

Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Волгоградский государственный университет»

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

ОТЧЕТ

Государственной аттестационной комиссии

по направлению подготовки

010800.62 Радиофизика

за 2011/2012 учебный год

Волгоград
2012 г.

Работа аттестационной комиссии осуществлялась в соответствии с Положением об итоговой аттестации выпускников высших учебных заведений Российской Федерации, утвержденным приказом Министерства образования РФ №1155 от 25.03.2003 и Положением об итоговой государственной аттестации выпускников Волгоградского государственного университета (05.05.2009 г.)

Председателем Государственной аттестационной комиссии по направлению подготовки 210300.62 «Радиотехника» утвержден **Руденок И.П.**, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Высшая математика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет», заместителем директора Департамента развития профессионального образования Министерства образования и науки РФ от 13.12.2011 г. Н.Н. Михайловым – на основании решения Ученого совета университета ВолГУ от 28.11.2011 г., протокол №12.

Состав Государственной аттестационной комиссии утвержден приказом ректора ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет» № 01-07.1-107 от 24.02.2012 г.

Итоговую государственную аттестацию проходили 15 студентов.

1. Перечень аттестационных испытаний, входящих в процедуру итоговой государственной аттестации студентов по направлению подготовки 010800.62 Радиофизика:

1. Государственный экзамен по направлению Радиофизика.
2. Защита выпускной квалификационной работы.

2. Состав Государственной аттестационной комиссии.

2.1. Состав комиссии по приему Государственного экзамена:

Председатель:

Игнатьев В.К., д.ф.-м.н., профессор кафедры «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»;

Члены комиссии:

1. Якимец А.Л., к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»;
2. Никитин А.В., к.ф.-м.н., доцент кафедры «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»;
3. Негинский И.В., к.ф.-м.н., доцент кафедры «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет».

Секретарь:

Соломка Н.А., специалист по учебно-методической работе деканата Физико-технического института ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет».

2.2. Состав комиссии по защите выпускных квалификационных работ:

Председатель:

Руденок И.П., д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Высшая математика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет»;

Заместитель председателя:

Игнатьев В.К., д.ф.-м.н., профессор кафедры «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»;

Члены комиссии:

1. Бахарев Д.Ю., заместитель руководителя территориального органа федеральной службы государственной статистики по Волгоградской области;
2. Якимец А.Л., к.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»;
3. Яцышен В.В., д.т.н., профессор кафедры «Судебная экспертиза и физическое материаловедение» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»;
4. Никитин А.В., к.ф.-м.н., доцент кафедры «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет»;
5. Негинский И.В., к.ф.-м.н., доцент кафедры «Радиофизика» ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет».

Секретарь:

Соломка Н.А., специалист по учебно-методической работе деканата Физико-технического института ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет».

3. Анализ результатов сдачи государственного экзамена.

3.1 Структура и содержание экзаменационных билетов соответствуют программе обучения и требованиям квалификационной характеристики государственного стандарта по направлению «Радиофизика». Экзаменационная программа была своевременно (в сентябре 2011 г.) доведена до сведения студентов. Билеты нацелены на выявление у выпускников цельности представления о фундаментальных законах природы, выявление глубины их понимания и умения их применения к конкретным физическим явлениям. Студенты допущены к государственной аттестации приказом ректора ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет» № 18-04-1-756 от 14.06.2012 г.

Численность выпускников, сдавших государственный экзамен по направлению

Форма обучения	Всего	В том числе с оценкой:				
		Отлично	Хорошо	Удовлет.	Неудовл.	Средний балл
очная	12	3	2	7	-	3,6
заочная	-	-	-	-	-	-
экстернат	-	-	-	-	-	-
всего	12	3	2	7	-	3,6

3.3. Общий анализ знаний выпускников.

Входившие в экзаменационные билеты вопросы, были достаточно полно изложены студентами. Уровень ответов в целом удовлетворительный. Студенты ориентировались при ответах на задаваемые комиссией дополнительные вопросы, раскрывали физическую суть обсуждаемых явлений.

