МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(ФГБОУ ВО «МГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой иностранных языков Т.П. Волкова



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

при изучении дисциплины (модуля) Б1.Б.02 «Иностранный язык»

Направление подготовки	
Направленность (профиль) <u>Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных</u> наименование направленности (профиля) /специализации	
роизводств	_
азработчик <u>Волкова Т.П., канд. филос. наук, доцент, зав. кафедрой иностр. языков</u> ФИО, должность, ученая степень, (звание)	-

Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)

1. Характеристика результатов обучения по дисциплине

Код и		Уровень освоения компетенции			
наименование компетенции	Этапы освоения компетенций	Ниже порогового	Пороговый	Продвинутый	Высокий
	Знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный лексический минимум.	Фрагментарные знания лексического минимума.	Общие, но не структурированные знания лексического минимума.	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума.	Сформированные систематические знания лексического минимума.
ОПК-2. Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению езультатов выполненных научных исследований.	Уметь: - читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную научную литературу по специальности, опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки, - читать и анализировать информацию статистического характера, - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию изученных иноязычных источников.	Частично освоенные умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	В целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	В целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	Успешное и систематическое применение умений всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.
	Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, - навыками аннотирования, реферирования и рецензирования и рецензирования и зизученных иноязычных источников, - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм,	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования и рецензирования изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.

	методов и технологий научной коммуникации	современных методов и	знания основ современных методов	отдельные пробелы знания основ	знания основ современных методов
	на государственном и	технологий научной	и технологий научной коммуникации на	современных методов и технологий научной	и технологий научной
	иностранном языке.	коммуникации на государственном и	коммуникации на государственном и	коммуникации на	коммуникации на государственном и
		иностранном языке.	иностранном языке.	государственном и	иностранном языке.
	Уметь:	Частично освоенные	В целом успешно, но	иностранном языке. В целом успешные, но	Сформированные
	- читать со словарем	умения всех видов	не систематически	содержащие	умения всех видов
	тексты профессиональной	чтения, использования в	осуществляемые умения всех видов	отдельные недостатки умения всех видов	чтения, использования в
	направленности с	своей научной	чтения,	чтения, использования	своей научной работе
	полным пониманием изложенной	работе оригинальной научной литературы	использования в своей научной работе	в своей научной работе оригинальной	оригинальной научной литературы
	информации,	по специальности,	оригинальной	научной литературы	по специальности,
	- читать и понимать тексты	анализа статистической	научной литературы по специальности,	по специальности, анализа	анализа статистической
	общекультурного и	информации,	анализа	статистической	информации,
	научно-популярного характера без	аудирования.	статистической информации,	информации, аудирования.	аудирования
	использования словаря с		аудирования.	-7AF	
	целью получения общего представления о				
	читаемом материале или				
	поиска информации, - читать, понимать и				
	использовать в своей				
	научной работе оригинальную научную				
готовность к использованию	литературу по				
образовательных	специальности, опираясь на изученный				
технологий, методов и	языковой материал,				
средств обучения	фоновые страноведческие и				
для достижения планируемых	профессиональные				
результатов	знания и навыки языковой и				
обучения.	контекстуальной				
	догадки, - читать и анализировать				
	информацию статистического				
	характера,				
	- воспринимать на слух и письменно				
	фиксировать на				
	иностранном языке информацию,				
	предъявляемую в аудио				
	и видеозаписи (сообщение, доклад,				
	лекцию).				
	Владеть: - навыками	Фрагментарное владение навыками	В целом успешное, но не систематическое	В целом успешное, но содержащее	Успешное и систематическое
	аннотирования,	аннотирования,	владение навыками	отдельные пробелы	владение навыками
	реферирования и рецензирования	реферирования и рецензирования	аннотирования, реферирования и	владение навыками аннотирования,	аннотирования, реферирования и
	материалов из	материалов из	рецензирования	реферирования и	рецензирования
	изученных иноязычных источников,	изученных иноязычных	материалов из изученных	рецензирования материалов из	материалов из изученных
	- навыком описания на	источников,	иноязычных	изученных	иноязычных
	иностранном языке графиков, диаграмм,	описания на иностранном языке	источников, описания на иностранном языке	иноязычных источников, описания	источников, описания на иностранном языке
	таблиц, схем.	графиков, диаграмм, таблиц, схем.	графиков, диаграмм, таблиц, схем.	на иностранном языке графиков, диаграмм,	графиков, диаграмм, таблиц, схем.
				таблиц, схем.	
ОПК-7. Готовность к	Знать: - не менее 3000 слов и	Фрагментарные знания лексического	Общие, но не структурированные	Сформированные, но содержащие	Сформированные систематические
преподавательск	словосочетаний,	минимума,	знания лексического	отдельные пробелы	знания лексического
ой деятельности по основным	составляющих пассивный лексический	грамматических структур,	минимума, грамматических	знания лексического минимума,	минимума, грамматических
образовательным	минимум и около 2000	характерных для	структур,	грамматических	структур,
программам высшего	слов и словосочетаний, составляющих активный	устной и письменной речи,	характерных для устной и письменной	структур, характерных для устной и	характерных для устной и письменной
образования	лексический минимум,	обеспечивающих коммуникацию	речи, обеспечивающих	письменной речи, обеспечивающих	речи, обеспечивающих
	- грамматические структуры, характерные	коммуникацию общенаучного и	ооеспечивающих коммуникацию	ооеспечивающих коммуникацию	ооеспечивающих коммуникацию

	для устной и письменной речи, обеспечивающие коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, - основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках.	общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках.	общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий коммуникации на государственном и иностранном языках.	общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках.
	Уметь: - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач, принимая участие в работе российских и международных исследовательских коллективов.	Частично освоенное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	Сформированное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.
	Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.
УК-3. Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательск их коллективов по решению научных и научно- образовательных задач.	Знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный лексический минимум, -основные способы и модели словообразования в иностранном языке, - грамматические структуры, характерные для устной и письменной речи, обеспечивающие коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения.	Фрагментарные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения.	Общие, но не структурированные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения.	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения.	Сформированные систематические знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения.
	Уметь: - читать, понимать и использовать в своей	Частично освоенное умение всех видов чтения,	В целом успешно, но не систематически осуществляемое	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки	Сформированное умение всех видов чтения,

	научной работе оригинальную научную литературу по специальности, опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки, - читать и анализировать информацию статистического характера, - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, - воспринимать на слух и письменно фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию), - составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию изученных иноязычных источников, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач, принимая участие в работе российских и международных исследовательских коллективов	использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, сообщения информации в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, умение реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, аудирования, составления тезисов, рефератов и аннотаций, применения знания иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	умение сообщать всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, сообщения информации в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, умение реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, аудирования, составления тезисов, рефератов и аннотаций, применения знания иностранного языка для решения научнообразовательных задач.	умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, сообщения информации в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, умение реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, аудирования, составления тезисов, рефератов и аннотаций, применения знания иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, сообщения информации в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, умение реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, аудирования, составления тезисов, рефератов и аннотаций, применения знания иностранного языка для решения научнообразовательных задач.
	Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), - навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм,	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке
УК-4. Готовность	источников, - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. Знать: - основы современных	трафиков, диш рамм, таблиц, схем. Фрагментарные знания основ	графиков, диаграмм, таблиц, схем. Общие, но не структурированные	иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. Сформированные, но содержащие	графиков, диаграмм, таблиц, схем. Сформированные систематические
			5		

использовать современные методы и технологии научной коммуникации на	методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	современных и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	отдельные пробелы знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.
государственном и иностранном языках.	Уметь:	Частично освоенное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования, реализации в письменном виде коммуникативные намерения.	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования, реализации в письменном виде коммуникативные намерения.	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования, реализации в письменном виде коммуникативные намерения.	Сформированное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования, реализации в письменном виде коммуникативных намерений.
	намерения Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования и рецензирования из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.

2. Перечень оценочных средств для контроля сформированности компетенций в рамках дисциплины

- 2.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости:
- тематика монологических и диалогических высказываний в соответствии с содержанием рабочей программы дисциплины;
 - типовые задания для контроля индивидуального чтения;
 - тестовые задания для оценки усвоения лексического минимума;
 - **-** реферат.
- 2.2 Оценочные средства для проведения <u>промежуточной аттестации</u> по дисциплине форме:
 - **-** зачета,
 - экзамена.

Перечень компетенций	Этапы формирования	Оценочные средства текущего	Оценочные средства

	компетенций	контроля	промежуточной аттестации
	знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный лексический минимум.	-контроль лексического минимума	
ОПК-2. Способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований.	Уметь: - читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную научную литературу по специальности, опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки, - читать и анализировать информацию статистического характера, - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию изученных иноязычных источников.	- монологическое/диалогическое высказывание по теме, -отчет по индивидуальному чтению, -реферат	Зачет - результат промежуточной аттестации -зачетное количество баллов за выполнение заданий текущего контроля. Экзамен – экзаменационные билеты.
	Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, - навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	- монологическое/диалогическое высказывание по теме, -реферат	
ОПК-5. Способность и готовность к использованию образовательных технологий, методов и	Знать: - основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	-отчет по индивидуальному чтению	Зачет - результат промежуточной аттестации -зачетное количество баллов за выполнение заданий текущего контроля. Экзамен – экзаменационные
средств обучения для достижения планируемых результатов обучения.	Уметь: - читать со словарем тексты профессиональной направленности с полным пониманием изложенной информации, - читать и понимать тексты общекультурного и научнопопулярного характера без использования словаря с целью получения общего представления о читаемом материале или поиска информации, - читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную научную литературу по специальности, опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки, - читать и анализировать информацию статистического характера, - воспринимать на слух и письменно фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и	-отчет по индивидуальному чтению,	билеты.

	видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию).		
	Владеть: - навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	-реферат	
ОПК-7. Готовность к	Знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный лексический минимум, - грамматические структуры, характерные для устной и письменной речи, обеспечивающие коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, - основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	- монологическое/диалогическое высказывание по теме, -контроль лексического минимума, - реферат	22007 DOSWII TOT IDOMOVIJTOUIOŬ
преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	Уметь: - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач, принимая участие в работе российских и международных исследовательских коллективов.	- монологическое/диалогическое высказывание по теме	Зачет - результат промежуточной аттестации -зачетное количество баллов за выполнение заданий текущего контроля. Экзамен — экзаменационные билеты.
	Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, - навыком описания на иностранном языке графиков,	- монологическое/диалогическое высказывание по теме	
УК-3. Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научнообразовательных задач.	диаграмм, таблиц, схем. Знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный лексический минимум, -основные способы и модели словообразования в иностранном языке, - грамматические структуры, характерные для устной и письменной речи, обеспечивающие коммуникацию общенаучного и	- отчет по индивидуальному чтению, -контроль лексического минимума	Зачет - результат промежуточной аттестации -зачетное количество баллов за выполнение заданий текущего контроля. Экзамен — экзаменационные билеты.
	профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения. Уметь: - читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную научную литературу по специальности, опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки,	- монологическое/диалогическое высказывание по теме, -отчет по индивидуальному чтению, -реферат	

I	- HIATOTE IA OLIO HIAOLIDONOMI		
	- читать и анализировать информацию статистического характера, - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, - воспринимать на слух и письменно фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию), - составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию изученных иноязычных		
	источников, применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач, принимая участие в работе российских и международных исследовательских коллективов		
	Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы),	- монологическое/диалогическое	
	 основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, 	высказывание по теме, - реферат	
	диаграмм, таблиц, схем. Знать: - основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	- монологическое/диалогическое высказывание по теме, -реферат	
УК-4. Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и	Уметь: - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - воспринимать на слух и письменно фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию), - реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения	- монологическое/диалогическое высказывание по теме, -реферат	Зачет - результат промежуточной аттестации -зачетное количество баллов за выполнение заданий текущего контроля. Экзамен – экзаменационные билеты.
иностранном языках.	Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	- монологическое/диалогическое высказывание по теме,	

3. Критерии и шкала оценивания заданий текущего контроля знаний, умений, навыков

3.1 Критерии и шкала оценивания монологических и диалогических высказываний обучающихся.

С целью развития умений и навыков в рамках формируемой компетенции по дисциплине предполагается подготовка монологических/диалогических высказываний обучающихся, что способствует формированию и совершенствованию умений и навыков устной коммуникации на иностранном языке, расширяет процесс изучения принципов построения устного и письменного высказывания на иностранном языке; позволяет усвоить правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации, освоить методы и навыки делового общения на иностранном языке; овладеть методикой составления суждения в межличностном деловом общении на иностранном языке, раскрыть понимание прикладной значимости осваиваемой дисциплины.

Обучение говорению в монологической и диалогической форме ведется на базе переработки и осмысления письменных или звучащих текстов. Освоение дисциплины предполагает формирование навыков связной аргументированной речи с использованием логических коннекторов и адекватных синтаксических конструкций для выражения причинноследственных связей, а также отношений прогрессии, цели, уступки.

При обучении диалогической речи делается акцент на соответствие речевых оборотов, устойчивых выражений ситуации коммуникации, при этом при моделировании диалогов предлагаются ситуации, относящиеся к учебной, профессиональной и научной сферам. При работе над диалогом обращается внимание на формирование стратегических умений, необходимых для эффективного общения, таких, например, как переспрос, запрос дополнительной информации, умение уйти от прямого ответа, заполнить неожиданно возникшую паузу, найти способ выразить свою мысль в ситуации нехватки лексических средств и т.д.

Содержание заданий на монологическое высказывание может быть следующим: выскажитесь по теме, опираясь на содержание текста, выскажитесь по теме с опорой на ключевые слова, выскажите свое мнение по теме, подготовьте устное сообщение по теме. Требования к подготовленному монологическому высказыванию (сообщению):

- качественные показатели: соответствие теме и полнота ее раскрытия, уровень речевого творчества, характер правильности использования языкового материала, т.е. соответствие (или несоответствие) грамматическим, фонетическим и лексическим нормам изучаемого языка; темп речи; связность речи (логичное построение сообщения, использование логических связок, умение развить тему);
- количественные показатели: объем высказывания, т.е. количество речевых единиц, используемых в речи, составляет 25-30 развернутых предложений.

Требования к неподготовленному высказыванию (речи): умение самостоятельно без предварительной подготовки сформулировать высказывание в соответствии с ситуацией, использовать разнообразные лексико-семантические и синтаксические структуры, а также умение выражать свое мнение к высказыванию. Критерии и нормы оценивания (объем 15-20 развернутых предложений) являются общими для всех тем.

В ФОС включены темы монологического высказывания:

- 1) Self-presentation. About myself
- 2) My way into research
- 3) Post-graduate education
- 4) Process of investigation
- 5) Scientific conferences
- 6) Research work in the field of technology of meat, dairy, fish products and refrigeration production

Предметом оценки диалогического высказывания являются знания и умения, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций: лексический минимум иностранного языка, основные грамматические явления иностранного языка, правила чтения букв и буквосочетаний, умение грамматически и лексически корректно вести беседу на иностранном языке, умение пользоваться словарем для пополнения словарного запаса.

Содержание заданий на представление диалогических высказываний: составить диалог по образцу, составить диалог, опираясь на схему, составить диалог по речевой ситуации по заданной теме.

Требования к диалогическому высказыванию:

качественные показатели: умение принимать участие в беседе, сочетая обмен короткими репликами с более развернутыми высказываниями; умение запрашивать информацию, адекватно реагировать на реплику и собеседника, употреблять штампы диалогической речи, комбинировать реплики;

количественные показатели: объем грамматически правильно оформленных реплик каждого собеседника и их количество (10-15 реплик с каждой стороны).

В ФОС включены темы диалогического высказывания:

- 1) Speaking about Scientific Interests
- 2) Taking Post-Graduate Course
- 3) Speaking about Research Methods

Критерии оценки монологических и диалогических высказываний

Ур	овень сформированности этапа ко	омпетенции	Критерии оценивания
Знаний	Умений	Навыков	
Сформированные систематические знания лексического минимума.	Успешное и систематическое применение умения анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе.	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено полностью правильно: цель общения достигнута тема раскрыта в полном объеме Обучающийся обладает обширны словарным запасом. При составлени высказывания демонстрируетс владение умением анализ информации статистическог характера; сообщения информации виде монологического высказывани по темам научной специальности и п диссертационной работе. В процесс диалогического общени обучающийся демонстрирует хороши навыки диалогической иноязычно речи в научном и профессионального общении, публичной речи в сфер профессиональной коммуникации описания на иностранном язык графиков, диаграмм, таблиц, схем.
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума.	В целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено, все требования предъявляемые к работе, выполнень цель общения доститнута, но тем раскрыта не в полном объеми Обучающийся обладает достаточны словарным запасом. При составлени высказывания демонстрируетс владение в целом успешного, н содержащего отдельные недостатк умения анализа информаци статистического характера сообщения информации в вид монологического высказывания п темам научной специальности и п диссертационной работе. В процесс диалогического общения обучающийся демонстрирует в цело успешное, но содержащее отдельны пробелы владение навыкам

			диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.
Общие, но не структурированные знания лексического минимума.	В целом успешно, но не систематически осуществляемые умения анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено частично, с ошибками, демонстрируется средний уровень выполнения задания. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены. Обучающийся обладает средним по объему словарным запасом. При составлении высказывания демонстрируется в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует в целом успешное, но не систематической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.
Фрагментарные знания лексического минимума или отсутствие знаний.	Частично освоенное умение анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников или отсутствие умений.	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем или отсутствие навыков.	Задание не выполнено или выполнено со значительным количеством ошибок на низком уровне. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены. Цель общения не достигнута, тема не раскрыта. Недостаточный словарный запас, неправильное использование грамматических структур, многочисленные языковые ошибки не позволяют выполнить поставленную коммуникативную задачу. Речь почти не воспринимается на слух из-за многочисленных фонематических ошибок. Обучающийся не способен поддержать беседу в процессе диалогического общения.
Компетенция ОПК-7, форм высказываний обучающих		ессе обучения устной речи, на осно	ве монологических и диалогических
	Уровень сформированности компе	тенций	Критерии оценивания
Знаний	Умений	Навыков	2
Сформированные систематические знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного общения, основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке.	Сформированное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач.	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено полностью и правильно: цель общения достигнута; тема раскрыта в полном объеме. Обучающийся демонстрирует сформированные систематические знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного общения, основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке. При составлении высказывания демонстрируется сформированное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, умение применять знание иностранного языка для решения научных и научно-

			образовательных задач, навыки публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует хорошие навыки диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, умеет начать, поддержать и закончить беседу; соблюдает очерёдность при обмене репликами.
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке.	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено, все требования, предъявляемые к работе, выполнены: цель общения достигнута, но тема раскрыта не в полном объеме. Обучающийся демонстрирует сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера, основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке. При составлении монологического высказывания демонстрируется в целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач, навыки публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыки описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычном речи в научном и профессиональном общении, умеет начать, поддержать и закончить беседу, но иногда испытывает трудности в понимании собеседника, не всегда соблюдает нормы речевого этикета.
Общие, но не структурированные знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке.	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено частично, с ошибками, демонстрируется средний уровень выполнения задания. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены. Обучающийся демонстрирует общие, но не структурированные знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера, основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке. При составлении высказывания демонстрируется в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для

Фрагментарные знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной обеспечивающих речи, коммуникацию общенаучного профессионального характера без искажений смысла в процессе устного обшения. основы современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке или отсутствие знаний.

Частично освоенное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач или отсутствие умений.

Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем или отсутствие навыков.

решения научных научнообразовательных задач, навыки публичной речи сфере профессиональной коммуникации, навыки описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем,. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует целом успешное, систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в профессиональном научном И общении, аспирант умеет начать, поддержать и закончить беседу, но иногда испытывает трудности в понимании собеседника, не всегда соблюдает нормы речевого этикета.

Задание не выполнено или выполнено со значительным количеством ошибок Многие на низком уровне. требования, предъявляемые заданию, выполнены. не Обучающийся демонстрирует фрагментарные знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера, основы современных метолов и технологий научной коммуникации на иностранном языке или отсутствие знаний. При составлении высказывания демонстрируется частично освоенное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности И диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач или отсутствие умений, навыки публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, описания иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном профессиональном И общении, или отсутствие навыков.

