультета педагогического и художественного образования", Издательство: "МГПИ им. М.Е. Евсевьева", Саранск, 2014 - (152 с.)
<https://e.lanbook.com/book/74450>;

5. Иванова Л. В.- "Deutsch im Energiebereich", Издательство: "ОГУ", Оренбург, 2019 - (103 с.)
<https://e.lanbook.com/book/159908>.

в) используемые ЭБС:

Не предусмотрено

Руководитель
ЦМОП

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Желбаков И.Н.
	Идентификатор	R839a3a63-ZhelbakovIgN-f73624c

И.Н.
Желбаков

Начальник ОДПО

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Усманова Н.В.
	Идентификатор	R3b653adc-UsmanovaNatV-90b3fa4

Н.В.
Усманова