

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

210300.68 Радиотехника

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 210300.68 «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» № 01-07.1-104 от 24.02.2012 г.

Итоговую государственную аттестацию проходили 10 студентов.

1. Перечень аттестационных испытаний, входящих в процедуру Государственной аттестации студентов по направлению подготовки 210300.68 Радиотехника.

1. Государственный экзамен по направлению Радиотехника.
2. Защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

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. Васильев А.Ф., 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 соответствует программе обучения и требованиям квалификационной характеристики государственного стандарта по направлению магистратуры «Радиотехника». Экзаменационная программа была своевременно (в сентябре 2011 г.) доведена до сведения студентов. Билеты нацелены на выявление у выпускников способности 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» № 18-1-678 от 01.06.2012 г.

Численность выпускников, сдавших государственный экзамен по направлению:

Форма обучения	Всего	В том числе с оценкой:				
		Отлично	Хорошо	Удовлет.	Неудовл.	Средний балл
очная	8	1	4	1	2	3,9
заочная	-	-	-	-	-	-
экстернат	-	-	-	-	-	-
всего	8	1	4	1	2	3,9

13. Общий анализ знаний выпускников.

Входившие в экзаменационные билеты вопросы, были достаточно полностью положены студентами. Уровень ответов в целом хороший. Студенты ориентировались при ответах на задаваемые комиссией дополнительные вопросы.

14. 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 приказом ректора ВПО «Волгоградский государственный университет» № 18-04-1-397 от 20.04.2012 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 8 студентов. 2 студента не сдали государственный экзамен, 2 студента, численные в 2011 году, допущены к защите выпускной квалификационной работы.

12. Численность выпускников, защитивших выпускные квалификационные работы:

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

109

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

Выпускные квалификационные работы по направлению магистратуры «Радиотехника» 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 защите 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 – 8

выполненных коллективом студентов – нет

выполненных с использованием баз практики – нет

имеющих практическую направленность – 2

рекомендованных к внедрению – 2

рекомендованных к опубликованию – 2

защищенных с помощью мультимедийных технологий – 2

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	8	-	1	-
заочная	-	-	-	-
жестернат	-	-	-	-
всего	8	-	1	-

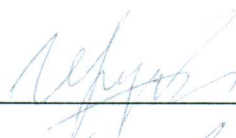
6. Выводы и рекомендации по дальнейшему совершенствованию качества подготовки.

Уровень выпускных квалификационных работ соответствует современным требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам магистерским диссертациям) по направлению «Радиотехника».

Рекомендации:

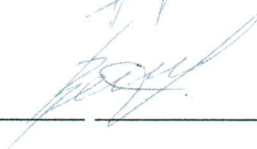
Комиссия рекомендует постоянно обновлять экспериментальную базу выпускающей кафедры и института для обеспечения современного уровня выполняемых исследовательских работ.

Председатель Государственной
аттестационной комиссии



Руденок И.П.

Председатель Государственной
экзаменационной комиссии



Игнатьев В.К.

Отчет обсужден и утвержден Ученым советом института,
протокол № 6 от 29.06.2012 г.

Директор института



Фирсов К.М.