

Аннотация рабочей программы дисциплины

М1.1.3 – «Технический английский язык»

Общая трудоёмкость изучения дисциплины составляет 2 ЗЕТ (72 часа)

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Технический английский язык» ОПОП по ФГОСЗ+ являются повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем иноязычной коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях профессиональной, научной, культурной и бытовой сфер деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП магистрата

Учебная дисциплина «Технический английский язык» включена в базовую часть программы по направлению подготовки 01.04.02. «Прикладная математика и информатика».

Содержание дисциплины обеспечивает **практическую направленность** в системе обучения и соответствующий уровень использования технического английского языка в будущей профессиональной деятельности.

Таким образом, английский язык становится рабочим инструментом, позволяющим выпускнику совершенствовать свои знания, изучая современную иностранную техническую литературу по соответствующей специальности. Наличие необходимой коммуникативной компетенции дает возможность выпускнику вести плодотворную деятельность по изучению и творческому осмыслению зарубежного опыта в профилирующих и смежных областях науки и техники, а также в сфере делового профессионального общения.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Технический английский язык»

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ОПОП по ФГОСЗ+ по данному направлению:

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)
1	2	3
ОК-1	<i>«способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу»</i>	Знать: лексический минимум общего и профессионального характера; грамматические основы, обеспечивающие коммуникацию общего и профессионального характера без искажения смысла при письменном и устном общении; уметь: общаться с зарубежными коллегами на одном из иностранных языков, осуществлять перевод профессионального текста. владеть: навыками разговорной речи на одном из иностранных языков и профессионально-ориентированного перевода текстов, относящихся к различным видам основной профессиональной деятельности; навыками ведения дискуссии, полемики, диалога.
ОК-3	<i>«готовность к саморазвитию, самореализации, использование творческого потенциала»</i>	
ОПК-1	<i>«готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности»</i>	

--	--	--

Основные дидактические единицы (разделы)

Action (Teamwork; Training; Method). Work (Routines; Plans; New job). Comparison (Limits; Products; Equipment) . Processes (Infrastructure; Manufacturing; Communications)