

Некоммерческое акционерное общество

АЛМАТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И СВЯЗИ

Факультет «Аэрокосмических и информационных технологий»

Кафедра «Информационные системы»

О Т Ч Е Т

**о работе ГАК по специальности
6М070300 – «Информационные системы»**

Выпуск 2016 г.

Темы магистерских диссертаций закреплены за магистрантами в начале выпускного курса и утверждены приказом ректора АУЭС №149 от 23.10.15, №10 от 30.01.15г.

Состав комиссии по приему Государственного экзамена и по защите магистерских диссертаций, утвержден приказом ректора АУЭС №181 от «29» декабря 2015 г.

Комплексный экзамен по специальности проходил 21 апреля 2016 г. Защита магистерских диссертаций проходила 15 июня 2016 г.

1. Уровень подготовки магистров по данной специальности в высшем учебном заведении

Комплексный экзамен по специальности проходил 21.04.2016 г. для магистрантов научно-педагогического направления. Всего было допущено к экзамену 3 человек. Результаты комплексного экзамена приведены в таблице 1.1

Результаты сдачи комплексных экзамена за 2015-2016 учебный год
наименование вуза АУЭС
специальность: 6М070300 – Информационные системы

Таблица 1.

Форма итоговой аттестации	Кол-во допущенных к итоговой аттестации	Кол-во сдававших	Из них сдали на:							
			Отлично	Хорошо	Удов.	Неуд.	Ср. балл	Неявка	% качества	% успеваемости от сдававших
Комплексный экзамен	3	3	2	1	-	-	3,56	-	90%	100%

Защита магистерских диссертаций проходила 15 июня 2016 г. Всего было допущено к защите и защитились 3 магистранта. Результаты приведены в таблице 1.2.

Результаты защиты магистерской диссертации
за 2015-2016 учебный год
наименование вуза АУЭС
специальность: 6М070300 – Информационные системы

Таблица 2.

Форма итоговой аттестации	Кол-во допущенных к итоговой аттестации	Кол-во сдававших	Из них сдали на:							
			Отлично	Хорошо	Удов.	Неуд.	Ср. балл	Неявка	% качества	% успеваемости от сдававших
Защита диссертации	3	3	3	-	-	-	3,78	-	94%	100%

2. Характеристика знаний обучающихся, выявленных на комплексном экзамене.

При сдаче комплексном экзамене по специальности и защите выпускных квалификационных работ выпускники показали достаточно высокий уровень теоретической и практической подготовки. Заметных недостатков и упущений по отдельным учебным дисциплинам отмечено не было.

3. Анализ качества подготовки магистрантов по данной специальности

Сравнительный анализ выпуска по специальности 6M070300 – Информационные системы

Таблица 3

Показатели	Предыдущий период	Отчетный период
% Качества	93	92
% Успеваемости	100	100
Средний балл	3,83	3,67

Сравнительный анализ выпускников специальности произведен, так по сравнению с прошлым годом в этом году три выпускника получили диплом с отличием.

4. Недостатки в подготовке магистрантов

Основные недостатки в подготовке магистрантов по данной специальности, отмеченные при работе ГАК:

- магистранты не в полной мере умеют комплексно применять полученные теоретические знания и практические навыки;
- имеются пробелы в разработке графических документов по профилю специальности с использованием действующих ГОСТов, технических условий и нормативов.

5. Тематика магистерской диссертации в целом соответствует современному состоянию науки, техники и запросам производства.

6. Качество выполнения магистерских диссертаций в целом соответствует предъявляемым квалификационным требованиям. Магистранты имеют необходимые теоретические знания и практические навыки по профилю специальности. В качестве положительного момента можно отметить владение магистрантами элементами технологий программирования с использованием современных инструментальных систем и языковых средств, элементами сетевых технологий и Интернет-технологий.

7. Соответствие заключения экспертной комиссии, отзыва научного руководителя, рецензии официального оппонента уровню защиты магистерской диссертации;

В целом уровень подготовки магистрантов по специальности -6M070300 «Информационные системы» можно признать удовлетворительным.

Отзыв научного руководителя и рецензии официального рецензента соответствовала.

Результат проверки на предмет плагиата показал источник цитирования (оригинал) – 95,5 процентов.

8. Конкретные рекомендации по дальнейшему совершенствованию подготовки магистров

ППС выпускающей кафедры при изложении конкретных учебных дисциплин уделять больше внимания освещению вопросов межпредметных связей и использования знаний по предметам в смежных учебных дисциплинах;

- усилить практикумы по проектированию компонентов информационных систем с применением действующих ГОСТов, технических условий и нормативов;
- ввести в практикумы элементы проектирования с использованием типовых и специальных расчетов;
- усилить практическую направленность выпускных квалификационных работ.

Общие результаты итоговой аттестации выпускников за 2016 год по специальности 6М070300 – Информационные системы

Таблица 4

наименование вуза АУЭС
специальность: 6М070300 – Информационные системы

Количество допущенных к ИА	Количество неявок к ИА	Количество сдавших ИА	Из них сдали на				Получили оценку неудовлетворительно	Сред. балл
			Только отлично	Только отлично и хорошо	Смешанные оценки	Только удовлетворительно		
3	-	3	2	1	-	-	-	3,67

Председатель ГАК

Жылисбаева К.С.

Секретарь ГАК

Мауталинова Б.Н.