



АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины
«Иностранный язык»
Направление подготовки магистратуры 03.04.02 Физика

1.	<p>Цель изучения дисциплины</p> <p>Целями освоения дисциплины «Иностранный язык» является дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции (речевой, языковой, социально-культурной, компенсаторной, учебно-познавательной), развитие профессиональных навыков письменного перевода текстов профессиональной тематики с иностранного на русский язык, формирование умения анализировать научные тексты по специальности.</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none">– развитие способности и готовности студентов к самостоятельному изучению иностранного языка, к дальнейшему самообразованию с его помощью в разных областях знания; приобретение опыта творческой деятельности, опыта проектно-исследовательской работы с использованием английского языка в русле выбранного профиля; <p>формирование личных качеств и способностей, позволяющих эффективно организовывать и осуществлять иноязычное общение в поликультурной среде.</p>
2.	<p>Место дисциплины в структуре ОПОП ВО магистратуры</p> <p>Дисциплина Б.1.О.02 «Иностранный язык» относится к дисциплинам базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.</p> <p>В соответствии с учебным планом период обучения по дисциплине – 1, 2-й семестр.</p> <p>Дисциплина «Профессиональный иностранный язык» в силу занимаемого ей места в ФГОС ВО, ОПОП ВО и учебном плане по направлению подготовки 03.04.02 "Физика" предполагает взаимосвязь с другими изучаемыми дисциплинами.</p> <p>В качестве «входных» знаний дисциплины «Профессиональный иностранный язык» используются знания и умения, полученные обучающимися при изучении дисциплин</p> <ul style="list-style-type: none">• Иностранный язык на уровне бакалавриата (специалитета) <p>Дисциплина «Профессиональный иностранный язык» может являться предшествующей при изучении дисциплин:</p> <ul style="list-style-type: none">• Научно-исследовательская работа• Преддипломная практика• Подготовка и защита выпускной квалификационной работы
3	3. Результаты освоения дисциплины (модуля)



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ факультет

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикатор достижения компетенции (закрепленный за дисциплиной)	В результате освоения дисциплины обучающийся должен:	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном (ых) языке (ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИДК _{УК4.1} Применяет современные коммуникативные технологии для установления и развития профессиональных контактов в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия ИДК _{УК4.2} Представляет результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат	Знать: результаты академической и профессиональной деятельности на различных публичных мероприятиях, включая международные, выбирая наиболее подходящий формат Уметь: применять современные коммуникативные технологии для установления и развития профессиональных контактов в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия	
УК 5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	ИДК _{УК5.1} Анализирует и учитывает социокультурные особенности в межкультурном взаимодействии с субъектами профессиональной деятельности. ИДК _{УК5.2} Обеспечивает создание толерантной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	Знать: социокультурные особенности в межкультурном взаимодействии с субъектами профессиональной деятельности. Уметь: Обеспечивать создание толерантной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	
ПК -2	ПК-2 Способен свободно владеть разделами физики, необходимыми для решения научно-инновационных задач, и применять результаты научных исследований в инновационной деятельности	ИДК _{ПК2-1} Имеет навыки владения теоретическими методами и прикладными программами для поставленных профессиональных задач; владения экспериментальными навыками для исследования процессов, происходящих в физике конденсированного состояния; владения современными статистическими методами обработки информации с помощью передового программного обеспечения	Уметь: навыки владения теоретическими методами и прикладными программами для поставленных профессиональных задач; владения экспериментальными навыками для исследования процессов, происходящих в физике конденсированного состояния; владения современными статистическими методами обработки информации с помощью передового программного обеспечения	



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ факультет

			<p>ИДК_{ПК2.2} Имеет навыки владения необходимой информацией из современных отечественных и зарубежных источников в избранной области исследования; владения методикой планирования и разработки научного эксперимента; проведения научного эксперимента; методами моделирования различных физических ситуаций; владения современными прикладными программами для изучения объекта научного исследования; владения методами работы в различных операционных системах, с научными базами данных</p> <p>ИДК_{ПК2.3} Владеет навыками абстрактно мыслить, анализировать, синтезировать получаемую информацию; навыками и методами обобщать и анализировать получаемую, делать заключения и выводы информации в области физики конденсированного состояния; навыками и методами построения физических моделей на основе проведенных исследований и полученной информации в области физики конденсированного состояния.</p>	<p>Владеет навыками абстрактно мыслить, анализировать, синтезировать получаемую информацию; навыками и методами обобщать и анализировать получаемую, делать заключения и выводы информации в области физики конденсированного состояния; навыками и методами построения физических моделей на основе проведенных исследований и полученной информации в области физики конденсированного состояния</p>													
4.	<table><tr><th>№</th><th>Наименование темы (раздела)</th><th>Содержание темы (раздела)</th></tr><tr><td><i>гр.1</i></td><td><i>гр.2</i></td><td><i>гр.3</i></td></tr><tr><td colspan="3">Семестр 1</td></tr><tr><td>1</td><td>What is graphene. Grammar: Present Forms. Speaking: My field of science</td><td>Тема 1.1. Answer the questions on the text. Do the exercises on combining the words from 2 columns, finding the equivalents for the given Russian verbs Тема 1.2. Presentation of the theme Тема 1.3. Present: Simple, Continuous, Perfect, Perfect Continuous Тема 1.4. Exercises on the Topic " My field of science"</td></tr><tr><td>2</td><td>History of the Periodic Table</td><td>Тема 2.1. Do the exercises on the text. Test</td></tr></table>	№	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)	<i>гр.1</i>	<i>гр.2</i>	<i>гр.3</i>	Семестр 1			1	What is graphene. Grammar: Present Forms. Speaking: My field of science	Тема 1.1. Answer the questions on the text. Do the exercises on combining the words from 2 columns, finding the equivalents for the given Russian verbs Тема 1.2. Presentation of the theme Тема 1.3. Present: Simple, Continuous, Perfect, Perfect Continuous Тема 1.4. Exercises on the Topic " My field of science"	2	History of the Periodic Table	Тема 2.1. Do the exercises on the text. Test	
№	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)															
<i>гр.1</i>	<i>гр.2</i>	<i>гр.3</i>															
Семестр 1																	
1	What is graphene. Grammar: Present Forms. Speaking: My field of science	Тема 1.1. Answer the questions on the text. Do the exercises on combining the words from 2 columns, finding the equivalents for the given Russian verbs Тема 1.2. Presentation of the theme Тема 1.3. Present: Simple, Continuous, Perfect, Perfect Continuous Тема 1.4. Exercises on the Topic " My field of science"															
2	History of the Periodic Table	Тема 2.1. Do the exercises on the text. Test															



