

Некоммерческое акционерное общество  
Алматинский университет энергетики и связи

Теплоэнергетический факультет

Кафедра  
«Тепловые энергетические установки»

## **ОТЧЕТ**

О работе Государственной аттестационной комиссии по специальности  
6М071700 – «Теплоэнергетика»  
(для магистрантов научно-педагогического направления)

Алматы 2016 г.

## **1. ОБЩИЙ УРОВЕНЬ ПОДГОТОВКИ МАГИСТРАНТОВ ПО ДАННОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ В ВУЗЕ**

Общий уровень подготовки магистрантов по специальности 6М071700 – «Теплоэнергетика» в Некоммерческом акционерном обществе «Алматинский университет энергетики и связи» соответствует требованиям.

Совокупности теоретических и аналитических исследований, позволили магистрантам получить результаты, характеризующие научную новизну в рассматриваемых магистерских диссертациях.

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ, ВЫЯВЛЕННЫХ НА КОМПЛЕКСНОМ ЭКЗАМЕНЕ**

При проведении комплексного экзамена был показан высокий уровень знаний по общетеоретической и специальной подготовке.

1) Состав комиссии по приему *квалификационного экзамена* по специальности 6М071700 – «Теплоэнергетика», для магистрантов научно-педагогического направления.

*Председатель ГАК* – Адилбеков Мамырбек – кандидат физико-математических наук, доцент кафедры «Транспортная техника и организация перевозок» Казахской автомобильно-дорожной академии им. Л.Б. Гончарова.

Члены ГАК:

- |                    |   |
|--------------------|---|
| 1. Кибарин А.А.    | - зав. кафедрой «ТЭУ», канд. техн. наук;  |
| 2. Орумбаев Р.К.   | - доцент каф. «ТЭУ», доктор техн. наук;   |
| 3. Пак М.И.        | - профессор каф. «ТЭУ», канд. техн. наук; |
| 4. Ханасилова Г.А. | - инженер каф. «ТЭУ», секретарь ГАК.      |

2) Состав комиссии по *защите магистерских диссертаций* научно-педагогического направления по специальности 6М071700 – «Теплоэнергетика».

*Председатель ГАК* – Адилбеков Мамырбек – кандидат физико-математических наук, доцент кафедры «Транспортная техника и организация перевозок» Казахской автомобильно-дорожной академии им. Л.Б. Гончарова.

Члены ГАК:

- |                    |  |
|--------------------|--|
| 1. Кибарин А.А.    | - зав. кафедрой «ТЭУ», канд. техн. наук;   |
| 2. Генбач А.А.     | - профессор каф. «ТЭУ», доктор техн. наук; |
| 3. Борисова Н.Г.   | - доцент каф. «ТЭУ», канд. физ.-мат. наук; |
| 4. Туманов М.Е.    | - доцент каф. «ТЭУ», канд. техн. наук;     |
| 4. Ханасилова Г.А. | - инженер каф. «ТЭУ», секретарь ГАК.       |

Состав ГАК утвержден приказом №181 от 29 декабря 2015 г.

Заседание ГАК проводилось своевременно, в соответствии с графиком, все члены ГАК присутствовали на заседании.

Таблица 1

**Результаты сдачи комплексного экзамена на 2015-2016 год**

Наименование ВУЗа - Некоммерческое акционерное общество Алматинский университет энергетики и связи

Специальность - Теплоэнергетика

Форма итоговой аттестации	Кол-во допущенных к итоговой аттестации	Кол-во сдававших	Из них сдали на:				Средний балл	Не явка	% качество	% успеваемости от сдававших
			Отлично	Хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Комплексный экзамен	2	2	2	-	-	-	3,67	-	94	100

Таблица 2

**Результаты защиты магистерской диссертации за 2015-2016 год**

Наименование ВУЗа - Некоммерческое акционерное общество Алматинский университет энергетики и связи

Специальность - Теплоэнергетика

Форма итоговой аттестации	Кол-во допущенных к итоговой аттестации	Кол-во сдававших	Из них сдали на:				Средний балл	Не явка	% качество	% успеваемости от сдававших
			Отлично	Хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защита магистерской диссертаций	2	2	2	-	-	-	3,67	-	92,5	100

### 3. АНАЛИЗ УРОВНЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ МАГИСТРАНТОВ ПО ДАННОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Уровень подготовки магистрантов высокий, о чем говорит средний балл квалификационного экзамена. На квалификационном экзамене все магистранты показали отличную подготовку, знание теоретических основ и их практическое применение, понимание цели исследовательской работы.

