Краткая информация о проекте

Наименование	AP23489121 Коллаборативная среда «школа-вуз»: реализация научных проектов в рамках концепции Digital Humanities
Актуальность	Актуальность данного исследования обусловлена необходимостью глубокой научной рефлексии взаимодействия школы и вуза в сфере проектно-исследовательской деятельности, которое в условиях современной модернизации образования и науки в Казахстане все еще нуждается в системном осмыслении и преемственности.
Цель	организовать и методически обосновать коллаборативную, цифровую, открытую среду «школа-вуз» как эффективную площадку для реализации научно-исследовательских проектов в контексте Digital Humanities.
Задачи	1. Обобщить методологические, педагогические принципы обучения проектной деятельности в контексте Digital Humanities. 2. Обосновать теоретико – методологические и психолого-педагогические основы эффективного взаимодействия школы и вуза в совместной научной проектной деятельности. 3. Создать цифровую площадку для совершенствования профессиональной компетенции учителей в проектной деятельности, реализации творческого потенциала учащихся и трансляции успешного опыта в общеобразовательные школы РК. 4. Разработать учебно-методическое пособие «Основы научно-исследовательской деятельности в школе» для учителей и учебное пособие «С чего начинается наука» для учащихся. 5. Создать инновационную педагогическую концепцию организации научной работы в школе, объединяющую методику проектного обучения с принципами цифровой гуманитаристики. Апробировать предлагаемую дигитальную платформу и обосновать ее эффективность.
Ожидаемые и достигнутые результаты	1) создана дигитальная платформа «Научная и образовательная среда Digital Humanities», на которой размещены теоретические и методические материалы по подготовке и реализации проектной деятельности для учителей и учащихся, а также результаты проектной деятельности школьников. 2) подготовлены и опубликованы: - учебно-методическое пособие «Основы научной проектной деятельности в рамках концепции Digital Humanities» для учителей; -учебное пособие «С чего начинается наука?» для учащихся. - МООК «Как создать крутой проект» для учащихся.

	3) опубликованы по результатам исследования 2 статьи в рецензируемых научных изданиях, индексируемом в Social Science Citation Index и входящем в 1 или 2 квартиль по импакт-фактору в базе Web of Science и имеющем процентиль по CiteScore в базе Scopus не менее 25 (двадцати пяти); 3 статьи в рецензируемых зарубежных или отечественных изданиях, рекомендованных КОКНВО. 4) в ходе реализации будут проведены: - круглые столы с отечественными и зарубежными учеными, представителями администраций школ, учителями для обсуждения вопросов организации коллаборативной среды «школа-вуз» (проведен). - онлайн и оффлайн семинары, мастер классы для учителей общеобразовательных школ г. Алматы, Жамбылской и Туркестансой областях, НИШ Тараз (запланированы). - конкурс научных работ среди школьников, разработанных в ходе выполнения проекта (проводится). - международная научно-практическая конференция по итогам реализации проекта и обсуждения перспектив дальнейшей работы в рамках коллаборативной среды «школа-вуз» (запланирована). - курсы повышения квалификации для казахстанских и зарубежных общеобразовательных школ с целью коммерциализации результатов, полученных в ходе исследования (запланированы). 5) в рамках осуществления проекта состоялась защита докторской диссертации Шмаковой Е.С., Жунисбаевой А.С.
Имена и фамилии членов исследовательской группы с их идентификаторами (Scopus Author ID, Researcher ID, ORCID, при наличии) и ссылками на соответствующие профили	1. **Бегалиева Сауле Баязовна**, доктор педагогических наук, профессор-исследователь, руководитель проекта: Индекс Хирша – 3; Scopus: 56149741300; Web of Science: HKE-9813-2023; ORCID ID: 0000-0002-3528-7756. 2. **Оралбекова Алия Курбановна**, PhD: Индекс Хирша – 2; Scopus: 57908446600; Web of Science: AFC-1020-2022; ORCID ID: 0000-0001-7724-1345. 3. **Таттимбетова Куралай Омирлановна**, PhD: Индекс Хирша – 1; Scopus Author ID: 57191191887; Web of Science Researcher ID: N-5793-2014; ORCID: 0000-0002-7713-0757. 4. **Шмакова Елена Сергеевна**, PhD: Scopus: 58510799800; Web of Science: AAZ-6411-2020; ORCID ID: 0000-0001-5682-3581. 5. **Жүнісбаева Әсел Серікқызы**, PhD: Индекс Хирша – 1; ORCID ID: 0009-0002-3680-8266.
Использование	Использование результатов научной деятельности в рамках представленного проекта будет осуществляться в рамках функционирования указанной дигитальной платформы; в рамках коммерциализации результатов при организации

