

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора педагогических наук, профессора Арбузовой Елены Николаевны о диссертационном исследовании Борисовой Наталии Викторовны на тему: «Формирование информационной культуры старшеклассников средствами мобильных технологий обучения на уроках биологии», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2 – Теория и методика обучения и воспитания (биология, уровень общего образования)

Диссертационное исследование Наталии Викторовны Борисовой посвящено одной из наиболее актуальных проблем формирования информационной культуры старшеклассников в условиях цифровой трансформации образования, связанной с использованием мобильных технологий в учебном процессе по биологии. В работе проведен анализ потенциала использования мобильных приложений в обучении общей биологии и формировании информационной культуры путем интеграции нового инструментария в практику смешанного обучения биологии. Дана характеристика модели методики и методики, направленной на формирование информационной культуры средствами мобильных технологий обучения биологии

Можно констатировать, что представленная Наталией Викторовной работа требовала от нее владения методологией и методами педагогического исследования, культурой научного исследования в области педагогических наук, в том числе с использованием информационных и коммуникационных технологий. С полным основанием можно утверждать, что диссертант обладает этими компетенциями в полной степени, учитывая ее многолетнюю деятельность в должности учителя биологии, позволившую ей собрать достоверные данные и провести анализ результатов опытно-экспериментальной работы по созданию и проверке методики формирования информационной культуры старшеклассников посредством мобильных технологий обучения.

Поскольку оценка соответствия диссертации соответствующим пунктам Положения о присуждении ученых степеней не входит в компетенцию научного руководителя, будучи прерогативой оппонентов и ведущей организации, ограничимся указанием на то, что в ходе выполнения данного труда Наталия Викторовна проявила себя как добросовестный, честный педагог – исследователь, педагогически эрудированный, грамотный специалист с высоким уровнем предметных и методических компетенций, умеющий четко формулировать цель и задачи работы и успешно их реализовывать. Ею проделана большая работа, собран и проанализирован обширный фактический материал, опубликованы и доложены на авторитетных научных конференциях все основные положения диссертации.

Считаю, что по своим личным и профессиональным качествам Н.В. Борисова полностью соответствует тем требованиям, которые предъявляются к соискателям ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2 – Теория и методика обучения и воспитания (биология, уровень общего образования).

«26» августа 2022 г.

Научный руководитель
профессор кафедры адаптивной
и физической культуры ОмГУ
им. Ф. М. Достоевского

Е.Н. Арбузова

*Подпись заведующей Арбузовой Е.Н.
начальника отдела по работе с персоналом*

И.И. Жидков Ф.В.



Сведения о научном руководителе

Фамилия Имя Отчество	Арбузова Елена Николаевна
ученая степень	Доктор педагогических наук
наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация	Педагогические науки Специальность 13.00.02 – Теория и методика обучения (воспитания) биология
полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского», профессор кафедры адаптивной и физической культуры
Адрес места основной работы с указанием индекса	644077 г. Омск пр. Мира, 55
Адрес электронной почты	arbuzova-elena@mail.ru
Рабочий номер телефона	(3812) 632533
Публикации по специальности 13.00.02 – Теория и методика обучения (воспитания) биология (4-5 публикаций за последние пять лет, в том числе обязательное указание публикаций за последние три года)	1. Арбузова Е.Н. Иммерсивные технологии в проектной деятельности как инновационный вектор методики преподавания биологии и экологии. // Вестник педагогических инноваций, 2021, номер 3(63). С. 5-17. Соавторы Р.В. Опарин, А.В. Сахаров. 2. Арбузова Е.Н. Модульные программы как средство самостоятельной работы школьников ПРИ реализации смешанного обучения. / Е.Н. Арбузова, К.А. Камышев, О.А. Яскина // Биология в школе. 2021, номер 8. С. 49-54. 3. Арбузова Е.Н. Рефлексивная система обучения студентов методике обучения биологии с применением инновационного учебно-методического комплекса. / Е.Н. Арбузова. – 2-е издание, переработанное и дополненное. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство ЮРАЙТ", 2021. 347 с.

	4. Арбузова Е.Н. Генезис и развитие учебных изданий по методике преподавания биологии: (конец XIII – начало XXI века) / Е.Н. Арбузова. – 2-е издание, переработанное и дополненное. – Москва: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство ЮРАЙТ", 2021. 214 с. 5. Арбузова Е.Н. Технология игры как условие активизации учебно-познавательной деятельности школьников. / Е.Н. Арбузова, С.В. Назаров // Биология в школе. 2020, номер 7. С. 14-27.
--	---

«26» августа 2022 г.

Научный руководитель
профессор кафедры адаптивной
и физической культуры ОмГУ
им. Ф. М. Достоевского

Е.Н. Арбузова

*Подпись Арбузовой Е.Н. заверено
кабинетом отдела по работе с персоналом*

Д.В. Назаров