Часть компетенции УК-3, формируемая и оцениваемая в процессе обучения устной речи, на основе монологических и диалогических высказываний обучающихся

Vr	$^{\prime}$ ровень сформированности компе	TOTTILI	Критерии оценивания
			Критерии оценивания
Знаний	Умений	Навыков	
Сформированные систематические знания ана лексического минимума, ин основных способов словообразования, мо грамматических структур, по характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию зна общенаучного и рег	Сформированное умение нализа статистической нформации, сообщения нформации в виде нонологического высказывания о темам специальности и по иссертационной работе, удирования, применения нания иностранного языка для ешения научных и научнобразовательных задач.	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено полностью и правильно: цель общения достигнута; тема раскрыта в полном объеме. Обучающийся обладает обширным словарным запасом, знает основные способы словообразования, грамматические структуры, характерные для устной речи, обеспечивающие коммуникацию общенаучного и профессионального характера. При составлении высказывания демонстрируется умение анализировать информацию статистического характера; сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, навыки аудирования, навыки публичной речи в сфере профессиональной коммуникации,

			языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении,
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного общения.	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение анализа статистической информации, сообщения информации в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования, применения знания иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено, все требования, предъявляемые к работе, выполнены: цель общения достигнута, но тема раскрыта не в полном объеме. Обучающийся обладает достаточным словарным запасом. При составлении высказывания демонстрируется владение в целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение анализировать информацию статистического характера; сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, а также владение навыками публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыками описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует хорошие навыки диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении.
Общие, но не структурированные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного общения.	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение анализа статистической информации, сообщения информации в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования, применения знания иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено частично, с ошибками, демонстрируется средний уровень выполнения задания. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены. Обучающийся обладает средним по объему словарным запасом. При составлении высказывания демонстрируется в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, а также навыки публичной речи в сфере профессиональной коммуникации и навык описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует в целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, навык описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.
Фрагментарные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для устной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного общения.	Частично освоенное умение анализа статистической информации, сообщения информации в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования, применения знания иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач или отсутствие умений.	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем или отсутствие навыков.	задание не выполнено или выполнено со значительным количеством ошибок на низком уровне. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены. Цель общения не достигнута, тема не раскрыта. Недостаточный словарный запас, неправильное использование грамматических структур, многочисленные языковые ошибки не позволяют выполнить поставленную коммуникативную задачу. Речь почти не воспринимается на слух из-за многочисленных фонематических ошибок. Обучающийся не способен поддержать беседу в процессе диалогического общения.

высказываний обучающих	Уровень сформированности компе	тенций	Критерии оценивания
Знаний	Умений	Навыков	r -r
Сформированные систематические знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке.	Сформированное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования.	Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено полностью и правильно: цель общения достигнута; тема раскрыта в полном объеме. При составлении монологического высказывания демонстрируются сформированные систематические знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке, успешное и систематическое владение навыками публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычном речи в научном и профессиональном общении
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке.	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	При составлении монологического высказывания демонстрируются сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке, в целом успешное, но содержащее отдельные недостатки владение навыками публичной речи в сфере профессиональной коммуникации навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц схем. В процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи научном и профессиональном общении.
Общие, но не структурированные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке.	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Задание выполнено частично, о ошибками. Цель общения достигнута не полностью; тема раскрыта в ограниченном объеме Демонстрируются общие, но не структурированные знания основ научной коммуникации на иностранном языке, в целом успешно но не систематически осуществляемое умение сообщать информацию в видемонологического высказывания по диссертационной работе, аудирования навыки публичной речи в сфере профессиональной коммуникации. Е процессе диалогического общения обучающийся демонстрирует в целом успешное, но не систематической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, умеет начать, но не стремится поддержати беседу и зависит от помощи со стороны собеседника.
Фрагментарные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на иностранном языке или отсутствие знаний.	Частично освоенное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, аудирования или отсутствие умений.	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц,	Задание не выполнено или выполнено со значительным количеством ошибов на низком уровне. Обучающийся не способен поддержать беседу в процессе диалогического общения.

схем.

3.2 Критерии и шкала оценивания индивидуального чтения аспирантов.

Индивидуальное чтение является одним из средств формирования и проверки знаний/умений/навыков в рамках оцениваемых компетенций по дисциплине. Для этого необходимо:

- 1) выбрать материал для чтения, который соответствует содержанию рабочей программы,
- 2) прочитать и отметить новые слова и словосочетания,
- 3) записать в тематический словарь их транскрипцию и перевод.

Материалом для текущего контроля успеваемости аспирантов по индивидуальному чтению являются общенаучные тексты и специальные тексты по направлению их подготовки, на базе которых аспиранты обучаются переводу, аннотированию и реферированию. Объем текстов составляет 300 тыс. печатных знаков.

Тексты для чтения аспиранты отбирают из информационных ресурсов сети Интернет, а также из ведущих иноязычных журналов и трудов, включающих самую разнообразную тематику по актуальным проблемам научного и профессионального профиля. Для отчета по индивидуальному чтению в течение семестра обучающийся представляет прочитанный материал и тематический словарь.

При работе с текстом необходимо пользоваться словарями различного характера, лингвистической или контекстуальной догадкой, разнообразными подсказками, опорами в тексте (ключевые слова, структура текста, предваряющая информация и др.).

Контроль осуществляется в виде выборочного чтения, перевода и краткого пересказа текста. Для устного отчета по прочитанному материалу обучающемуся может быть предложено:

- 1) прочитать и перевести отрывок из представленного текста;
- 2) кратко передать содержание прочитанного текста;
- 3) прокомментировать информацию, полученную из текста.

Выбор тех или иных заданий для устного отчета осуществляется преподавателем исходя из особенностей материала для чтения.

Индивидуальное чтение аспиранта оценивается по системе «зачтено»/«не зачтено».

Критерии оценки индивидуального чтения

Час	гь компетенции ОПК-2, формиру	уемая и оцениваемая с помощью индивид	уального чтения
Ур	овень сформированности этапа	компетенции	Критерии оценивания
Знаний	Умений	Навыков	
Сформированные систематические знания лексического минимума.	Успешное и систематическое применение умений всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	Успешное и систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен качественно в соответствии с требованиями. Обучающийся адекватно переводит текст с английского языка на русский и передает содержание текста на английском языке, комментирует его, не допуская ошибок и не искажая смысл прочитанного.
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума.	В целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен достаточно качественно в соответствии с требованиями. Обучающийся допускает незначительное количество (1-2) произносительных ошибок при чтении текста, адекватно переводит текст с английского языка на русский, комментирует его и передает содержание текста на английском языке, допуская незначительное количество ошибок (1-2), не искажая смысл прочитанного.
Общие, но не структурированные знания лексического минимума.	В целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умение составлять	В целом успешное, но не систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен удовлетворительно, в соответствии с требованиями. Обучающийся допускает некоторое количество (2-3) произносительных ошибок при чтении текста, переводит текст с английского языка на русский

Фрагментарные знания лексического минимума или отсутствие знаний.	тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников. Частично освоенные умения всех видов всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	Фрагментарное владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	и передает содержание текста на английском языке, допуская некоторое количество ошибок (2-3). Комментарии по содержанию текста отсутствуют или носят ограниченный характер. Отчет по индивидуальному чтению не представлен. ИЛИ Аспирант допускает значительное количество произносительных ошибок при чтении текста, не может перевести текст с английского языка на русский, не понимает смысл прочитанного, не может пересказать текст, прокомментировать его и
	OHIVE 1		ответить на вопросы преподавателя.
YaC*	ть компетенции ОПК-э, формирус Уровень сформированности ком	емая и оцениваемая с помощью индивиду претенний	ального чтения
Знаний	Умений	Навыков	Критерии оценивания
Сформированные	Сформированные умения всех	Успешное и систематическое	Отчет по индивидуальному чтению
систематические знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, аудирования	владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	подготовлен качественно в соответствии с требованиями. Обучающийся демонстрирует сформированные умения, знания и навыки в соответствии с требованиями.
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	В целом успешные, но содержащее отдельные недостатки умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, аудирования	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен достаточно качественно в соответствии с требованиями. Обучающийся демонстрирует сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания, в целом успешные, но содержащее отдельные недостатки умения, в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками в соответствии с требованиями к формированию данной компетенции.
Общие, но не структурированные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	В целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, аудирования.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен удовлетворительно, в соответствии с требованиями. Обучающийся демонстрирует общие, но не структурированные знания, в целом успешно, но не систематически осуществляемые умения и в целом успешное, но не систематическое владение навыками в соответствии с требованиями к формированию данной компетенции.
Фрагментарные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	Частично освоенные умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, аудирования.	Фрагментарное владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Отчет по индивидуальному чтению не представлен.
Час		иые и оцениваемые с помощью индивидуа	
ว	Уровень сформированности ком	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Критерии оценивания
Знаний Сформированные	Умений Сформированное умение всех	Навыков Успешное и систематическое	Отчет по индивидуальному чтению
Сформированные систематические знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи.	Сформированное умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	Успешное и систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен качественно в соответствии с требованиями. Обучающийся демонстрирует сформированные систематические знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи, сформированное умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, успешное и систематическое владение

			навыками владение аннотирования,, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи.	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен достаточно качественно в соответствии с требованиями. Обучающийся демонстрирует формированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи, в целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.
Общие, но не структурированные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи.	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Отчет по индивидуальному чтению подготовлен удовлетворительно, в соответствии с требованиями. Обучающийся демонстрирует общие, но не структурированные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи, в целом успешно, но не систематически осуществляемое умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, в целом успешное, но не систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.
Фрагментарные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи.	Частично освоенное умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	Фрагментарное владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Отчет по индивидуальному чтению не представлен. ИЛИ Аспирант демонстрирует фрагментарные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи, частично освоенное умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, фрагментарное владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.

3.4 Критерии и шкала оценивания тестирования, целью которого является оценка усвоения лексического минимума.

Перечень тестовых вопросов и заданий, описание процедуры тестирования представлены в методических указаниях к выполнению самостоятельных работ.

В ФОС включен типовой вариант тестового задания для оценки усвоения лексического минимума:

Тест для проверки лексического минимума по дисциплине

Choose the best word.

