

ОТЗЫВ

**зарубежного научного консультанта о научной деятельности
ЕРМЕКБАЕВОЙ АКБОПЕ ТОНТАЕВНЫ и ее диссертационной работе на
тему «Педагогикалық жоғары оқу орындарында биолог-бакалаврларды
пәндік және әдістемелік дайындау мазмұны құрылымындағы өлкелік
компонент», представленной к защите на соискание степени доктора
философии PhD
по специальности 6D011300- Биология**

Ермекбаева Акбопе Тонтаевна за время работы над диссертационным исследованием проявила себя как сложившийся педагог-исследователь, в совершенстве овладевший методами педагогических исследований. Научная работа Ермекбаевой А.Т. находит выход в ее собственной преподавательской и практической деятельности.

В ходе проведенного исследования был осуществлен анализ научной литературы, определены исходные позиции и методологический аппарат исследования, выявлены теоретические основы исследования, разработан региональный компонент биологических дисциплин и методика его изучения, созданы авторский курс «Биология и экология змей Казахстана» для студентов, обучающихся по специальности 5B011300.

В рамках методической подготовки автором разработан элективный курс «Развитие исследовательской деятельности школьников при обучении биологии», направленный на формирование профессиональных компетенций у будущих учителей биологии.

Творческий подход к научной и преподавательской работе Ермекбаевой А.Т. увлекает студентов и включает их в исследовательский поиск и решение проблем биологического и экологического образования, стимулирует интерес к экологической и природоохранной деятельности.

В ходе работы над диссертацией Акбопе Тонтаевна проявила целеустремленность и высокий профессионализм при организации и руководстве экспериментальным обучением студентов. Авторский курс «Развитие исследовательской деятельности школьников при обучении биологии» был апробирован докторантом в работе со студентами факультета биологии во время стажировки в Российском государственном педагогическом университете им. А.И. Герцена.

Работая над диссертацией, А.Т. Ермекбаева выполнила большой объем работы по методологическому обоснованию и разработке теоретических положений, созданию авторской модели регионального компонента содержания подготовки студентов-биологов (на примере изучения биологии и экологии змей Казахстана). Способности к творчеству, добросовестное отношение к любой работе, развитое чувство ответственности и высокая мотивация к научно-исследовательской деятельности позволили А.Т. Ермекбаевой успешно завершить диссертационное исследование.

Актуальность диссертационного исследования определяется необходимостью научного обобщения знаний регионального характера и их включения в содержание подготовки студентов педагогического вуза, а также объективной потребностью общеобразовательной школы в учителе биологии, способном и готовом решать профессиональные задачи с применением региональных и краеведческих материалов.

Теоретическая значимость диссертации состоит в научном обосновании и разработке регионального компонента биологических дисциплин (на примере биологии и экологии змей Казахстана); определении функции краеведческого подхода в формировании содержания подготовки студентов-биологов в педагогическом вузе; обосновании принципов и вытекающих из них требований отбора содержания регионального компонента; выявлении личностной и профессиональной ценности региональных знаний для студентов – будущих учителей биологии.

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в создании новых авторских курсов, которые могут быть востребованы в практике подготовки студентов в педагогическом университете, разработке содержания регионального компонента (на примере биологии и экологии змей Казахстана) биологических дисциплин и методики его изучения в образовательном процессе педагогического вуза. Курс «Развитие исследовательской деятельности школьников при обучении биологии» может быть использован в работе учителей биологии в школе и учреждениях дополнительного образования детей, а также при повышении квалификации учителей школ и педагогов-биологов дополнительного образования школьников.

Диссертационное исследование имеет все признаки новизны, высокую практическую значимость, результаты обоснованы и достоверны.

Основные научные результаты диссертации с необходимой полнотой опубликованы в печатных работах диссертанта, апробированы на международных научно-практических конференциях, в том числе проводимых на базе РГПУ им. А.И. Герцена (2015, 2016, 2017).

Отзыв дан с целью представления документов в диссертационный совет для защиты диссертации.

Доктор педагогических наук, профессор,

заведующая кафедрой методики обучения биологии и экологии

ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический

университет им. А.И. Герцена»

Андреева Наталья Дмитриевна

191186, Санкт-Петербург, н. р. Мойки, д.48

bio@herzen.spb.ru

РГПУ им. А. И. ГЕРЦЕНА

подпись

Н.Д. Андреевой

уставляю « 30 ОКТ 2017 20 года

степел персонала и социальной работы

управления кадров и социальной работы

Ведущий документовед
отдела персонала
О.И.Гайдай

