

## ОТЗЫВ

научного руководителя о работе Муцуровой Залины Мусаевны над диссертационным исследованием «Использование дистанционных технологий в информационно-образовательной среде сельской школы (на примере элективного курса информатики)», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2. – Теория и методика обучения и воспитания (образование и педагогические науки, уровень высшего образования) (педагогические науки)

Муцурова Залина Мусаевна в процессе работы над диссертацией проявила самостоятельность, творческую инициативу, умение ставить и решать научные задачи. Во многом это обусловлено тем, что она с 2013 года работала ассистентом кафедры «Информационные технологии» ФГБОУ ВПО «Чеченский государственный педагогический институт», а с 2020 года работает в должности старшего преподавателя кафедры «Информационные технологии и МПИ» ФГБОУ ВО «Чеченский государственный педагогический университет».

С мая 2021 года в течение года З.М. Муцурова в качестве соискателя и прикрепленного лица в федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Институт управления образованием Российской академии образования» осуществляла разработку диссертации на соискание ученой степени кандидата педагогических наук.

С 13 мая 2020 года Муцурова Залина Мусаевна была прикреплена для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (информатизация образования) без освоения программы подготовки научно-педагогических кадров продолжительностью 3 (три) года в лабораторию математического общего образования и информатизации по специальности 13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (информатизация образования) Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт стратегии развития образования Российской академии образования» Министерства Просвещения Российской Федерации (согласно приказу

Минпросвещения России № 01-03/83 от 13.04.2023 г. учреждение переименовано в федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт стратегии развития образования» (ФГБНУ «ИСРО»)).

В 2023 году она подготовила к защите диссертацию на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 5.8.2. – Теория и методика обучения и воспитания (образование и педагогические науки, уровень высшего образования) (педагогические науки).

Основные направления научной деятельности З.М. Муцуровой: образование в области информатики и ИКТ студентов педагогических вузов; использование дистанционных образовательных технологий; компетенции будущего учителя информатики и ИКТ сельской школы; сущность и классификация электронного образовательного ресурса; исторические аспекты информатизации в образовательном процессе; информатизация образования малокомплектных сельских школ; методические аспекты подготовки будущих учителей сельских школ для использования дистанционных технологий в профессиональной деятельности; принципы и методы дистанционного обучения студентов вуза; организация дистанционного обучения в школе и др.

Приобретенный научный, практический и педагогический опыт работы в образовательной организации, реализующей электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, способствовал реализации научных исследований по использованию дистанционных технологий в информационно-образовательной среде сельской школы.

Полученные результаты оформлены в виде кандидатской диссертации «Использование дистанционных технологий в информационно-образовательной среде сельской школы (на примере элективного курса информатики)», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по научной специальности 5.8.2 Теория и методика обучения и воспитания (образование и педагогические науки, уровень высшего образования) (педагогические науки), работа над которой завершена в 2023 году.

Сущность проблемы, решаемой Муцуровой З.М. в своем исследовании, состоит в несоответствии уровня образования в области информатики и ИКТ, получаемого будущим учителем сельской школы, в частности по использованию дистанционных технологий в информационно-образовательной среде сельской школы, и организации сетевого взаимодействия между сельской школой и другими образовательными организациями с целью обмена опытом и обучения учеников сельских школ для дальнейшего получения образования.

Актуальность избранной темы диссертационного исследования определяется необходимостью совершенствования образования будущего учителя информатики и ИКТ сельской школы в условиях использования дистанционных образовательных технологий в информационно-образовательной среде сельской школы (на примере элективного курса информатики). Это позволило автору реализовать условия для получения каждым сельским школьником глубоких знаний за счет привлечения современных электронных образовательных ресурсов, а также включения в образовательный процесс сельской школы сетевого взаимодействия с другими общеобразовательными организациями.

Муцуровой З.М. впервые в своей работе, в отличие от ранее выполненных диссертационных исследований, теоретически обосновала и практически реализовала возможность образования в области информатики и ИКТ студентов – будущих учителей сельских школ, основанного на реализации содержания обучения, оценивания уровня сформированности компетентности в области использования ДОТ в ИОС и адаптации электронных образовательных ресурсов к специфике региона и методических условий их применения.