3.4. Замечания и рекомендации по организации работы ГЭК.

Работа ГЭК была организована на высоком уровне. Расписание работы ГЭК было объявлено заблаговременно и полностью соблюдалось. Все необходимые документы были подготовлены своевременно.

4. Анализ результатов защиты выпускных квалификационных работ.

4.1. Темы выпускных квалификационных работ утверждены приказами ректора ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет» № 18-04-1-449 от 12.04.2012 г. и имеют непосредственное отношение к научно-исследовательской работе кафедры Радиофизики. На выпускающей кафедре Радиофизики 08.06.2012 г. проведена предзащита выпускных квалификационных работ, по результатам которой к защите допущено 13 студентов. 3 студента не явились на защиту выпускной квалификационной работы, 2 студента, отчисленные в 2010 и 2011 годах, допущены к защите выпускной квалификационной работы, 2 студента, сдавшие государственный экзамен в 2011 году, вышли из академического отпуска на защиту выпускной квалификационной работы.

4.2. Численность выпускников, защитивших выпускные квалификационные работы:

Форма обучения	Всего студентов	В том числе с оценкой:				
		Отлично	Хорошо	Удовлет.	Неудовлет.	Средний балл
очная	13	8	5	-	-	4,6
заочная	-	-	-	-	-	-
экстернат	-	-	-	-	-	-
всего	13	8	5	-	-	4,6

4.3. Анализ качества выпускных квалификационных работ и уровня профессиональной подготовки студентов.

Выпускные квалификационные работы по направлению «Радиофизика» выполнены на достаточно высоком экспериментальном, научно-теоретическом и методологическом уровне. Темы работ имеют практическую направленность и непосредственно связаны с научно-исследовательской работой кафедры Радиофизики. Отзывы руководителей и рецензентов правильно отражают качество выпускных квалификационных работ.

На защитах выпускных квалификационных работ имела место творческая атмосфера, выражавшаяся в обсуждении результатов и формулировках новых идей.

Замечаний нет.

4.4. Количество работ:

выполненных с применением компьютерных технологий – 13

выполненных коллективом студентов – нет

выполненных с использованием баз практики – нет

имеющих практическую направленность – 5

рекомендованных к внедрению – 5

рекомендованных к опубликованию – 3

защищенных с помощью мультимедийных технологий – 1

4.5. Замечания по содержанию и оформлению выпускных квалификационных работ, по составлению отзывов и рецензий, форме и качеству защиты.

Отзывы руководителей и рецензентов правильно отражают качество выпускных квалификационных работ и носят неформальный характер.

5. Общие итоги работы ГАК.

Форма обучения	Выдано дипломов		Рекомендовано в аспирантуру	Рекомендовано в магистратуру
	Всего	в т.ч. с отличием		
очная	13	-	-	13
заочная	-	-	-	-
экстернат	-	-	-	-
всего	13	-	-	13

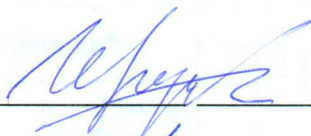
6. Выводы и рекомендации по дальнейшему совершенствованию качества подготовки.

Уровень выпускных квалификационных работ соответствует современным требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по направлению «Радиофизика».

Рекомендации:

Комиссия рекомендует постоянно обновлять экспериментальную базу выпускающей кафедры и института для обеспечения современного уровня выполняемых исследовательских работ.

Председатель Государственной
аттестационной комиссии _____



Руденок И.П.

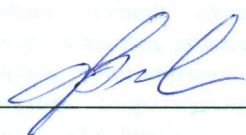
Председатель Государственной
экзаменационной комиссии _____



Игнатьев В.К.

Отчет обсужден и утвержден Ученым советом института,
протокол № 26 от 29.06.2012. г.

Директор института _____



Фирсов К.М.