

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Некоммерческое акционерное общество  
Алматинский университет энергетики и связи

Теплоэнергетический факультет  
Кафедра «Тепловые энергетические установки»

## **ОТЧЕТ**

о работе Государственной аттестационной комиссии по защите магистерских дис-  
сертации по специальности 6М071700 – «Теплоэнергетика»  
(для магистрантов профильного направления)  
Выпуск 2016 г.

Выпуск 2016 г.

## Состав ГАК (специализация Тепловые электрические станции)

Состав комиссии по защите магистерских диссертаций по специальности 6М071700 – «Теплоэнергетика» (для магистрантов профильного направления).

Председатель ГАК – Адильбеков Мамырбек Адилбекович – доцент кафедры «Транспортная техника и организация перевозок» Казахской автомобильно-дорожной академии им. Л.Б. Гончарова, канд. физ.-мат. наук.

Члены комиссии:

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

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

Таблица 1

Результаты защиты магистерской диссертации  
(магистерской/докторской)

За 26.01.2016 г.

Наименование вуза АУЭС

Специальность 6М071700-Теплоэнергетика

Форма итоговой аттестации	Количество допущенных к итоговой аттестации	Количество сдававших	Из них сдали на:				Средний балл	Не явка	% качества	% успеваемости от сдававших
			Отлично	Хорошо	удовлетворительно	неудовлетворительно				
Профильная Защита Диссертации	1	1	-	1	-	-	3	-	81	100
Всего	1	1		1						

Соответственно распоряжению № 20 от 16.06.2015 г. итоговая оценка по защите магистерской диссертации определялась по формуле:

$$O_{\text{итог}} = \left( \frac{O_1 + O_2 + \dots + O_N}{N} \right) \times 0,88 + A \times 0,12$$

где  $O_{\text{итог}}$  - итоговая оценка с учетом антиплагиата;

$N$  – количество членов ГАК, включая председателя;

$O_1, \dots, O_N$  - оценки председателя и членов ГАК (в процентах);

$A$  – процент оригинальности работы.

Таблица 2

**Общие результаты итоговой аттестации выпускников**  
**За 2016 год**  
**Наименование вуза** АУЭС  
**Специальность** 6М071700-Теплоэнергетика

Количество допущенных к ИА	Количество неявок к ИА	Количество сдавших ИА	Из них сдали на:				Получили оценку неудовлетворительно	Средний балл
			Только отлично	Только отлично и хорошо	Смешанные оценки	Только удовлетворительно		
1	-	1	-	1	-	-	-	2,8
Всего	-	1	-	1	-	-	-	2,8

Таблица 3

**Сравнительный анализ выпуска профильной магистратуры**

Показатели	Предыдущий период	Отчетный период
% качества	100%	78%
% успеваемости	100%	100%
Средний балл	3,25	2,8

**Из общего количества магистерских диссертаций**

	кафедры ТЭУ
3.1 Реальных	1
3.2 Из них рекомендованных к внедрению в производство	-
3.3 Учебных	-
3.4 Оригинальных целиком или по спец. Заданию	1

**Общий уровень подготовки магистрантов данной специальности в ВУЗЕ.**

При защите магистерской диссертации магистрант показал хороший уровень знаний по базовым дисциплинам и в области теплоэнергетики.

#### **Качество выполнения магистерских диссертаций**

В диссертационной работе магистрант проводил исследовательско-экспериментальные работы по энергетическим установкам ТЭС.

**Качество подготовки демонстрационного материала (выполнение требования ЕСКД, ГОСТов, качество оформления чертежей и пояснительных записок).**

Качество чертежей и пояснительных записок в основном хорошее. Графическая часть диссертации выполнялась с использованием графических редакторов Autocad в соответствии с требованиями ЕСКД и ГОСТов.

**Характеристика руководителей магистерских диссертаций (количество докторов, доцентов, старших преподавателей), качество отзывов руководителей и объективность представленных рецензий.**

Руководство диссертации осуществлял преподаватель кафедры (1 доцент).

Отзыв руководителя о работе магистранта объективен. Отзыв оппонента раскрывает содержание работы, имеет нужные замечания.

**Организация кафедрой условий для выполнения выпускных работ**

По результатам работы над магистерской диссертацией была проведена научная конференция магистрантов, по результатам которой был выпущен сборник докладов. После принятия отчетов по практике, были проведены собрания по организации процесса работы магистрантов над выполнением магистерской диссертации, о составе пояснительной записки и графической части, об отчетности перед кафедрой в период проектирования, график работы ГАК и порядок защиты.

Кафедра оказала помощь в обеспечении программным обеспечением и аппаратурой для проведения экспериментов и всей необходимой справочной и учебной литературой, в том числе и в электронном виде.

Работа ГАК проходила организованно, в нормальных условиях.

**Основные недостатки в подготовке студента по отдельным дисциплинам**

В рассматриваемой магистерской диссертации недостатков по отдельным дисциплинам не было.

**Предложения, направленные на дальнейшее совершенствование качества подготовки специалистов**

1. Шире использовать в качестве источников информации технические журналы энергетического направления и материалы НИР, усилить внимание руководителей магистерских диссертаций к использованию новейшей проектно-конструкторской документации.

2. Руководителям магистерских диссертаций усилить контроль за ходом выполнения и оформления магистерских диссертаций, детально подходить к выбору тематик магистерских диссертаций, с учетом требований современного состояния энергетического комплекса Казахстана. Увеличить долю вариантных расчетов при реализации работ.

Председатель ГАК

Адилбеков М. А.

Секретарь ГАК

Ханасилова Г. А.

## СПИСОК

**выпускников Алматинского университета энергетики и связи, окончивших программы  
высшего образования в 2016 году по специальности: 6М071700-Теплоэнергетика**

№	Фамилия	Имя	Отчество	№ диплома
1	Бекенов	Ернат	Болатович	ЖООК-М № 0031480

Зав. каф ТЭУ Кибарин А.А.