**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ факультет**

		Grammar: Non-finite Forms Speaking: My Academic Life at the University	Тема 2.2. Presentation of the theme. Presentation tips Тема 2.3. Gerund, Participle I, Participle II Тема 2.4. Exercises on the Topic " My Academic Life at the University "	
Семестр 2				
1	First Double Pulsar Comes into View Grammar: Past Forms Speaking: My Research Work	Тема 1.1. Answer the questions on the text. Do the exercises on the text. Тема 1.2. Checklist for the main part of a presentation Тема 1.3. Past: Simple, Continuous, Perfect, Perfect Continuous Тема 1.4. Exercises on the Topic "My Research Work"		
2	What is a temperature Grammar: Future Forms Speaking: I am a magistrate of INGSU	Тема 2.1. Answer the questions on the text. Discuss the text Тема 2.2. Future Forms. Test on Grammar Тема 2.3. Exercises on the Topic " I am a magister of INGSU"		
3.	Plasma Lighting Grammar: Passive Voice, Sequence of Tenses Speaking: I am a graduate of magistracy	Тема 3.1. Answer the questions on the text. Do the exercises on the text. Тема 3.2. Checklist for the main part of a presentation Тема 3.3. Passive Voice, Sequence of Tenses Тема 3.4. Exercises on the Topic " I am a graduate of magistracy"		
5.	Образовательные технологии			
	№ раздел а	Наименование раздела	Содержание средств контроля (вопросы самоконтроля)	Учебно-методическое обеспечение *
	1.	What is graphene. Grammar: Present Forms. Speaking: My field of science	Подготовка к практическим занятиям по вопросам, предложенным преподавателем Подготовка реферата Подготовка к вопросам промежуточной аттестации, связанных с темой	О: [2] Д: [1-4]
	2.	History of the Periodic Table Grammar: Non-finite Forms Speaking: My Academic Life at the University	Подготовка к практическим занятиям по вопросам, предложенным преподавателем Подготовка реферата Подготовка к вопросам промежуточной аттестации, связанных с темой	О: [2] Д: [1-4]



**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ факультет**

	3.	First Double Pulsar Comes into View Grammar: Past Forms Speaking: My Research Work	Подготовка к практическим занятиям по вопросам, предложенным преподавателем Подготовка реферата Подготовка к вопросам промежуточной аттестации, связанных с темой	О: [2] Д: [1-4]
	4.	What is a tempe- rature? Grammar: Future Forms Speaking: I am a magistrate of INGSU	Подготовка к практическим занятиям по вопросам, предложенным преподавателем Подготовка реферата Подготовка к вопросам промежуточной аттестации, связанных с темой	О: [2] Д: [1-4]
	5.	Plasma Lighting Grammar: Passive Voice, Sequence of Tenses Speaking: I am a graduate of magistracy	Подготовка к практическим занятиям по вопросам, предложенным преподавателем Подготовка реферата Подготовка к вопросам промежуточной аттестации, связанных с темой	
6.	Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)			
	Название ресурса		Ссылка/доступ	
	Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам»		http://window.edu.ru	
	«Образовательный ресурс России»		http://school-collection.edu.ru	
	Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА		http://www.edu.ru	
	Федеральный центр информационно- образовательных ресурсов (ФЦИОР)		http://fcior.edu.ru	
	Русская виртуальная библиотека		http://rvb.ru	
	Еженедельник науки и образования Юга России «Академия»		http://old.rsue.ru/Academy/Archive/ index.htm	
	Научная электронная библиотека «e-Library»		http://elibrary.ru/defaultx.asp	
	Электронно-библиотечная система IPRbooks		http://www.iprbookshop.ru	
	Электронно-справочная система документов в сфере образования «Информо»		http://www.informio.ru	
	Информационно-правовая система «Консультант- плюс»		Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной с ИнГГУ	
	Электронно-библиотечная система «Юрайт»		https://www.biblio-online.ru	
7.	Формы текущего контроля			
	Работа у доски; контрольные, самостоятельные работы.			
8	Форма промежуточного контроля - Экзамен			

Разработчик: к.ф.н., доцент

Яндиева З.