- 1. In this first assignment, we will ... your work and then give you detailed feedback on how to improve your writing
- a. assess b. judge c. measure
- 2. In a seminar or tutorial, everyone should take part rather than allow one person to ... the discussion.
- a. overwhelm b. dominate c. oppress
- 3. Rather than try to treat it, the best ... to the problem of poor public health may be to attempt to prevent it.
- a. way b. method c. approach
- 4. Processing lines of food and other branches of the agroindustrial complex are to render different food raw materials into foodstuffs.
- a. designed b. worked c. stayed
- 5. The ... can be proved or rejected.
- a. element b. trip c. hypothesis
- 6. The systematic arrangement of the data often discloses flaws in the , or alternative lines of thought which had been missed.
- a. succeeding b. cause c. reasoning
- 7. Methods of empirical and systematic were used for solving the problems.
- a. way b. analysis c. orientation
- 8. On the eve of the defense procedure abstract of the..... is to be issued, it being a digest of the research made.
- a. presentation b. thesis c. report
- 9. Scientific method is a denoting the principles that guide scientific research and experimentation.
- a. term b. verb c. point
- 10. Food processing is the set of methods and used to transform raw ingredients into food or to transform food into other forms for consumption by humans or animals.
- a. aspects b. issues c. techniques
- 11. After you have submitted your application, the university will attempt to ... that the information you have supplied is correct.
- a. verify b. certify c. investigate
- 12. In the some countries, there is no tax on books on the ... that education should not be taxed.
- a. idea b. principle c. concept
- 13. Further information can be ... from the experiment results.
- a. left b. found c. obtained
- 14. Just as dividing up an orange into ... makes it easier to eat, always try to break up a longer piece of text into small blocks of words.
- a. segments b. pieces c. sections
- 15. Good theories are important of course, but we must have ... evidence to support them.
- a. empirical b. true c. realistic
- 16. Before giving a presentation, always ... the focus on the projector so that everyone can read what is on the screen.
- a. change b. move c. adjust
- 17. The first two weeks of the course are designed to ... new students and to allow them to settle into university life.
- a. orientate b. instruct c. introduce

- 18. The word "...." is used as a synonym for a dissertation: a written presentation of a subject, a contribution to knowledge, usually prepared by a candidate for a higher degree.
- a. report b. paper c. thesis
- 19. Scientific instruments are part of laboratory ..., but are considered more sophisticated and more specialized than other measuring instruments.
- a. equipment b. things c. personnel
- 20. Industrial ecology is an applied science concerning the interaction between industry and the
- a. environment b. space c. people

Ответы:

1.a. assess 2.b. dominate 3.c. approach 4.a. designed 5.c. hypothesis 6.c. reasoning 7.b.analysis 8.b. thesis 9.a.term 10.c. techniques 11. a. verify 12.b. principle 13.c.obtained 14. a. segments 15.a. empirical 16.a. adjust 17.a. orientate 18.c. thesis 19.a. equipment 20. a. environment

Критерии оценки тестирования обучающихся

ч	асть компетенции ОПК-2, форм	ируемая и оцениваемая с помощью тесто	вого задания
	овень сформированности этапа	·	Критерии оценивания
Знаний	Умений	Навыков	
Сформированные систематические знания лексического минимума.	Успешное и систематическое применение умений всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	Успешное и систематическое владение систематическое владение навыками описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	90-100 % правильных ответов
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума.	В целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	70-89 % правильных ответов
Общие, но не структурированные знания лексического минимума.	В целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	50-69 % правильных ответов
Фрагментарные знания лексического минимума или отсутствие знаний.	Частично освоенные умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем или отсутствие навыков.	49% и меньше правильных ответов

-1	Уровень сформированности ком	ируемая и оцениваемая с помощью тестою петенций	Критерии оценивания
Знаний	У ровень сформированности ком Умений	Навыков	түттерин оцепивания
Сформированные систематические знания лексического минимума	Сформированное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	Успешное и систематическое владение навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	90-100 % правильных ответов
Сформированные, но годержащие отдельные пробелы знания вексического минимума	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	70-89 % правильных ответов
Общие, но не структурированные знания лексического минимума	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	В целом успешное, но не систематическое владение навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	50-69 % правильных ответов
Фрагментарные знания нексического минимума или отсутствие знаний.	Частично освоенное умение сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	Фрагментарное владение навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем	49% и меньше правильных ответов
	Часть компетенции УК-3 формир	уемая и оцениваемая с помощью тестово	го задания
	Уровень сформированности ком	,	Критерии оценивания
Знаний Сформированные систематические знания лексического минимума, основных способов словообразования.	Умений Сформированное умение всех видов чтения, применения знания иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач.	Навыков Успешное и систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	90-100 % правильных ответов
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, основных способов словообразования.	В целом успешное, но содержащее отдельные недостатки умение всех видов чтения, применения знания иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	70-89 % правильных ответов
Общие, но не структурированные знания лексического минимума, основных способов словообразования	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение всех видов чтения, применения знания иностранного языка	В целом успешное, но не систематическое владение навыками публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, навыком описания на иностранном	50-69 % правильных ответов

	для решения научных и научно-образовательных	языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	
	задач.		
Фрагментарные знания	Частично освоенное умение	Фрагментарное владение навыками	49% и меньше правильных ответов
лексического минимума,	всех видов чтения,	публичной речи в сфере	
основных способов	применения знания	профессиональной коммуникации,	
словообразования или	иностранного языка для	навыком описания на иностранном	
отсутствие знаний.	решения научных и научно-	языке графиков, диаграмм, таблиц,	
	образовательных задач или	схем или отсутствие навыков.	
	отсутствие умений.		

3.5 Критерии и шкала оценивания реферата (письменного перевода).

Реферат представляет собой письменный перевод с английского языка на русский научного текста по специальности аспиранта, объем текста- 15 000 печатных знаков. Текст для перевода определяется аспирантом (соискателем)совместно с научным руководителем и ведущим преподавателем. При выборе текста необходимо руководствоваться его аутентичностью (требования к аутентичности: автор должен являться носителем языка, характер текста должен быть строго научным), новизной и актуальностью для проводимого диссертационного исследования.

Письменный перевод научного текста по специальности оценивается с учетом общей адекватности перевода, то есть отсутствия смысловых искажений, соответствия норме и узусу языка перевода, включая употребление терминов.

Требования к выполнению и оформлению реферата изложены в Методических указаниях к выполнению реферата.

Часть ко	омпетенции ОПК-2, формируема	я и оцениваемая с помощью реферата (пис	сьменного перевода)
Ур	овень сформированности этапа	компетенции	Критерии оценивания
Знаний	Умений	Навыков	
Сформированные систематические знания лексического минимума.	Успешное и систематическое применение умений всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умение составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	Успешное и систематическое владение систематическое владение навыками, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, не содержащий грубых ошибок и не искажающий смысл оригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются сформированные систематические знания лексического минимума, успешное и систематическое применение умений всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умения и навыки аннотирования материалов из изученных иноязычных источников.
Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума.	В целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников	Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, почти эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, допускается наличие 1-2 негрубых ошибок, не искажающих смысл оригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, в целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение умениями и навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.

Общие, но не структурированные знания лексического минимума.	В целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, в целом эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, содержащий 2-3 негрубые ошибки, частично искажающие смысл оригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются общие, но не структурированные знания лексического минимума., в целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; в целом успешно, но не систематически осуществляемые умения и навыки аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.
Фрагментарные знания лексического минимума или отсутствие знаний.	Частично освоенные умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; сообщения информации в виде монологического высказывания по темам научной специальности и по диссертационной работе, составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию иноязычных источников.	Фрагментарное владение навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении, публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем или отсутствие навыков.	Реферат не представлен. ИЛИ содержит большое количество грубых ошибок, что приводит к искажению смысла оригинала.
Часть ко	омпетенции ОПК-5, формируемая Уровень сформированности ком	и оцениваемая с помощью реферата (пис	ьменного перевода)
Знаний	У ровень сформированности ком	Навыков	Критерии оценивания
Сформированные	Сформированные умения всех	Успешное и систематическое	Письменный перевод (реферат)
систематические знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации.	владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	представляет собой текст на русском языке, эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, не содержащий грубых ошибок и не искажающий смысл оригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются сформированные систематические знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке, сформированные умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; успешное и систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.
основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и	своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической	реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц,	языке, эквивалентный оригинальном тексту на английском языке, не содержащий грубых ошибок и не искажающий смысл оригинала, соответствии с нормами и узусо языка перевода, включа употребление терминой Демонстрируются сформированны систематические знания осностовременных методов и технологи научной коммуникации не государственном и иностранно языке, сформированные умения все видов чтения, использования в свое научной работе оригинально научной литературы по специальности, анализ статистической информации, все видов чтения научной литературы анализа информации статистическог характера; успешное систематическое владение навыкам аннотирования, реферирования рецензирования материалов и изученных иноязычных источникогописания на иностранном язык

Общие, но не структурированные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	В целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	но содержащие отдельные пробелы знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке, в целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации; в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, в целом эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, содержащий 2-3 негрубые ошибки, частично искажающие смысл оригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются общие, но не структурированные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке, в целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальности, анализа статистической информации; в целом успешное, но не систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц,
Фрагментарные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	Частично освоенные умения всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, аудирования.	Фрагментарное владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	схем. Реферат не представлен. ИЛИ содержит большое количество грубых ошибок, что приводит к искажению смысла оригинала.
Часть ко		и оцениваемая с помощью реферата (писі	ьменного перевода)
Сформированные систематические знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках.	Сформированное умение применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач. В целом успешное, но	Успешное и систематическое владение навыками описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. В целом успешное, но не	Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, эквивалентный оригинальному тексту на английском языке. Демонстрируются сформированные систематические знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке, сформированные умения применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач; успешное и систематическое владение навыками описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.
сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	содержащее отдельные недостатки умение применять	систематическое владение навыками описания на иностранном языке	письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, почти эквивалентный

лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках.	знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач.	графиков, диаграмм, таблиц, схем	оригинальному тексту на английском языке. Демонстрируются сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке, в целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умение применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач.; в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение навыками описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.
Общие, но не структурированные знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках. Фрагментарные знания лексического минимума, грамматических структур, характерных для устной и письменной речи, обеспечивающих коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения, основы современных методов и технологий научной коммуникации на	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач. Частично освоенное умение применять знание иностранного языка для решения научных и научнообразовательных задач или отсутствие умений.	В целом успешное, но не систематическое владение навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем Фрагментарное владение навыками навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем или отсутствие навыков.	Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, в целом эквивалентный оригинальному тексту на английском языке. Демонстрируются общие, но не структурированные знания основ современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке, в целом успешно, но не систематически осуществляемые умения применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач; в целом успешное, но не систематическое владение навыками описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. Реферат не представлен. ИЛИ содержит большое количество грубых ошибок, что приводит к искажению смысла оригинала.
государственном и иностранном языках или			
отсутствие знаний.	ратанний VK 2 VK 4 формаличес	 ые и оцениваемые с помощью реферата (п	
Tacin kumi	Уровень сформированности ком		Критерии оценивания
Знаний	У ровень сформированности ком	Навыков	тътерии оденившим
Сформированные систематические знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи	Сформированное умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	Успешное и систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, не содержащий грубых ошибок и не искажающий смысл оригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются сформированные систематические знания лексического минимума, успешное и систематическое применение умений всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; умения и навыки аннотирования, реферирования и рецезирования материалов из изученных иноязычных источников. источников.
Сформированные, но	В целом успешное, но	В целом успешное, но содержащее	Письменный перевод (реферат)

содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи	содержащее отдельные недостатки умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	отдельные пробелы владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	представляет собой текст на русском языке, почти эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, допускается наличие 1-2 негрубых ошибок, не искажающих смысл оригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания лексического минимума, в целом успешные, но содержащие отдельные недостатки умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы владение умениями и навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.
Общие, но не структурированные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи.	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной научной литературы по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	В целом успешное, но не систематическое владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Письменных иноязычных источников. Письменный перевод (реферат) представляет собой текст на русском языке, в целом эквивалентный оригинальному тексту на английском языке, содержащий 2-3 негрубые ошибки, частично искажающие смыслоригинала, в соответствии с нормами и узусом языка перевода, включая употребление терминов. Демонстрируются общие, но не структурированные знания лексического минимума., в целом успешно, но не систематически осуществляемые умения всех видов чтения научной литературы, анализа информации статистического характера; в целом успешно, но не систематически умения и навыки аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.
Фрагментарные знания лексического минимума, основных способов словообразования, грамматических структур, характерных для письменной речи.	Частично освоенное умение всех видов чтения, использования в своей научной работе оригинальной по специальности, анализа статистической информации, составления тезисов, рефератов и аннотаций.	Фрагментарное владение навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников.	Реферат не представлен. ИЛИ содержит большое количество грубых ошибок, что приводит к искажению смысла оригинала.

