



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



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы профессиональной переподготовки
«Информатика, вычислительная техника и электротехника на немецком языке»,*

Направление подготовки: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Категория слушателей: данная программа профессиональной переподготовки предназначена, в первую очередь, для студентов, изучающих немецкий язык как второй иностранный и приступающих к занятиям с третьего, четвертого или пятого семестров обучения в МЭИ. Продолжительность обучения – 6 семестров.

Общая трудоемкость программы: 820 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

Выдаваемый документ: диплом о профессиональной переподготовке

№	Наименование дисциплин (модулей)	всего	Контактная работа, ак. ч					Самостоятельная работа, ак. ч	Стажировка, ак. ч	Форма аттестации			
			всего	аудиторные занятия	электронное обучение	обучение с ДОТ	контроль			текущий контроль (тест, опрос и пр.)	промежуточная аттестация (зачет, экзамен, защита отчета о стажировке)	итоговая аттестация (итоговый зачет, итоговый экзамен, доклад по результатам стажировки, итоговый аттестационный экзамен, итоговая аттестационная работа)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Немецкий язык (общий курс). Часть 1	1500	1300	135			05	15				Зачет с оценкой	
1.1.	1 семестр обучения. Основы немецкого языка	1500	1300	135			05	15			Доклад, Контрольная работа		
2	Немецкий язык (общий курс). Часть 2	1050	900	897			03	15				Зачет с оценкой	

		0										
2.2.	2 семестр обучения. Основы немецкого языка	105.0	90.0	89.7			0.3	15		Доклад, Контрольная работа		
3	Основы технического перевода	55.0	45.0	44.7			0.3	10			Зачет с оценкой	
3.3.	2 семестр обучения. Грамматические конструкции и лексика для технического перевода.	55.0	45.0	44.7			0.3	10		Контрольная работа, Эссе		
4	Деловой немецкий язык. Часть 1	105.0	90.0	89.5			0.5	15			Зачет с оценкой	
4.4.	3 семестр обучения. Конструкции, синтаксис и лексика немецкого языка для деловой коммуникации	105.0	90.0	89.5			0.5	15		Коллоквиум		
5	Деловой немецкий язык. Часть 2	75.0	60.0	59.5			0.5	15			Зачет с оценкой	
5.5.	4 семестр обучения. Углубленная лексика и особенности немецкого языка для деловой коммуникации	75.0	60.0	59.5			0.5	15		Домашнее задание, Коллоквиум, Контрольная работа		
6	Теоретическая электротехника и электроника	20.0	10.0	9.7			0.3	10			Зачет с оценкой	
6.8.	Основные понятия и лексика теоретической электротехники на немецком языке	20.0	10.0	9.7			0.3	10		Домашнее задание, Проблемная лекция		
7	Организация ЭВМ и систем	20.0	10.0	9.7			0.3	10			Зачет с оценкой	
7.9.	Основные понятия,	20.0	10.0	9.7			0.3	10		Домашнее		

	выражение и лексика организации ЭВМ на немецком языке	0							задание		
8	Операционные системы	200	100	97			03	10		Зачет с оценкой	
8.10.	Основы лексики и особенности формулировок в области операционных систем на немецком языке	200	100	97			03	10	Домашнее задание, Проблемная лекция, Семинар		
9	Немецкий язык для инженеров. Часть 1	750	600	595			05	15		Зачет с оценкой	
9.6.	5 семестр обучения. Особенности немецкого языка в инженерной деятельности	750	600	595			05	15	Интервью, Контрольная работа, Семинар		
10	Силовая электроника и автоматизированный электропривод	200	100	97			03	10		Зачет с оценкой	
10.11.	Основные понятия и особенности лексики немецкого языка в области силовой электроники и электропривода.	200	100	97			03	10	Домашнее задание, Проблемная лекция		
11	Базы данных	200	100	97			03	10		Зачет с оценкой	
11.12.	Основные понятия и особенности лексики в области баз данных на немецком языке	200	100	97			03	10	Домашнее задание, Проблемная лекция		
12	Системы организации цифрового доступа к данным - информационная безопасность	200	100	97			03	10		Зачет с оценкой	
12.13.	Основные понятия,	2	10	9			0	10	Домашнее		

	терминология и особенности лексики в области информационной безопасности на немецком языке	0.0	0.7			3			задание, Проблемная лекция		
13	Немецкий язык для инженеров. Часть 2	65.0	50.0	49.5		0.5	15			Зачет с оценкой	
13.7.	6 семестр обучения. Особенности немецкого языка в инженерной деятельности	65.0	50.0	49.5		0.5	15		Видеофильм, Коллоквиум, Контрольная работа		
14	Общая электротехника	20.0	10.0	9.7		0.3	10			Зачет с оценкой	
14.14.	Основные понятия и особенности лексики в области общей электротехники	20.0	10.0	9.7		0.3	10		Домашнее задание, Проблемная лекция		
15	Цифровая и аналоговая схемотехника	20.0	10.0	9.7		0.3	10			Зачет с оценкой	
15.15.	Основные понятия и особенности лексики в области схемотехники на немецком языке	20.0	10.0	9.7		0.3	10		Домашнее задание, Проблемная лекция		
16	Синтез цифровых схем	20.0	10.0	9.7		0.3	10			Зачет с оценкой	
16.16.	Основные понятия и особенности лексики на немецком языке в области синтеза цифровых схем	20.0	10.0	9.7		0.3	10		Домашнее задание, Проблемная лекция		
17	Итоговая аттестация	10.0	0.5			0.5	9.5				Итоговая аттестационная работа
	ИТОГО:	82	62.0	61.0	0	0	6.3	19.0			

		0	5	4			5			
		0		2						

**Руководитель
ЦМОП**

(должность)

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

(подпись)

**И.Н.
Желбаков**

(расшифровка
подписи)

Начальник ОДПО

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крохин А.Г.
	Идентификатор	R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84

(подпись)

А.Г. Крохин

(расшифровка
подписи)