

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Институт физики



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор  
по образовательной деятельности КФУ  
Проф. Минзарипов Р.Г.

"\_\_\_" 20\_\_ г.

**Программа дисциплины**

Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации М1.В.2

Направление подготовки: 011200.68 - Физика

Профиль подготовки: Физика конденсированного состояния

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

**Автор(ы):**

Мефодьева М.А.

**Рецензент(ы):**

Маклакова Н.В.

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий(ая) кафедрой:

Протокол заседания кафедры № \_\_\_\_ от "\_\_\_\_" 201\_\_ г

Учебно-методическая комиссия Института физики:

Протокол заседания УМК № \_\_\_\_ от "\_\_\_\_" 201\_\_ г

Регистрационный №

Казань

2014

## **Содержание**

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) старший преподаватель, б/с Мефодьева М.А. кафедра английского языка для естественно-научных специальностей Институт языка , Marina.Mefodeva@kpfu.ru

## **1. Цели освоения дисциплины**

Основной целью курса является повышение уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение магистрами необходимым уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

Наряду с практической целью данный курс ставит образовательные и воспитательные цели: повышение уровня общей культуры и образования студентов, культуры мышления, общения и речи.

Задачами курса являются подготовка студентов-магистров к использованию английского языка как средства межкультурной коммуникации и средства профессиональной деятельности.

В задачу практического овладения языком входит формирование навыков и умений самостоятельно работать с документами и специальной литературой на английском языке с целью получения профессиональной информации, поддержания профессиональных контактов и ведения исследовательской работы.

## **2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования**

Данная учебная дисциплина включена в раздел "М1.В.2 Общенаучный" основной образовательной программы 011200.68 Физика и относится к вариативной части. Осваивается на 1 курсе, 1, 2 семестры.

Дисциплина "Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации" относится к базовой части "М1.В2. Общенаучного цикла" образовательного стандарта третьего поколения по направлению "011200.68 Физика". Осваивается на 1 курсе (на 1-2 семестре).

## **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля**

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

правила перевода грамматических конструкций при чтении научной литературы, владеть научной терминологией

2. должен уметь:

переводить, реферировать и аннотировать научную литературу; беседовать на английском языке по теме изучаемой дисциплины.

3. должен владеть:

письменной и устной речью при чтении научной литературы; навыками понимания научной речи на английской языке.

Демонстрировать способность и готовность к выполнению следующих видов деятельности: научно-исследовательской, научно-инновационной, организационно-управленческой

#### 4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет зачетных(ые) единиц(ы) 108 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины зачет в 1 семестре; зачет во 2 семестре.

Суммарно по дисциплине можно получить 100 баллов, из них текущая работа оценивается в 50 баллов, итоговая форма контроля - в 50 баллов. Минимальное количество для допуска к зачету 28 баллов.

86 баллов и более - "отлично" (отл.);

71-85 баллов - "хорошо" (хор.);

55-70 баллов - "удовлетворительно" (удов.);

54 балла и менее - "неудовлетворительно" (неуд.).

#### 4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

##### Тематический план дисциплины/модуля

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Развитие навыков говорения Speaking - Speaking incorporated in listening activities Чтение текстов по специальности: изучающее, просмотровое, поисковое, аналитическое. Reading for main ideas (skimming) Перевод научно-исследовательских текстов по специальности на русский язык. Reading and translation skills Письмо - Writing a report Тест 1	1	1-15	0	0	0	

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
2.	Тема 2. Чтение текстов по специальности: изучающее, просмотровое, поисковое, аналитическое. Reading for specific information (scanning) Перевод научно-исследовательских текстов по специальности на русский язык. Reading and translation skills Развитие навыков говорения. Speaking - Expressing opinions Письмо - Writing an annotation Тест 2	2	1-16	0	0	0	
.	Тема . Итоговая форма контроля	1		0	0	0	зачет
.	Тема . Итоговая форма контроля	2		0	0	0	зачет
	Итого			0	0	0	

#### 4.2 Содержание дисциплины

**Тема 1. Развитие навыков говорения Speaking - Speaking incorporated in listening activities** Чтение текстов по специальности: изучающее, просмотровое, поисковое, аналитическое. Reading for main ideas (skimming) Перевод научно-исследовательских текстов по специальности на русский язык. Reading and translation skills Письмо - Writing a report Тест 1

**Тема 2. Чтение текстов по специальности: изучающее, просмотровое, поисковое, аналитическое. Reading for specific information (scanning)** Перевод научно-исследовательских текстов по специальности на русский язык. Reading and translation skills Развитие навыков говорения. Speaking - Expressing opinions Письмо - Writing an annotation Тест 2

#### 5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения

Используются следующие формы учебной работы: практические занятия, самостоятельная работа студента (выполнение индивидуальных домашних заданий), консультации.

#### 6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

**Тема 1. Развитие навыков говорения Speaking - Speaking incorporated in listening activities**  
**Чтение текстов по специальности: изучающее, просмотровое, поисковое, аналитическое.**  
**Reading for main ideas (skimming) Перевод научно-исследовательских текстов по специальности на русский язык. Reading and translation skills Письмо - Writing a report**  
**Тест 1**

**Тема 2. Чтение текстов по специальности: изучающее, просмотровое, поисковое, аналитическое. Reading for specific information (scanning) Перевод научно-исследовательских текстов по специальности на русский язык. Reading and translation skills Развитие навыков говорения. Speaking - Expressing opinions Письмо - Writing an annotation Тест 2**

**Тема . Итоговая форма контроля**

**Тема . Итоговая форма контроля**

Примерные вопросы к зачету:

1. Текущий контроль осуществляется на каждом занятии при проверке самостоятельной работы студентов и выполнения заданий на уроке.
2. Итоговый контроль в конце семестра имеет форму зачета, на котором оценивается уровень овладения студентами основными видами речевой деятельности на английском языке и соответствующими компетенциями.

### **7.1. Основная литература:**

подбор студентами текстов по специальности

### **7.2. Дополнительная литература:**

- 1.Щавелева, Екатерина Николаевна How to make a scientific speech : практикум по развитию умений публичного выступления на английском языке для студентов, докторантов, научных работников технических специальностей : учебное пособие для студентов высших учебных заведений : Е.Н. Щавелева. - Москва : КНОРУС, 2007
2. Методические рекомендации по английскому языку для аспирантов и соискателей / [сост.: Г. А. Багаутдинова, И. И. Лукина]; Казан. гос. ун-т. - Казань : [б. и.], 2005. - 50 с.

### **7.3. Интернет-ресурсы:**

## **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану**

Освоение дисциплины "Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 011200.68 "Физика" и магистерской программе Физика конденсированного состояния .

Автор(ы):

Мефодьева М.А. \_\_\_\_\_  
"\_\_\_" 201 \_\_\_ г.

Рецензент(ы):

Маклакова Н.В. \_\_\_\_\_  
"\_\_\_" 201 \_\_\_ г.