В целом подготовка магистрантов по специальности 6М071700 – «Теплоэнергетика» имеет высокий уровень.

Таблица 3

#### Общие результаты итоговой аттестации выпускников за 2015-2016 год

Наименование ВУЗа - Некоммерческое акционерное общество Алматинский университет энергетики и связи

Специальность - Теплоэнергетика

Кол-во допущенных к итоговой аттестации	Кол-во неявок к итоговой аттестации	Кол-во сдававших итоговой аттестации	Из них сдали на:				Получили оценку неудовлетворительно	Средний балл
			Только отлично	Только отлично и хорошо	Смешанные оценки	Только удовлетворительно		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	-	2	2	-	-	-	-	3,67

Таблица 4

#### Сравнительный анализ выпуска

Показатели	Предыдущий период	Отчетный период
% качества	100%	93,25%
% успеваемости	100%	100%
Средний балл	3,67	3,67

### 4. НЕДОСТАТКИ В ПОДГОТОВКЕ МАГИСТРАНТОВ

В рассматриваемых магистерских диссертациях недостатков по отдельным дисциплинам не было.

### 5. СООТВЕТСТВИЕ ТЕМАТИКИ МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ СОВРЕМЕННОМУ СОСТОЯНИЮ НАУКА, ТЕХНИКИ, КУЛЬТУРЫ И ЗАПРОСАМ ПРОИЗВОДСТВА

Процесс выполнения диссертационных работ был организован выпускающей кафедрой на хорошем уровне.

Экспериментальная и исследовательская часть работ в основном выполнялась с использованием лабораторных стендов и оборудования кафедры. Часть работ выполнялась на материале, полученном в период производственной, научно-исследовательской практик и стажировки.

## **6. КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЕННЫХ МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ**

Качество выполненных магистерских диссертаций хорошее, отвечает требованиям Высшей школы Республики Казахстан.

Все магистерские диссертации прошли проверку на предмет плагиата.

Результаты плагиата

1. Катранова Г.С. - 86,75%
2. Қалдан Д.С. - 75,83%

## **7. СООТВЕТСТВИЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ, ОТЗЫВА НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ, РЕЦЕНЗИИ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА УРОВНЮ ЗАЩИТЫ МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ**

Руководство выполнения магистерских диссертаций осуществлялось только преподавателями кафедры, всего 2 человека (2 кандидата наук).

Отзывы руководителей о работе магистрантов объективны. Отзывы оппонентов раскрывают содержание работы, имеют нужные замечания.

## **8. КОНКРЕТНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ДАЛЬНЕЙШЕМУ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ПОДГОТОВКИ МАГИСТРАНТОВ**

1. Повысить контроль над формулировкой тем диссертационных работ.
2. Шире использовать в качестве источников информации технические журналы энергетического направления и материалы НИР, усилить внимание руководителей магистерских диссертаций к использованию новейшей проектно конструкторской документации.
3. Повысить требования к оформлению магистерских диссертаций.

**Председатель ГАК**

**М. Адилбеков**

**Секретарь ГАК**

**Г. Ханасилова**

**Список выпускников магистратуры 2016 г.**  
специальности 6М071700 – «Теплоэнергетика»  
(для магистрантов научно-педагогического направления)

<b>№</b>	<b>Ф.И.О выпускников</b>	<b>Номер и серия диплома</b>
1	Катранова Газиза Сериковна	ЖООК-М № 0070912
2	Қалдан Дәурен Сұлтанбайұлы	ЖООК-М № 0070913

Зав. кафедрой ТЭУ

А.А.Кибарин