4. Критерии и шкала оценивания результатов обучения по дисциплине при проведении <u>промежуточной</u> аттестации

4.1 Критерии и шкала оценивания результатов освоения дисциплины с зачетом Если обучающийся набрал зачетное количество баллов согласно установленному диапазону по дисциплине, то он считается аттестованным.

Сформированность компетенций ОПК-2, ОПК-5, ОПК-7, УК-3, УК-4	Оценка	Баллы	Критерии оценивания
Сформированы	Зачтено	60-100	Набрано зачетное количество баллов согласно установленному диапазону

Не сформированы	Не зачтено	менее 60	Зачетное количество согласно установленному диапазону баллов не набрано
			Odviviob fie fluopulio

4.2 Критерии и шкала оценивания результатов освоения дисциплины с зачетом с оценкой

Не предусмотрен учебным планом.

4.3 Критерии и шкала оценивания результатов освоения дисциплины с экзаменом.

Результат промежуточной аттестации складывается из баллов, набранных в ходе текущего контроля и при проведении экзамена в соответствии с технологической картой дисциплины «Иностранный язык», включенной в рабочую программу дисциплины:

В ФОС включен список вопросов и заданий к кандидатскому экзамену и типовой вариант экзаменационного билета для проверки сформированности компетенций ОПК-2, ОПК-5, ОПК-7, УК-3, УК-4

Кандидатский экзамен проводится в устной форме.

2. Вопросы к экзамену по дисциплине «Иностранный язык».

Вопросы блока 1:

1. Изучающее чтение оригинального текста по специальности на английском языке со словарем. Объем 2500-3000 печатных знаков. Время выполнения - 45-60 минут. Форма проверки - передача содержания извлеченной информации на русском языке виде.

Тематика текстов для чтения соответствует теме научного исследования аспиранта

1) Пример текста для изучающего чтения по специальности со словарем. Объем 2500-3000 печатных знаков. Время выполнения - 45-60 минут. Форма проверки - передача содержания извлеченной информации на русском языке виде.

Analysis of Minor Components

Analysis of minor components, mainly constituents of the unsaponifiable matter, can be an indispensable tool for authentication purposes. Traditionally, sterol analysis has been used for the detection of admixtures of animal fats and vegetable oils by determination of cholesterol and phytosterols. This determination is the most sensitive method for differentiating vegetable and animal fat. Animal fats, such as milk fat, primarily contain cholesterol; phytosterols are not detectable or only present at trace levels. Among the different sterols present in vegetable oils, β -sitosterol is usually the main constituent, therefore, a suitable marker for the detection of the addition of vegetable oil to milk fat.

The Provisional IDF(International Dairy Federation) method to determine sterols in milk fats involves saponification of the lipids, extraction of the unsaponifiable matter, pre-separation by Thin-Layer Chromatography (TLC), derivatization of the sterols, and subsequent GC analysis. Presently, it is still published as a provisional standard, due to the absence of repeatability and reproducibility, even though several interlaboratory tests have been performed over the last few years. The high variability should be attributed to the steps required. Contarini et al.47 showed that the accuracy of determining cholesterol in milk fat by this method strictly depended on evaluating the correction factor for the internal standard; therefore, it should be done at the same time as the sample analysis. A detection limit of 4–5% for vegetable fat was determined in milk fat.

Apart from its analytical disadvantages, the IDF method is tedious and time-consuming and thus, not advisable as a routine procedure. In order to carry out rapid and reliable

determinations for sterols and simplify the analyses, different alternatives have been developed over the last 10 years. The use of fused silica columns GC48–50 meant that the sterol fraction derivatization step could be eliminated, thereby reducing the analysis time and improving sensitivity.

The unsaponifiable matter was also directly analyzed by GC as free sterols51 or trimethylsilyl derivatives.52 In this way, isolation of the sterols by preparative TLC could be avoided. Alonso et al.53 analyzed the sterol profile after sample alkali-catalyzed transesterification with KOH/methanol by GC. This method requires little analysis time and eliminates the need for saponification, extraction, and derivatization steps. It is, therefore, suitable for routine use to detect possible additions of vegetable oils in milk fat.

Although most of the procedures used to assess the sterols contents include a GC as a final step, determination by HPLC has also been reported. Kamm et al. developed a method combining HPLC and GC that involves transesterification of the fat, pre-separation of the sterol fraction from other lipid constituents, and on-line transfer to the capillary GC system.

Authenticity Assessment of Dairy Products
Miguel Angel De La Fuente a & Manuela Juárez a
a Instituto del Frío (CSIC), José Antonio Novais 10, Ciudad Universitaria s/n , Madrid, Spain
Published online: 18 Jan 2007.
Informa Ltd Registered in England and Wales Registered Number: 1072954 Registered office: Mortimer House,
37-41 Mortimer Street, London W1T 3JH, UK

Вопросы блока 2:

2. Просмотровое чтение оригинального текста по специальности без словаря. Объем -1000-1500 печатных знаков. Время выполнения - 2-3 минуты. Форма проверки - передача извлеченной информации на русском языке.

Тематика текстов для чтения соответствует направлению подготовки аспиранта

2) Пример текста для просмотрового чтения по специальности без словаря. Объем -1000-1500 печатных знаков. Время выполнения - 2-3 минуты. Форма проверки - передача извлеченной информации на русском языке.

Bulk Butter Product Description

Butter is essentially the fat of the milk concentrated to a minimum of 80%. It is most commonly made from sweet cream and is salted. However, it can be made from acidulated or bacteriologically soured cream and saltless (sweet) butters are also available. Butter is legally defined as the product made exclusively from milk or cream, with or without common salt, and with or without additional coloring matter, and containing not less than 80% by weight of milk fat. Chemical additives and artificial flavor are not permitted. Butter shall be stored and shipped at refrigerated temperature (4–5°C) or frozen (< 0°C). The finished butter is discharged into packaging machinery and 23–31 kg bulk boxes are produced. Bulk-packed butter can be stored with no significant changes 4–5°C for three months or < 0°C for nine months.

Butter Flow Diagram. After receipt, incoming cream is mechanically filtered and pumped to cream processor tanks for pasteurization. For the manufacture of butter, the aging pasteurized cream is pumped to the churn. Occasionally, melted butter for rework is pasteurized and added to the churn. Cream temperature should be adjusted to that required for churning (10°C). The churning process is a two-stage operation. Primary churning starts the formation of butter grains that pass with buttermilk into the secondary churning section. Butter grains undergo consolidation and aggregation in the second phase and progress along a screen where the buttermilk is drained. Butter grains pass from the secondary churning cylinder to the working section, which is normally inclined upwards to facilitate further drainage of buttermilk.

Implementation of HACCP to Bulk Cream and Butter Production Line

Ali A. Ali a & Randall M. Fischer

Maryland and Virginia Milk Producers Cooperative Association, Inc.

Laurel, Maryland, USA Published online: 06 Feb 2007.

Publisher: Taylor & Francis Informa Ltd Registered in England and Wales Registered Number: 1072954

Registered office: Mortimer House, 37-41 Mortimer Street, London W1T 3JH, UK

Вопросы блока 3:

3. Беседа с экзаменаторами на иностранном языке по вопросам, связанным со специальностью и научной работой аспиранта.

Основные темы для беседы на экзамене:

- 1. The University I graduated from.
- 2. My work.
- 3. My research (subject, aim, experimental work, conclusions etc.).
- 4. Research conferences

Вопросы для ведения беседы на экзамене:

- 1. When and what institute/university did you graduate from? What is your speciality?
- 2. Was the choice of your career accidental or not?
- 3. Did you fulfil any research when you were a student?
- 4. Where do you work?
- 5. When and why did you decide to enter the postgraduate course?
- 6. What courses do you take as a Doctoral candidate (Doctoral student)?
- 7. What are your scientific interests?
- 8. When did you begin working at the subject?
- 9. Why have you chosen this subject?
- 10. What is your field of investigation?
- 11. What is the specific subject of your research?
- 12. What is the topic of your thesis? Have you already thought the plan of your thesis over?
- 13. What is the main idea of your research?
- 14. Do you have any hypotheses? Which of them seems the most promising one?
- 15. What is the aim of your research?
- 16. What stage of investigation are you at now?
- 17. Do you think your research will be of practical importance?
- 18. Who is your scientific supervisor (advisor)?
- 19. What forecasts are you able to make concerning the practical application of your research?
- 20. Do you intend to validate the results of your research? How?
- 21. Is it useful for a scientist to participate in conferences? Why?
- 22. Which conference do you consider to be the most outstanding? What was its purpose? What was its program? What types of meeting were suggested?
- 23. What books on the subject of your research have you read in English?
- 24. Do you have any articles published?
- 25. What are your plans for the future?

Ответы на экзаменационные вопросы оцениваются по критериям и шкале, представленным в таблице:

Оценка	Баллы	Критерии оценки ответа на экзамене		
Отлично	16-20	Аспирант владеет компетенциями дисциплины в полном объеме рабочей		
		программы. Аспирант продемонстрировал отличные и отчасти хорошие		
		результаты по всем эспектам экзамена, изучающему просмотровому чтению и в		

		процессе беседы с экзаменаторами на иностранном языке. Оценка «отлично»
		выставляется в случае, если все оценки за отдельные задания не ниже «хорошо»,
		при этом более половины полученных оценок «отлично».
Хорошо	11-15	Аспирант владеет знаниями, умениями и навыками дисциплины почти в полном объеме рабочей программы, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах. Аспирант продемонстрировал хорошие результаты по всем аспектам экзамена: изучающему, просмотровому чтению и в процессе беседы с экзаменаторами на иностранном языке. Оценка «хорошо» выставляется в случае, если все оценки положительные, при этом более половины полученных оценок
Удовлетвори тельно	1-10	«хорошо». Аспирант владеет обязательным минимумом знаний, умений и навыков дисциплины, но проявляет затруднения в самостоятельных ответах. Оценка «удовлетворительно» выставляется в случае, если все оценки положительные, при этом более половины полученных оценок «удовлетворительно» или, если получена одна неудовлетворительная оценка, но при этом другие оценки не ниже «хорошо».
Неудовлетвор ительно	Менее 1	Аспирант не освоил обязательного минимума знаний, умений и навыков дисциплины, не способен выполнить экзаменационные задания. Другими словами, оценка «неудовлетворительно» выставляется в случае, если не выполнены требования на оценку «удовлетворительно».

