

# **ОТЧЕТ**

## **о работе диссертационного совета за 2019 г.**

Диссертационный совет  
при Казахском национальном педагогическом университете имени Абая по  
специальностям «6D011000 –Физика», «6D060400 –Физика»

Председатель диссертационного совета – член-корреспондент НАН РК, доктор физико-математических наук, профессор Косов Владимир Николаевич, утвержден приказом ректора от 15.05.2019 г., №04-02-02-02/42

### **1. Данные о количестве проведенных заседаний**

В диссертационном совете за период с 15.05.2019 г по 31 декабря 2019 г. было проведено 4 заседания.

### **2. Фамилия, имя, отчество членов диссертационного совета, посетивших менее половины заседаний**

В составе диссертационного совета 9 человек. Членов совета, посетивших менее половины заседаний по неуважительной причине – нет.

### **3. Список докторантов с указанием организации обучения**

1. Ақжолова Элия Эбдірайымқызы, Казахский национальный педагогический университет имени Абая

### **4. Краткий анализ диссертаций, рассмотренных советом в течение отчетного года**

#### *Анализ тематики рассмотренной работы*

#### *Ақжолова Элия Эбдірайымқызы*

*Тема диссертации - «Влияние научных исследований по явлению переноса на развитие исследовательской компетентности будущих учителей физики».*

*Специальность: «6D011000 – Физика».*

Диссертация выполнена в Казахском национальном педагогическом университете имени Абая.

*Язык защиты - русский.*

*Научные консультанты:*

Косов Владимир Николаевич - член-корреспондент НАН РК, доктор физико-математических наук, профессор

Молдабекова Майра Саметовна - доктор педагогических наук, профессор

Желвис Римантас – доктор педагогических наук, профессор Вильнюсского университета (Литва).

*Защита состоялась 26 декабря 2019 года.*

*В работе получены следующие новые и достоверные результаты:*

1-й результат - установлено, что влияние научных исследований по явлению переноса является условием развития исследовательской компетентности при подготовке будущих учителей физики в педагогическом вузе.

2-й результат – раскрыта сущность исследовательской компетентности и дана ее характеристика.

3-й результат – структура и содержание исследовательской компетентности, позволили построить модель развития исследовательской компетентности будущих учителей физики педагогического вуза.

4-й результат – показана интегрированность знаний по явлениям переноса в циклах базовых и профилирующим дисциплинах и их влияние на развитие исследовательской компетентности обучающихся.

5-й результат – опытно-экспериментальным путем определена эффективность влияния научных исследований по явлениям переноса на исследовательскую компетентность

*Связь тематики диссертаций с направлениями развития науки, которые сформированы Высшей научно-технической комиссией при Правительстве Республики Казахстан в соответствии с пунктом 3 статьи 18 Закона "О науке" и (или) государственными программами*

В обращении Первого президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева народу Казахстана «Казахстанский путь-2050: Единая цель, единые интересы, единое будущее» творчески раскрываются и развиваются уникальные задачи «Стратегии «Казахстан-2050» и отмечается, что «знания и профессиональные навыки - ключевые ориентиры современной системы образования, подготовки и переподготовки кадров. Чтобы стать развитым конкурентоспособным государством, мы должны стать высокообразованной нацией».

Новый этап развития Казахстана в области образования направлен на формирование национальной модели образования, интегрированной в мировое образовательное пространство и обеспечивающей подготовку учителей, конкурентоспособных на мировом рынке труда.

Одной из основных задач образования в Казахстане является интеграция научных исследований с образовательным процессом и разработка механизмов интеграции образования и науки, а также с производством. Решение этой задачи может быть достигнуто путем внедрения методов науки в образовательный процесс как объекта изучения и усиления прикладного аспекта образования. Перед высшим педагогическим образованием открываются новые перспективы, обусловленные новыми научными исследованиями, инновационными технологиями, информационными и коммуникационными возможностями, внедрение которых в учебный процесс обеспечат повышение уровня и качества образования и принесут значительные новшества в профессиональную подготовку учителей физики, ориентированных на потребителя. Для подготовки такого учителя необходимо разработать и внедрить новые механизмы интеграции содержания образования и научных исследований.

*Анализ уровня внедрения результатов диссертаций в практическую деятельность*

Материалы данного исследования позволяют успешно овладеть будущему учителю методикой формирования исследовательской

компетентности на основе результатов физических исследований и методические рекомендации могут быть использованы в системе высшего и послевузовского профессионального образования.

Результаты педагогического эксперимента внедрены в учебный процесс кафедр физики Жетысуского государственного университета имени И.Жансугурова и Казахского национального педагогического университета имени Абая.

### **5. Анализ работы официальных рецензентов (с примерами наиболее некачественных отзывов)**

Рецензентами утверждались ученые, внесшие существенный вклад в исследования в области физики, теории и методики обучения физике. При подборе рецензентов соблюдался принцип независимости научных консультантов и рецензентов.

В отзывах рецензентов отмечены научно обоснованные теоретические и практические результаты исследования, аргументированы выводы, представлены замечания и предложения по работе. В основном, замечания касаются отдельных недостатков, которые не влияют на общее научно-теоретическое содержание и практические результаты исследования. Отрицательных отзывов на диссертации не было.

Сведения по рецензентам:

*по диссертации – Ақжоловой Э.Ә.*

1) Мажитова Ляйля Хамитовна - академик АПН Казахстана, д.п.н., профессор

2) Ташев Бекболат Аханович - PhD, декан физико-математического факультета КазНЖенПУ

### **6. Предложения по дальнейшему совершенствованию системы подготовки научных кадров**

На заседаниях Диссертационного совета поднимались вопросы совершенствования работы диссертационных советов. Имеются следующие предложения по совершенствованию деятельности Диссертационных советов:

- руководителям вузов, направляющих к защите диссертационные работы, необходимо усилить ответственность выпускающих кафедр и научных консультантов за качество и уровень подготовки диссертаций, рекомендованных к защите.

### **7. Количество диссертаций на соискание степени доктора философии (PhD) по профилю, в разрезе специальностей (направления подготовки кадров)**

	«6D011000 –Физика»	«6D060400 –Физика»
Диссертации, принятые к защите (в том числе докторантов из других ВУЗов)	1	0
Диссертации, снятые с рассмотрения (в том	0	0

других ВУЗов)		
Диссертации, по которым получены отрицательные отзывы рецензентов (в том числе докторантов из других ВУЗов)	0	0
Диссертации с отрицательным решением по итогам защиты (в том числе докторантов из других ВУЗов)	0	0
Диссертации с положительным решением по итогам защиты (в том числе докторантов из других ВУЗов)	1	0
Общее количество защищенных диссертаций	1	0



Председатель  
диссертационного совета  
Акимский секретарь



РАСТАЙМИН:	Абай атындағы ҚазҰПУ
ПЕРСОНАЛДЫ БАСҚАРУ БӨЛМІНІН БАСТАЙЫГЫ	
САВЕРЯЮ:	НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ
Колы подпись	Косов В.Н.
РАСТАЙМИН:	Абай атындағы ҚазҰПУ
ПЕРСОНАЛДЫ БАСҚАРУ БӨЛМІНІН БАСТАЙЫГЫ	
САВЕРЯЮ:	НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ
Колы подпись	Спанова Г.А.