	курсов повышения квалификации, консультаций, реализации учебных пособий и работы МООКа.
Приоритет в сравнении с реальными аналогами	В Казахстане аналогов цифровой платформы, на которой организована коллаборативная среда «школа-вуз» как эффективная площадка для реализации научно-исследовательских проектов в контексте Digital Humanities, не существует.
Список публикаций с ссылками на них	**Scopus:** 1. Begaliyeva, S., Shmakova, E., & Zhunisbayeva, A. (2025). Creation of a Collaborative "School–University" Environment to Support Research Activities in Schools. Education Sciences, 15(1), 100. https://doi.org/10.3390/educsci15010100 (Scopus, Q1, 81%) **КОКСНВО:** 2. Бегалиева С., Джолдасбекова Б., Шмакова Е. Digital humanities в педагогическом образовании: тенденции и перспективы развития проектной деятельности // Вестник КазНУ. Серия «Педагогические науки». – 2025. – Т. 82. – №. 1. – С. 90-100. https://doi.org/10.51889/2959-5762.2025.85.1.008 3. Бегалиева С. Б. и др. Опыт построения коллаборативного пространства в организации педагогического образования КАЗНУ и РУДН // Вестник КазНПУ имени Абая. Серия: Педагогические науки. – 2025. – Т. 85. – №. 1. – С. 76-87. https://doi.org/10.26577/JES20258218 4. Оралбекова А. К., Жунисбаева А. С. THE IMPACT OF DIGITAL TECHNOLOGIES ON SCHOOL-UNIVERSITY COWORKING //Известия. Серия: Педагогические науки. – 2025. – Т. 77. – №. 2. https://doi.org/10.48371/PEDS.2025.77.2.020 **Конференции и международные журналы:** 5. Begaliyeva S. B., Zhunisbayeva A. S., Shmakova E. S. DEVELOPMENT OF STUDENTS'DIGITAL LITERACY THROUGH THE INTEGRATION OF DIGITAL HUMANITIES TOOLS IN EDUCATION // The Way of Science. – 2025. – № 12 (142). – С. 40-44. 6. Zhunisbayeva A., Joldasbekova B. The role of digital literacy in collaboration between schools and universities // Тәшенев оқулары – 3: Цифрлық дәуір және Тәшеневтің көшбасшылық идеялары // Ташеневские чтения – 3: Цифровая эпоха и идеи лидерства Ташенева // Tashenev Readings – 3: Digital Age and Tashenev's Leadership Ideas: Сборник научных статей Международной научно-практической конференции. - 11 апреля 2025 г. // отв. ред. Байболов К.С.; сост. и техн. ред. Сыдықбай М.Д. – Шымкент: DIAS баспахана орталығы, 2025. – С. 626-629. 7. Saule B. Begaliyeva, Elena S. Shmakova, Assel S. Zhunisbayeva. "THIRD SPACE": FOUNDATIONS FOR CREATING A COLLABORATIVE ENVIRONMENT

	BETWEEN SCHOOLS AND UNIVERSITIES FOR THE IMPLEMENTATION OF SCIENTIFIC PROJECTS. Journal of International Scientific Publications: Educational Alternatives 23, 223-237 (2026). https://doi.org/10.62991/EA1997506588 8. Zhunisbayeva A.S., Begaliyeva S.B. Digital humanities capabilities in the preparation of scientific projects // Взаимодействие науки и общества: язык, инновации, культура: Сборник научных трудов Международного форума. – 14-16.10.2024 г. / / общ. ред. Бегалиева С.Б., сост. Исалиева С.Т. – Алматы: КазНУ имени аль-Фараби, 2024. – С. 385-388. 9. Бегалиева С.Б., Шмакова Е.С. Цифровые возможности организации проектной деятельности по гуманитарным дисциплинам в школе // Научно-практический журнал «In the World of Science and Education». - 2024. – С. 61-68.
Информация о патентах	Получение патентов не запланировано. Получены два авторских свидетельства: 1.СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВНЕСЕНИИ СВЕДЕНИЙ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ, ОХРАНЯЕМЫЕ АВТОРСКИМ ПРАВОМ № 63205 от «21» октября 2025 года. ШМАКОВА ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА, Бегалиева Сауле Баязовна. Вид объекта авторского права: составное произведение. Название объекта: ОСНОВЫ НАУЧНОЙ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РАМКАХ КОНЦЕПЦИИ DIGITAL HUMANITIES Учебное пособие. Дата создания объекта: 15.05.2025. 2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ВНЕСЕНИИ СВЕДЕНИЙ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ, ОХРАНЯЕМЫЕ АВТОРСКИМ ПРАВОМ № 63276 от «22» октября 2025 года. ОРАЛБЕКОВА АЛИЯ КУРБАНОВНА, Бегалиева Сауле Баязовна. Вид объекта авторского права: произведение литературы. Название объекта: ГЫЛЫМ НЕДЕН БАСТАЛАДЫ? Гылыми зерттеу әдістері және академиялық хат. Дата создания объекта: 05.05.2025