Оценка, полученная на экзамене, переводится в баллы («5» – 20 баллов, «4» – 15 баллов, «3» – 10 баллов) и суммируется с баллами, набранными в ходе текущего контроля:

Уровень сформированности компетенции ОПК-2, ОПК-5, ОПК-7, УК-3, УК-4	Итоговая оценка по дисциплине	Суммарные баллы по дисциплине, в том числе	Критерии оценивания
Высокий	Отлично	96 - 100	Выполнены все контрольные точки текущего контроля на высоком уровне. Экзамен сдан
Продвинутый	Хорошо	81-95	Выполнены все контрольные точки текущего контроля на продвинутом уровне. Экзамен сдан
Пороговый	Удовлетворительно	61- 80	Контрольные точки выполнены в неполном объеме. Экзамен сдан
Ниже порогового	Неудовлетворительно	60 и менее	Контрольные точки не выполнены или не сдан экзамен

Типовой вариант экзаменационного билета:

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра иностранных языков

Направление подготовки 19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии

Направленность (профиль) подготовки <u>Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств</u>

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № _____

по учебной дисциплине «Иностранный язык»

- **1.** Translate the text from English into Russian using a dictionary/
- **2.** Translate the text from English into Russian without a dictionary/
- **3.** Speak on your research work.

Билет рассмотрен и утвержден на заседании к	кафедры «»	20	_г., протокол № _
	Зав. кафедрой		/Т.П. Волкова/

5. Задания для внутренней оценки уровня сформированности компетенций

Оценочные материалы содержат задания для оценивания знаний, умений и навыков, демонстрирующие уровень сформированности компетенций.

Контрольные задания соответствуют принципам валидности, однозначности, надежности и позволяют объективно оценить результаты обучения и уровни сформированности компетенций (части компетенций).

(части компетенции).			
Код и наименование	Индикаторы достижений компетенций	Задание для оценки	
компетенции (части		сформированности	
компетенции)		компетенции	
Компетенция ОПК-2.	Знать:	Задание 1 (тестовое задание	
Способность и	- не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих	множественного выбора)	
готовность к анализу,	пассивный лексический минимум и около 2000 слов и		
обобщению и	словосочетаний, составляющих активный лексический		
публичному	минимум.		
представлению	Уметь:	Задания 3,4 (тестовые задания	
результатов	- читать, понимать и использовать в своей научной работе	множественного выбора,	
выполненных научных	оригинальную научную литературу по специальности,	альтернативного выбора)	
исследований.	опираясь на изученный языковой материал, фоновые		
	страноведческие и профессиональные знания и навыки		
	языковой и контекстуальной догадки,		
	- читать и анализировать информацию статистического		
	характера,		
	- сообщать информацию в виде монологического		
	высказывания по темам специальности и по		
	диссертационной работе,		
	- составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию		
	изученных иноязычных источников.		
	Владеть:	Задания 3,4,5 (тестовые задания	
	- навыками диалогической иноязычной речи в научном и	множественного выбора,	
	профессиональном общении (пояснения, аргументация,	альтернативного выбора)	
	выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы),		
	- основами публичной речи в сфере профессиональной		
	коммуникации,		

	<u>, </u>
- навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников,	
- навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.	
Знать: - основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.	Задание 6 (ситуационное задание).
- читать со словарем тексты профессиональной направленности с полным пониманием изложенной информации,	Задания 4 (тестовые задания множественного выбора)
- читать и понимать тексты общекультурного и научно-популярного характера без использования словаря с целью получения общего представления о читаемом материале или	
- читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную научную литературу по специальности,	
страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки,	
- читать и анализировать информацию статистического характера, - воспринимать на слух и письменно фиксировать на	
иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию).	
- навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных	Задание 5 (тестовое задание множественного выбора)
- навыком описания на иностранном языке графиков,	
Знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный лексический минимум,	Задания 1,2,6 (тестовые задания множественного выбора, ситуационное задание).
речи, обеспечивающие коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе устного и письменного общения,	
коммуникации на государственном и иностранном языке.	
- сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач, принимая участие в работе	Задания 1,2 (тестовые задания множественного выбора).
Владеть: - навыками диалогической иноязычной речи в научном и	Задания 1,3,5 (тестовые задания множественного выбора).
сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм,	
таблиц, схем. Знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный присименкий минимум.	Задания 1,2 (тестовые задания множественного выбора).
-основные способы и модели словообразования в иностранном языке, - грамматические структуры, характерные для устной и письменной речи, обеспечивающие коммуникацию общенаучного и профессионального характера без искажений смысла в процессе	
устного и письменного общения. Уметь: - читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную научную литературу по специальности, опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки,	Задания 4,5 (тестовое задание множественного выбора).
- читать и анализировать информацию статистического характера, - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе,	
	рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, диаграмм, таблиц, схем. Знать: - основы современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке. - читать со словарем тексты профессиональной направленности с полным пониманием изложенной информации, - читать и понимать тексты общекультурного и научнопопулярного характера без использования словаря с целью получения общего представления о читаемом материале или поиска информации, - читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную наученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки, - читать и анализировать информацию статистического характера, - воспринимать на слух и письменно фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аддио и видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию). Владеть: - навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, - навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. Зиать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум. - грамматические структуры, характерные для устной и письменной речи, обеспечивающие коммуникацию общения, осеповать информации на государственном и иностранном языке. - устного и письменного общения, - основыь современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке. Уметь: - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной речи в научном и профессиональном общения, востранном языке. Уметь: - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной речи в научном и профессиональном общения, негодья и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке, - применть знание иностранного языка для решения научном и профессиональном общенамунаровать информацию в сповосоченный, составляющих пассивный, песеческий

	 реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, воспринимать на слух и письменно фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию), составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию изученных иноязычных источников, применять знание иностранного языка для решения научных и научно-образовательных задач, принимая участие в работе российских и международных исследовательских коллективов Владеть: навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации), навыками аннотирования, реферирования и рецензирования материалов из изученных иноязычных источников, навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем. 	Задания 1,2,3,5 (тестовые задания множественного выбора).
	Знать:	Задание 6 (ситуационное задание).
	- основы современных методов и технологий научной	
	коммуникации на государственном и иностранном языке	
	Уметь:	Задания 1,5 (тестовые задания
	- сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе,	множественного выбора).
Компетенция УК-4.	- воспринимать на слух и письменно фиксировать на иностранном	
Готовность использовать	языке информацию, предъявляемую в аудио и видеозаписи	
современные методы и	(сообщение, доклад, лекцию),	
технологии научной коммуникации на	- реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения	
государственном и	Владеть:	Задания 1,3,5 (тестовые задания
иностранном языках	- навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация, выводы,	множественного выбора).
	гравнения, оценка, возражение, вопросы),	
	- основами публичной речи в сфере профессиональной	
	коммуникации),	
	- навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм,	
	таблиц, схем.	

5.1. Комплекс заданий сформирован таким образом, чтобы осуществить процедуру проверки компетенции у обучающегося в течение 5-10 минут в письменной или устной формах.

Содержание комплекса заданий по вариантам:

Вариант 1

I. Лексика

Выберите правильный вариант.

- 1. Professor Brown ... in the field of technology and merchandizing of food products.
- a. must accept b. interest c. attained eminence
- 2. Hiswas determined by his scientific interests.
- a. choice of career b. apartment c. experiment

II. Грамматика

Заполните пропуск глаголом в соответствующей видо-временной форме.

- 3. Most people believe that the microscope by Antoni van Leeuwenhoek
- a. is invented b. was invented c.is being invented
- 4. The majority of research in food technology.... with the applied studies of food products.
- a. are being associated b. is associated c. were associated

III. Профессиональная коммуникация

Выберите реплику, наиболее соответствующую ситуации делового общения.

- 5. What does the process of investigation start with?
- a. The process of investigation starts with the study of the problem to be solved in the process of research. b. The process of investigation starts with the consultation of the supervisor. c. The process of investigation starts with the study of the material relating to the problem to be solved in the process of research
- 6. Who is a progress report of value to?

a. A progress report is of value to the leader of the project. b. A progress report is of value to the supervisor. c. A progress report is of value to the supervisor, but it is of greatest value to the writer.

IV. Чтение

Read the text.

Being a good researcher involves more than "merely" coming up with brilliant ideas and implementing them. Most researchers spend the majority of their time reading papers, discussing ideas with colleagues, writing and revising papers, staring blankly into space - and, of course, having brilliant ideas and implementing them.

Keeping a journal of your research activities and ideas is very useful. Write down speculations, interesting problems, possible solutions, random ideas, references to look up, notes on papers you've read, outlines of papers to write, and interesting quotes. Read back through it periodically. You'll notice that the bits of random thoughts start to come together and form a pattern, often turning into a research project or even a thesis topic. I was surprised, looking back through my journal as I was finishing up my thesis, how early and often similar ideas had cropped up in my thinking, and how they gradually evolved into a dissertation.

Определите, являются ли утверждения

- 7. Being a good researcher involves "merely" coming up with brilliant ideas and implementing them.
- 8. Keeping a journal of your research activities and ideas is very helpful.
- а. истинными b. ложными

V. Письмо

9. Study these paragraphs and select the correct comment about the style.

Essay writing is an important skill for science students. Academic essays can attract a considerable proportion of assessment marks in most degree programmes. Therefore, students may require a firm grounding in academic essay writing skills at the start of their first year to assist them to succeed in their university studies.

- a) Formal, straightforward, clearly written, correct academic style.
- b) Informal, like spoken (colloquial) language, incorrect academic style.
- c) Too formal, uses too many words, incorrect academic style.

VI. Использование информационно-коммуникационных технологий и электронных ресурсов для поисковых и исследовательских целей на иностранном языке.

10. Используя сайт МГТУ найдите пособие Малаевой А.В. Стратегии академического успеха. Представьте правильную библиографическую запись.

Ответы: 1c 2a 3b 4b 5c 6c 7b 8a 9a 10 Малаева, А. В. Стратегии академического успеха = Academic Success Strategies : учеб. пособие для магистрантов и аспирантов неяз. направлений подгот. по дисциплинам "Профессиональный иностранный язык", "Иностранный язык", "Деловой иностранный язык" / А. В. Малаева, И. В. Смирнова; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2016. - 122 с. - Имеется электрон. аналог 2016 г. - Библиогр.: с. 122. - ISBN 978-5-86185-909-7 : 314-57.

