Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Кафедра иностранных языков технических факультетов

“УТВЕРЖДАЮ”
ДЕКАН АВТФ
к.т.н., доцент И.Л. Рева
“___”_____ _____ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ДИСЦИПЛИНЫ

Иностранный язык

Образовательная программа: 12.04.01 Приборостроение, магистерская программа: Информационно-измерительные и управляющие системы в ускорителях заряженных частиц

Новосибирск 2025

1. Обобщенная структура фонда оценочных средств дисциплины

Обобщенная структура фонда оценочных средств по **дисциплине** Иностранный язык представлена в Таблице. Совокупность результатов обучения по дисциплине соотнесена с уровнями сформированности компетенций и соотнесенными с ними индикаторами. Индикаторы достижения компетенций измеряемы с помощью средств текущей и промежуточной аттестации по **дисциплине** Иностранный язык.

Таблица

Формируемые компетенции	**Индикаторы компетенций**	**Темы**	**Этапы оценки результатов обучения и соотнесенных с ними индикаторов достижения компетенций**	
			Мероприятия текущего контроля (контрольная работа, курсовой проект, РГЗ(Р), реферат и др.)	**Промежуточная аттестация (экзамен, зачет)**
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	1. Демонстрирует интегративные умения, необходимые для написания, письменного перевода и редактирования различных академических текстов (рефератов, эссе, обзоров, статей и т.д.)	Доклад на конференции Научная конференция Научная литература Научная литература по теме исследования Научная публикация	РГЗ/Реферат	Зачет: (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет_Вопрос 1- Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование); Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: -Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-4	2. Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных научных мероприятиях, включая международные	Доклад на конференции Научная конференция Научная литература Научная литература по теме исследования Научная публикация	РГЗ/Реферат	Зачет: (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет_Вопрос 1- Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование); Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: -Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-4	3. Демонстрирует интегративные умения, необходимые для эффективного участия в академических и профессиональных дискуссиях	Доклад на конференции История науки Магистерская программа Научная конференция Научная публикация	РГЗ/Реферат	Зачет: (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет_Вопрос 1- Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование); Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: -Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-5 Способен анализировать и учитывать	1. Адекватно объясняет особенности	Доклад на конференции История науки		Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: -

разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	Магистерская программа Научная конференция		Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-5	2. Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	Доклад на конференции История науки Магистерская программа		Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: - Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	1. Определяет приоритеты своей деятельности, выстраивает и реализовывает траекторию саморазвития на основе мировоззренческих принципов	Доклад на конференции Научная публикация		Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: - Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-6	2. Использует личностный потенциал в социальной среде для достижения постав-ленных целей	Доклад на конференции Магистерская программа		Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: - Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-6	3. Демонстрирует социальную ответственность за принимаемые решения, учитывает правовые и культурные аспекты, обеспечивать устойчивое развитие при ведении профессиональной и иной деятельности	Доклад на конференции История науки Магистерская программа Научная публикация		Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: - Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)
УК-6	4. Оценивает свою деятельность, соотносит цели, способы и средства выполнения деятельности с её результатами	Доклад на конференции Научная публикация		Экзамен (Письменная часть: тестовые задания; письменный перевод; Устная часть: Билет № _: - Вопрос 1 Монологическое высказывание по теме, Вопрос 2- Устное реферирование)

2. Методика оценки этапов формирования компетенций по дисциплине

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенций проверяются при проведении мероприятий текущей аттестации (контроля) в процессе изучения дисциплины, указанных в таблице раздела 1.

В 1 семестре обязательным этапом текущей аттестации является расчетно-графическое задание (работа) (РГЗ(Р)). Требования к выполнению РГЗ(Р), состав и правила оценки сформулированы в паспорте РГЗ(Р).

В 2 семестре обязательным этапом текущей аттестации является расчетно-графическое задание (работа) (РГЗ(Р)). Требования к выполнению РГЗ(Р), состав и правила оценки сформулированы в паспорте РГЗ(Р).

Промежуточная аттестация по **дисциплине** проводится в 1 семестре - в форме зачета, в 2 семестре - в форме экзамена, который направлен на оценку сформированности результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с установленными в программе индикаторами достижения компетенций УК-4, УК-5, УК-6 и соотнесенных с ними индикаторов. (см. таблицу раздела 1).

Зачет проводится в письменной форме (письменное тестирование с использованием электронной информационно-образовательной среды НГТУ (http:// www.nstu.ru/sveden/eos) по изученному в течение семестра материалу и письменный перевод с иностранного на русский язык со словарем профессионально-ориентированного текста объемом 1500 печатных знаков) и устной форме (по билетам, включающим монологическое высказывание по темам, изученным в течение семестра и устное реферирование на иностранном языке профессионально-ориентированного текста объемом 2000 печатных знаков)

Экзамен проводится в письменной форме (письменное тестирование с использованием электронной информационно-образовательной среды НГТУ (http:// www.nstu.ru/sveden/eos) и письменный перевод с иностранного на русский язык со словарем профессионально-ориентированного текста объемом 1500 печатных знаков) и устной форме (по билетам, включающим монологическое высказывание по темам, изученным в течение семестра и устное реферирование на иностранном языке профессионально-ориентированного текста объемом 2000 печатных знаков)

Общие правила выставления оценок текущей и промежуточной аттестации по дисциплине определяются балльно-рейтинговой системой, приведенной в рабочей программе дисциплины.

На основании критериев, приведенных в п. 3, осуществляется оценка уровней достигнутых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в программе индикаторами достижения компетенций УК-4, УК-5, УК-6, закрепленных за дисциплиной

3. Общая характеристика уровней результатов обучения, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Продвинутый. Теоретическое содержание курса освоено полностью. Студент демонстрирует систематическое и глубокое понимание учебного материала и способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности. Сформированы необходимые навыки практической работы. Все учебные задания, предусмотренные программой обучения, выполнены качественно, без замечаний. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенций, оценены числом баллов, входящим в диапазон продвинутого уровня.

Базовый. Теоретическое содержание курса освоено в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и профессиональной деятельности. Навыки практической работы сформированы на базовом уровне. Все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены с небольшими погрешностями. Результаты обучения по дисциплине (модулю),

соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенций, оценены числом баллов в пределах базового уровня.

Пороговый. Теоретическое содержание курса освоено в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и профессиональной деятельности. Некоторые практические навыки работы с сформированы с пробелами. Учебные задания, предусмотренные программой обучения, выполнялись с ошибками, исправленными под руководством преподавателя. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенций, оценены числом баллов в пределах порогового уровня.

Ниже порогового. Теоретическое содержание курса освоено фрагментарно. Необходимые навыки практической работы сформированы минимально. Большинство учебных заданий, предусмотренных программой обучения, не выполнены. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенций, оценены числом баллов, входящих в диапазон ниже порогового уровня.