Разработанные соискателем теоретические аспекты организации информационно-образовательной среды в условиях дистанционного обучения в сельских школах включают: структуру и содержание компетентности будущих учителей информатики и ИКТ сельских школ в области использования ДОТ в ИОС и адаптации электронных образовательных ресурсов к специфике региона при взаимодействии участников образовательного процесса с использованием

дистанционных образовательных технологий, а также методические подходы к образованию будущих учителей сельских школ в области информатики и ИКТ, которые основаны на реализации методических условий использования дистанционных образовательных технологий в информационно-образовательной среде сельской школы, структуре содержания обучения и учебно-методического обеспечения формирования у них компетентности в данной области.

Муцурова З.М. разработала авторский курс «Дистанционное образование в информационно-образовательной среде сельской школы», она разработала и описала специфические компетенции будущего учителя информатики сельской школы в области использования дистанционных образовательных технологий и уровни их сформированности, провела соответствующий педагогический эксперимент на базе ФГБОУ ВО «Чеченского государственного педагогического университета», а также в ряде сельских школ Чеченской Республики, взаимодействующих с ЧГПУ в рамках педагогических практик (МБОУ «Макажойская ООШ» Веденского района, МБОУ «СОШ № 2 с.п. Горагорское» Надтеречного района и др.).

Всего Муцурова З.М. опубликовала более 59 научных и учебно-методических работ, в том числе 1 главу в монографии. 59 размещены в e-library со следующими показателями: 52 – РИНЦ, 6 – в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, Web of science – 1, индекс Хирша – 3. За последние пять лет опубликовано 48 работ. Общий объем публикаций 26,04 п.л. Из них авторский объем – 26,04 п.л.

Диссертационное исследование Муцуровой З.М. соответствует требованиям, установленным Положением о присуждении научных степеней, утвержденным Постановлением Правительства № 872 от 24.09.2013 г., которые предъявляются к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, в том числе – пункта 14. В частности, в диссертации отражено соотношение результатов и пунктов паспорта научной специальности 5.8.2. Теория и

методика обучения и воспитания (образование и педагогические науки, уровень высшего образования) (педагогические науки).

Муцурова З.М. периодически выступает с докладами по теме диссертационного исследования на международных и всероссийских конференциях. Основные научные результаты апробированы на 12 научно-практических конференциях, в том числе, на 9 международных.

При работе над кандидатской диссертацией Муцурова Залина Мусаевна проявила такие качества исследователя, как трудолюбие, умение аргументировать и отстаивать свое мнение, способность самостоятельно решать актуальные научные проблемы. Ее отношение к научным исследованиям отличалось корректностью и объективностью.

Муцурова З.М. пользуется заслуженным уважением у коллег по работе за такие качества как вежливость, доброжелательность, честность. Имеет благодарности и грамоты за успехи в профессиональной деятельности.

#### **Выводы:**

Диссертационное исследование Муцуровой З.М. представляет собой самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу на актуальную тему, на решение проблемы несоответствия уровня образования будущего учителя информатики и ИКТ сельской школы использованию дистанционных технологий в информационно-образовательной среде сельской школы и организации сетевого взаимодействия между сельской школой и другими образовательными организациями с целью обмена опытом и обучения учеников сельских школ для дальнейшего получения образования.

Основные научные результаты опубликованы, апробированы и внедрены в учебный процесс.

Диссертация соответствует специальности 5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (образование и педагогические науки, уровень высшего образования) (педагогические науки) и может быть представлена к защите.

Все вышеизложенное позволяет сделать заключение о том, что Муцурова Залина Мусаевна достойна присуждения ей ученой степени кандидата педагогических наук.

Научный руководитель: Роберт Ирэна Веняминовна, академик РАО, доктор педагогических наук, профессор, заведующий лабораторией информатики и информатизации образования ФГБНУ «Институт стратегии развития образования»

«09» октября 2023 г.

Выражаю согласие на обработку персональных данных.

Данные об организации.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт стратегии развития образования» (ФГБНУ «ИСРО»)

Адрес: 101000, г. Москва, ул. Жуковского, д. 16

Телефон: +7(495) 621-33-74

E-mail: info@instrao.ru

Официальный сайт: www.instrao.ru