Вариант 2

І. Лексика

Выберите правильный вариант.

- 1. What is your to the problem?
- a. idea b. attitude c. decision
- 2. Usually postgraduate students in Philosophy, English and some special subject according to their field of investigation.
- a. write articles b. think c. take courses

II. Грамматика

Заполните пропуск глаголом в соответствующей видо-временной форме.

3. The plan of the thesis must before completing the post-graduate course.

- a. be presented b. are presented c. been presented
- 4. We regret to inform you that your request
- a. are denied b. is denied c. has been denied

III. Профессиональная коммуникация

Выберите реплику, наиболее соответствующую ситуации делового общения.

- 5. What can be a part of the conference?
- a. Panel discussions, roundtables on various issues, workshops may be part of the conference.
- b. Seminars, lectures and laboratory works may be part of the conference. c. Anything can be a part of the conference.
- 6. What is necessary to do before writing a thesis?
- a. Before writing a thesis it is necessary to ask a supervisor what to do. b. Before writing a thesis it is necessary to enter the university. c. Before writing a thesis it is necessary to recognize gaps in your knowledge.

IV. Чтение

Read the text.

To be successful at research, it is essential that you learn to cope with criticism, and even that you actively seek it out. Learn to listen to valid, constructive criticism and to ignore destructive, pointless criticism (after finding any pearls of wisdom that may be buried in it). In order to get feedback, you have to present your ideas. Write up what you're working on, even if you're not ready to write a full conference or journal paper, and show it to people. Give presentations at seminar series at your university, at conferences, and at other universities and research labs when you get the chance. Your advisor should help you find appropriate forums to present your work and ideas. Many fields have informal workshops that are ideal for presenting work in progress.

Определите, являются ли утверждения

- 7. To be successful at research, you should learn to listen to valid, constructive criticism and to ignore destructive, pointless criticism.
- 8. Many fields have formal workshops that are ideal for presenting work in progress.
- а. истинными b. ложными

V. Письмо

- 9. What is a source summary?
- a. shortened version of a long direct quotation
- b. putting the main ideas (including the main points) into your own words
- c. proving another person's ideas

VI. Использование информационно-коммуникационных технологий и электронных ресурсов для поисковых и исследовательских целей на иностранном языке.

10. Используя сайт МГТУ найдите пособие Шаховой Н.И. Курс английского языка для аспирантов. Представьте правильную библиографическую запись.

Ответы: 1b 2c 3a 4c 5a 6c 7a 8b 9b 10 Шахова, Н.И. Курс английского языка для аспирантов = Learn to read science: учеб. пособие / [Н. И. Шахова и др.]; отв. ред. Е. Э. Бреховских. - 8-е изд. - Москва: Флинта: Наука, 2007. - 355, [1] с.: ил. - Авт. указаны на обороте тит. л. - ISBN 978-5-89349-572-0 (Флинта). - ISBN 978-5-02-032583-8 (Наука): 250-00.

Вариант 3

I. Лексика

Выберите правильный вариант.

- 1. Does it take much time?
- a) to write a Ph.D thesis b) go on c) to feel like
- 2. My scientific supervisor is of his field.
- a) accepting b) at the top c) was doing

II. Грамматика

Заполните пропуск глаголом в соответствующей видо-временной форме.

- 3. This method of investigation in the next seminar.
- a. are discussed b. is discussed c. will be discussed
- 4. Do you think that you give me an answer today?
- a. can b. may c. must

III. Профессиональная коммуникация

Выберите реплику, наиболее соответствующую ситуации делового общения.

- 5. Why did you make up your mind to take post-graduate courses?
- a. He wants to become a great scientist. b. I wanted to carry out the research. c. My work will be of practical application.
- 6. Why does the systematic arrangement of the data disclose?
- a. It leads to a great success. b. The systematic arrangement of the data often discloses flaws in the reasoning, or alternative lines of thought which had been missed. c. The systematic arrangement of the data discloses every necessary thing.

IV. Чтение

Read the text.

Preparing an essay or report makes you set down what you know and helps you to recognize gaps in your knowledge, and so leads to a deeper understanding of your work.

A useful aid in getting clear understanding of a problem is to write a report on all the information available. This is helpful when one is starting on an investigation, or when the investigation is nearing completion. Also, at the beginning of an investigation it is useful to set out clearly the questions for which an answer is being sought. Stating the problem precisely sometimes takes one a long way toward the solution. The systematic arrangement of the data often discloses flaws in the reasoning, or alternative lines of thought which had been missed. Assumptions and conclusions first accepted as "obvious" may even prove indefensible when set down clearly and examined critically.

Определите, являются ли утверждения

- 7. A useful aid in getting clear understanding of a problem is to write a letter on the topic of your research.
- 8. Stating the problem precisely sometimes takes one a long way toward the solution.
- а. истинными b. ложными

V. Письмо

- 9. What is an abstract?
- a. An overview of an author's argument
- b. A long, general description of a larger work
- c. A self-contained, short, and powerful statement that describes a larger work

VI. Использование информационно-коммуникационных технологий и электронных ресурсов для поисковых и исследовательских целей на иностранном языке.

<u>10. Используя сайт МГТУ найдите пособие</u> Кецкало, Н.М. Английский язык : учеб. пособие для аспирантов и соискателей. <u>Представьте правильную библиографическую запись.</u>

Ответы: 1а 2b 3c 4a 5b 6b 7b 8a 9c 10 Кецкало, H. М. Английский язык : учеб. пособие для аспирантов и соискателей / H. М. Кецкало; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Федер. агентство по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т. - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2006. - 114 с. - ISBN 5-86185-279-0 : 110-28.

Вариант 4

І. Лексика

Выберите правильный вариант.

1. What kind of does your research team investigate?

- a. thesis b. phenomena c. experimenting
- 2. Nick in food technology.
- a. discouraged b. discovers c. majors

II. Грамматика

Заполните пропуск глаголом в соответствующей видо-временной форме.

- 3. She was so exhausted she hardly speak.
- a. might b. could c. had to
- 4. To begin with, we expect a successful scientist ... full of curiosity.
- a. to be b. being c. be

III. Профессиональная коммуникация

Выберите реплику, наиболее соответствующую ситуации делового общения.

- 5. Do post-graduates attend any lectures or seminars?
- a. Yes, they do. b. I wish I could. c. Yes.
- 6. We use mostly conventional methods.
- a. It's a pleasant surprise. b. No, you can't. c. Which in particular?

IV. Чтение

Read the text.

The critical approach to reading is an active skill and helps you interact with the text. This in turn helps you to understand it more fully. In addition, it helps you to make important decisions about the text you are reading; for example, whether to skip certain sections of the text, or whether to read a particular section very carefully – you may even decide to make no further use of the text. Interacting with the text and making decisions as you read can save you a great deal of time in the long run.

As you read more about your topic and take relevant notes, you will be able to make connections between ideas that will help you plan and structure your writing. The more you think about what you are reading, the better you will be able to write an evaluative report.

Определите, являются ли утверждения

- 7. The critical approach to reading is an active skill but it does not help you interact with the text.
- 8. The more you think about what you are reading, the better you will be able to write an evaluative report.
- а. истинными b. ложными

V. Письмо

9. Выберите правильный вариант ответа.

What is the difference between an abstract and an introduction?

- a. An abstract explains the aim of the paper in very brief, (the methods, results, etc.). In the introduction, the author writes the background of your topic, explain the purpose of the paper more broadly, and explain the hypothesis, and the research questions.
- b. An abstract explains the background and the results of the work. In the introduction, you should introduce yourself.
- c. An abstract explains everything necessary to readers. The introduction explains only some interesting things and answer the research questions.

VI. Использование информационно-коммуникационных технологий и электронных ресурсов для поисковых и исследовательских целей на иностранном языке.

10. Используя сайт МГТУ найдите методические указания к изучению темы «Научная работа аспиранта» Волковой, Т.П. Представьте правильную библиографическую запись.

Ответы: 1b 2c 3c 4a 5a 6c 7b 8a 9a 10 Волкова Т.П. Post-Graduate Research Work [Электронный ресурс]: метод. указания к изучению темы "Научная работа аспиранта" / Федер. агентство по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. иностр. яз.; сост. Т. П. Волкова. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 222 Кб). - Мурманск: Изд-во МГТУ, 2010. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана.

Вариант 5

I. Лексика

Выберите правильный вариант.

- 1. I to the post-graduate school just after my graduation from the university.
- a. accept b. was accepted c. was studying
- 2. This is the best of the problem.
- a. choice b. decision c. solution

II. Грамматика

Заполните пропуск глаголом в соответствующей видо-временной форме.

- 3. A scientist to be able to break down a problem into a number of smaller tasks.
- a. need b. must c. are to
- 4. The technique allowed us to obtain results by theory.
- a. predict b. predicted c. predicting

III. Профессиональная коммуникация

Выберите реплику, наиболее соответствующую ситуации делового общения.

- 5. Do you think the forecasts in science are really worth making?
- a. Yes, I certainly do. b. Yes, you can. c. No, we aren't.
- 6. What qualities do we expect to find in a successful scientist?
- a. We expect a successful scientist to be brave and courageous. b. We expect a successful scientist to be full of curiosity. c. We don't expect a successful scientist to be a good engineer.

IV. Чтение

Read the text.

In academic study you will encounter many kinds of text, which can be read in different ways. The texts in this module are from a subject-specific dictionary – these are very useful if you want a brief description of a specific topic. Two key skills in reading most texts are skimming (reading quickly to get an overview of the text and understand the main idea) and scanning (reading quickly to find key information, or the right part of the text). You can then read a text more slowly to find more detailed information.

When you are skimming, don't try to understand every word. Think about why you are reading, and look for words / phrases that help you.

Определите, являются ли утверждения

- 7. Scanning is reading quickly to get an overview of the text and understand the main idea.
- 8. Skimming is reading quickly to find key information, or the right part of the text.
- а. истинными b. ложными

V. Письмо

9. Выберите правильный вариант ответа.

Какие из перечисленных ниже фраз используются в вводной части аннотации?

- a. the author thinks the problem is urgent
- b. the following conclusion can be made.
- c. the text under consideration deals with the problem

VI. Использование информационно-коммуникационных технологий и электронных ресурсов для поисковых и исследовательских целей на иностранном языке.

10. Используя сайт МГТУ найдите пособие Малаевой А.В. Стратегии академического успеха. Представьте правильную библиографическую запись.

Ответы: 1b 2c 3a 4b 5a 6b 7b 8b 9c 10 Малаева, А. В. Стратегии академического успеха = Academic Success Strategies: учеб. пособие для магистрантов и аспирантов неяз. направлений подгот. по дисциплинам "Профессиональный иностранный язык", "Иностранный язык", "Деловой иностранный язык" / А. В. Малаева, И. В. Смирнова; Федер. агентство по рыболовству,

ФГБОУ ВО "Мурман. гос. техн. ун-т". - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2016. - 122 с. - Имеется электрон. аналог 2016 г. - Библиогр.: с. 122. - ISBN 978-5-86185-909-7 : 314-57.

