

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева
Физико-технический факультет
Кафедра «Общая и теоретическая физика»

УТВЕРЖДЕН
Ученым советом
ЕНУ им. Л.Н. Гумилева
«21» «08» 2021 г.
Протокол № 2

ОТЧЕТ
председателя государственной аттестационной комиссии
об итогах государственной аттестации магистрантов
по специальности: 7М05304-«Физика»

Нур-Султан, 2021

1. Уровень подготовки магистров по данной специальности

По приказу ректора № 149-п от 31 декабря 2020 года председателем ГАК по специальности магистратуры 7М05304-«Физика» утвержден

Ногай Адольф Сергеевич – доктор физико-математических наук, профессор кафедры «Радиотехника, электроника и телекоммуникации» Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина.

Для проведения итоговой аттестации приказом ректора № 79-п от 25 декабря 2020 года были утверждены члены государственной аттестационной комиссии в следующем составе:

Мырзакулов Ратбай - д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой «Общая и теоретическая физика», факультет ФТФ, ЕНУ;

Ержанов Кобланды Канаевич - к.ф.-м.н., PhD, и.о.доцента кафедры «Общая и теоретическая физика», факультет ФТФ, ЕНУ;

Цыба Петр Юрьевич - PhD, и.о.доцента кафедры «Общая и теоретическая физика», факультет ФТФ, ЕНУ;

Шайхова Гаухар Нурлыбековна – технический секретарь ГАК, PhD, ассоциированный профессор кафедры «Общая и теоретическая физика», факультет ФТФ, ЕНУ.

ГАК по специальности магистратуры 7М05304-«Физика» проводила свою работу в соответствии с утвержденным графиком защиты диссертаций, утвержденным ректором 29 мая 2021 года. ГАКом проведена оценка качества магистерских диссертаций, выполненных магистрантами выпускного курса.

Защита магистерских диссертаций проводилась 29 июня 2021 года онлайн на платформе MS Teams в аудитории № 216. Работа Председателя и членов ГАК начиналась по графику с 10.00. На защите магистерских диссертаций присутствовали магистранты, руководители магистерских диссертаций, преподаватели и все желающие.

На кафедре «Общая и теоретическая физика» по специальности 7М05304 – «Физика» общее количество выпускников магистратуры 9. Из них 9 магистранта казахского отделения.

Послевузовская подготовка в магистратуре специальности 7М05304 – «Физика» велась на казахском и английском языках. Общее количество обладателей государственного образовательного гранта МОН РК составляет 9 человек.

2. Характеристика знаний магистрантов, выявленных на комплексном экзамене

В 2021 году комплексный экзамен по специальности 7М05304 – «Физика» не проводился.

3. Анализ качества подготовки магистров по данной специальности

Магистранты подтвердили высокий теоретический уровень профессиональной подготовки, связанный с экспериментально-исследовательской, научно-педагогической видами деятельности. По специальности 7М05304 – «Физика» комиссия оценила высокий уровень

ответов следующих магистрантов: Оразбаева Г.-95%, Изгалиев И.-92%, Ещанова Р.-95%, Ханзада З.-93%, Ермурат Б.-93%.

В магистерских диссертациях магистрантами были использованы: большое количество научно-исследовательских данных, собранных непосредственно при выполнении НИРМ и прохождении исследовательской практики. Проводя анализ выполненных магистрантами выпускного курса отдельных разделов магистерских диссертаций, следует отметить глубину их проработки и решение вопросов теории относительности и теории интегрируемых систем.

4. Недостатки в подготовке магистров

Недостатков не обнаружено.

5. Соответствие тематики магистерских диссертаций современному состоянию науки, техники, культуры и запросам производства

По мнению ГАК, магистерские работы по специальности 7М05304 – «Физика» выполнены на достаточно высоком уровне, раскрыты актуальные проблемы в разноотраслевых исследованиях, выполненных магистрантами. В целом, работы по различным темам позволили судить о хорошем освоении магистрантами изучаемых научных проблем. К сдаче ГАК были допущены 9 магистранта из 9. Успешно защитили магистерскую диссертацию 9 магистранта.

6. Качество выполнения магистерских диссертаций

В процессе защиты магистерских диссертаций, комиссия установила, что магистранты теоретически и практически хорошо овладели навыками по специальности. Выпускники продемонстрировали хорошую осведомленность в проблематике своих исследовательских работ, чувствуется серьезная исследовательская база, в ходе написания диссертаций было обработано значительное количество материала.

При оформлении работ магистранты руководствовались «Положением о защите магистерской диссертации Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева». Магистерские диссертации отвечают предъявляемым требованиям, как по объему, так и содержанию и качеству написания. Нормоконтроль осуществлялся старшим преподавателем кафедры «Общая и теоретическая физика» Жадырановой А.А. Комиссии представлены все документы (задание на выполнение магистерской работы, отзыв научного руководителя, рецензия экспертов, список научных трудов, справка о результатах проверки магистерской диссертации на плагиат), краткий отчет проверки магистерской диссертации на плагиат. Государственной аттестационной комиссией были отмечены как Оразбаева Г., Изгалиев И., Ещанова Р., Ханзада З., Ермурат Б. лучшие защиты магистерской диссертации выпускников

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

К рецензированию магистерских диссертации был привлечен специалист, имеющий большой опыт работы по дисциплинам специальности. Рецензент оценивал теоретический и практический уровень представленных к защите магистерских работ. Оценка качества выполнения работы магистрантов данная рецензентом, как правило, совпадала с оценкой ГАК.

8. Конкретные рекомендации по дальнейшему совершенствованию подготовки магистров

При подготовке магистров публиковать научные результаты в изданиях рекомендованных ККСОН.

Председатель ГАК



А.С. Ногай

Сравнительный анализ выпуска

казахское отделение

Показатели	Предыдущий период-2020 г.	Отчетный период 2021 г.
% качества	100%	88,8%
% успеваемости	100%	100%
Средний балл	3.25 В	3.52 В+

русское отделение

Показатели	Предыдущий период-2020 г.	Отчетный период 2021 г.
% качества	100%	-
% успеваемости	100%	-
Средний балл	3.8 А-	-

**Список выпускников, окончивших программу магистратуры
по специальности 7М05304-«Физика»**

Дата выдачи диплома: 30.06.2021 г.

Казахское отделение

№	ФИО	Номер диплома
1	Ермұрат Бұлбұл	MD 00018107303
2	Жеңісқан Гүлзат	MD 00018132968
3	Оразбаева Гүлнұр Мұратқызы	MD 00018112097
4	Құттыбай Эльвира Турсынбекқызы	MD 00018133010
5	Серикова Маржан Шынбосинқызы	MD 00018132881
6	Сотанова Гулзипа Алтинбек кизи	MD 00018117531
7	Ещанова Рупия Қадырбекқызы	MD 00018113449
8	Ханзада Зарина Бекболатқызы	MD 00018120086
9	Изгалиев Избасар Базарбаевич	MD 00018132929