Шкала оценивания комплексного задания

Оценка (баллы)	Критерии оценки		
5 «отлично»	90-100 % правильных ответов		
4 «хорошо»	70-89 % правильных ответов		
3 «удовлетворительно»	50-69 % правильных ответов		
2 «неудовлетворительно»	49% и меньше правильных ответов		

Сформированность компетенции у обучающихся проводится в соответствии с оценочной шкалой.

5.2 Алгоритм, критерии и шкала оценивания сформированности компетенции

Этапы формирования (индикаторы достижений) компетенций	Оценочное средство	Результат ы оценивани я задания *	Результат оценивания этапа формирования компетенции **	Результат оценивания сформированнос ти компетенции (части компетенций)**
Компетенция ОПК-2				
Знать: - не менее 3000 слов и словосочетаний, составляющих пассивный лексический минимум и около 2000 слов и словосочетаний, составляющих активный лексический минимум.	Задание 1	2,3,5	Сумма баллов, набранная в результате выполнения задания	среднее арифметическое баллов, набранных по всем этапам
Уметь: - читать, понимать и использовать в своей научной работе оригинальную научную литературу по специальности, опираясь на изученный языковой материал, фоновые страноведческие и профессиональные знания и навыки языковой и контекстуальной догадки, - читать и анализировать информацию статистического характера, - сообщать информацию в виде монологического высказывания по темам специальности и по диссертационной работе, - составлять тезисы, рефераты и аннотации по содержанию изученных иноязычных источников.	Задание 3	2,3,5 2,3,5	Среднее арифметическое баллов, набранных по всем заданиям проверки сформированности компетенции	формирования компетенции
Владеть: - навыками диалогической иноязычной	Задание З	2,3,5	Среднее арифметическое	
речи в научном и профессиональном общении (пояснения, аргументация,	Задание 4	2,3,5	баллов, набранных по всем заданиям	
выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы), - основами публичной речи в сфере профессиональной коммуникации, - навыками аннотирования,	Задание 5	2,5	проверки сформированности компетенции	

реферирования и рецензирования				
материалов из изученных иноязычных				
источников,				
- навыком описания на иностранном				
языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.				
Компетенция ОПК-5				
Знать:	Задание 6	2,5		
- основы современных методов и			Сумма баллов,	
технологий научной коммуникации на			набранная в результате	
государственном и иностранном языке.			выполнения задания	
			ээтомисты задаты	
Уметь:	Задание 4	2,3,5		
	Заданис 4	2,0,0		
1				
профессиональной направленности с				
полным пониманием изложенной				
информации,				
- читать и понимать тексты				
общекультурного и научно-популярного				
характера без использования словаря с				
целью получения общего представления				
о читаемом материале или поиска				СВОТИСС
информации,				среднее
- читать, понимать и использовать в			Сумма баллов,	арифметическое
своей научной работе оригинальную			набранная в результате	баллов,
научную литературу по специальности,			выполнения задания	набранных по
опираясь на изученный языковой			ээтомисты задаты	всем этапам
материал, фоновые страноведческие и				
профессиональные знания и навыки				формирования
				компетенции
языковой и контекстуальной догадки,				
- читать и анализировать информацию				
статистического характера,				
- воспринимать на слух и письменно				
фиксировать на иностранном языке				
информацию, предъявляемую в аудио и				
видеозаписи (сообщение, доклад,				
лекцию).				
Владеть:	Задание 5	2,5	Сумма баллов,	
- навыками аннотирования,			набранная в результате	
реферирования и рецензирования			выполнения задания	
материалов из изученных иноязычных				
источников,				
- навыком описания на иностранном				
языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.				
Компетенция ОПК-7				<u> </u>
	20.70 1	225	Сполиос	ene avec
Знать:	Задание 1	2,3,5	Среднее	среднее
- не менее 3000 слов и словосочетаний,			арифметическое	арифметическое
составляющих пассивный лексический			баллов, набранных по	баллов,
минимум и около 2000 слов и			всем заданиям	набранных по
словосочетаний, составляющих			проверки	всем этапам
активный лексический минимум,	Задание 2	2,3,5	сформированности	формирования
- грамматические структуры,			компетенции	компетенции
характерные для устной и письменной				
речи, обеспечивающие коммуникацию				
общенаучного и профессионального				
характера без искажений смысла в	Задание 6	2,5		
процессе устного и письменного	Sugarific 0	_,5		
процессе устного и письменного общения,				
- основы современных методов и				
	1		i i	
технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.				

Уметь:	Задание 1	2,3,5		
- сообщать информацию в виде				
монологического высказывания по			Среднее	
темам специальности и по			арифметическое	
диссертационной работе,			баллов, набранных по	
- применять знание иностранного языка	Задание 2	2,3,5	-	
			''	
для решения научных и научно-			проверки	
образовательных задач, принимая			сформированности	
участие в работе российских и			компетенции	
международных исследовательских				
коллективов.				
Владеть:	Задание 1	2,3,5		
- навыками диалогической иноязычной	, ,	, ,		
речи в научном и профессиональном			Среднее	
общении (пояснения, аргументация,			арифметическое	
	Задание З	2,3,5	баллов, набранных по	
выводы, сравнения, оценка, возражение,			всем заданиям	
вопросы),			проверки	
- основами публичной речи в сфере	Задание 5	2,5	сформированности	
профессиональной коммуникации,	заданис з	2,5	компетенции	
- навыком описания на иностранном			компетенции	
языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.				
Компетенция УК-3				
Знать:	20 000000 1	2,3,5		
	Задание 1	2,3,3		
- не менее 3000 слов и словосочетаний,				
составляющих пассивный лексический				
минимум и около 2000 слов и				
словосочетаний, составляющих			Среднее	
активный лексический минимум,			арифметическое	
-основные способы и модели			баллов, набранных по	
словообразования в иностранном языке,	Задание 2	2,3,5	всем заданиям	
- грамматические структуры,			проверки	
характерные для устной и письменной			сформированности	
речи, обеспечивающие коммуникацию			компетенции	
общенаучного и профессионального			компетенции	среднее
характера без искажений смысла в				арифметическое
* *				баллов,
процессе устного и письменного				набранных по
общения.				всем этапам
Уметь:	Задание 4	2,3,5		формирования
- читать, понимать и использовать в				
своей научной работе оригинальную				компетенции
научную литературу по специальности,			Среднее	
опираясь на изученный языковой			арифметическое	
материал, фоновые страноведческие и			баллов, набранных по	
профессиональные знания и навыки			-	
языковой и контекстуальной догадки,			всем заданиям	
			проверки	
- читать и анализировать информацию			сформированности	
статистического характера,			компетенции	
- сообщать информацию в виде				
монологического высказывания по				
темам специальности и по				
1			_	1

диссертационной работе, - реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения, - воспринимать на слух и письменно	Задание 5	2,5		
фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и видеозаписи (сообщение, доклад,				
видеозаписи (сообщение, доклад, лекцию),				
- составлять тезисы, рефераты и				
аннотации по содержанию изученных иноязычных источников,				
применять знание иностранного языка				
для решения научных и научно-				
образовательных задач, принимая участие в работе российских и				
международных исследовательских				
коллективов				
Владеть: - навыками диалогической иноязычной	Задание 1	2,3,5		
речи в научном и профессиональном				
общении (пояснения, аргументация,	Задание 2	2,3,5	— Среднее	
выводы, сравнения, оценка, возражение, вопросы),			арифметическое	
- основами публичной речи в сфере	Задание З	2,3,5	баллов, набранных по	
профессиональной коммуникации),	задание з	2,3,3	всем заданиям проверки	
- навыками аннотирования, реферирования и рецензирования			сформированности	
материалов из изученных иноязычных	Задание 5	2,5	компетенции	
источников,				
- навыком описания на иностранном языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.				
Компетенция УК-4				
Знать:	Задание 6	2,5	Cranco	
- основы современных методов и			Сумма баллов, набранная в результате	
технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языке.			выполнения задания	
Уметь:	Задание 1	2,3,5		
- сообщать информацию в виде				
монологического высказывания по темам специальности и по			Среднее	
диссертационной работе,			арифметическое баллов, набранных по	
- воспринимать на слух и письменно	Задание 5	2,5	всем заданиям	среднее
фиксировать на иностранном языке информацию, предъявляемую в аудио и			проверки	арифметическое
видеозаписи (сообщение, доклад,			сформированности компетенции	баллов, набранных по
лекцию),			Komierenami	всем этапам
- реализовывать в письменном виде коммуникативные намерения				формирования
Владеть:	Задание 1	2,3,5		компетенции
- навыками диалогической иноязычной речи в научном и профессиональном			Среднее	
общении (пояснения, аргументация,	Задание З	2,3,5	арифметическое	
выводы, сравнения, оценка, возражение,	оцдание о	ے,ں, <u>ں</u>	баллов, набранных по всем заданиям	
вопросы), - основами публичной речи в сфере			проверки	
профессиональной коммуникации),	Задание 5	2,5	сформированности	
- навыком описания на иностранном			компетенции	
языке графиков, диаграмм, таблиц, схем.				

- * Оценка результатов выполнения каждого задания проводится по шкале от 2 до 5 баллов: (5 «отлично», 4 «хорошо», 3 «удовлетворительно» и 2 «неудовлетворительно»).
- ** Оценка сформированности компетенции по каждому этапу (индикатору) предполагает расчет среднего арифметического баллов, набранных по всем заданиям проверки этапа сформированности компетенции.
- *** Результаты оценивания сформированности компетенции в целом или ее части (согласно РП) определяются как среднее арифметическое баллов, набранных по всем этапам формирования компетенции.

Уровень сформированности компетенции в целом или ее части оценивается по шкале от 2 до 5 баллов:

менее 2,5 *баллов* – уровень сформированности компетенции ниже порогового;

2,5-3,4 балла – пороговый уровень сформированности компетенции;

3,5-4,4 балла – продвинутый уровень, компетенция сформирована в полном объеме;

4,5-5 баллов – высокий уровень сформированности компетенции.

Уровень сформированности компетенций (части компетенции)	Характеристика уровня
Высокий (отлично)	Содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному. ИЛИ Задание для проверки уровня сформированности компетенции выполнено на 90-100 %.
Продвинутый (хорошо)	Содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками ИЛИ Задание для проверки уровня сформированности компетенции выполнено на 70-89_%.
Пороговый (удовлетворительно)	Содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки ИЛИ Задание для проверки уровня сформированности компетенции выполнено на 50-69 %.
Ниже порогового (неудовлетворительно)	Содержание курса не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки ИЛИ Задание для проверки уровня сформированности компетенции выполнено на менее 50%.