

ОТЧЕТ

о работе диссертационного совета

Диссертационный совет по направлению 8D015-Подготовка педагогов по естественнонаучным предметам (6D011100-Информатика) при Казахском национальном педагогическом университете им. Абая

1. Данные о количестве проведенных заседаний

В диссертационном совете при Казахском национальном педагогическом университете имени Абая по направлению 8D015-Подготовка педагогов по естественнонаучным предметам (6D011100-Информатика) в отчетном году были проведены 6 заседаний (с 01.01.2023 г. по 31.12.2023 г.)

2. Фамилии, имя, отчество (при его наличии) членов диссертационного совета, посетивших менее половины заседаний.

Членов совета, посетивших менее половины заседаний нет.

3. Список докторантов с указанием организации обучения.

Курмангалиева Нургуль Айтбаевна, Казахский национальный педагогический университет имени Абая;

Буканова Асель Кайратовна, Казахский национальный педагогический университет имени Абая;

Беделов Қамбар Амангелдиевич, Казахский национальный педагогический университет имени Абая.

4. Краткий анализ диссертаций, рассмотренных советом в течение отчетного года, с выделением следующих разделов:

По диссертации *Курмангалиевой Нургуль Айтбаевны*:

1) анализ тематики рассмотренных работ;

Тема диссертации – Формирование цифрового педагогического университета на основе интеграции технологий информатизации образовательной деятельности

Специальность: 6D011100-Информатика

Научные консультанты – д.п.н., профессор Бидайбеков Е.Ы., д.п.н., профессор Балыкбаев Т.О., д.п.н., профессор Гриншкун В.В.

Защита состоялась 14 апреля 2023 года.

В работе получены новые и достоверные результаты:

- уточнено понятие «цифровой педагогический университет», показаны преимущества и направления развития его формирования, определены научно-теоретические основы формирования цифровой образовательной среды, основанной на интеграции информационных технологий для развития цифрового педагогического университета;

- разработана структурно-содержательная модель формирования цифрового педагогического университета на основе интеграции технологий информатизации образовательной деятельности;

- отобраны технологии четвертой промышленной революции для интеграции компонентов цифровой образовательной среды в рамках формирования цифрового педагогического университета.

2) *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;*

Справедливое государство. Единая нация. Благополучное общество: Послание Главы государства Касым-Жомарта Токаева народу Казахстана (1 сентября 2022 г.); Концепция развития отрасли информационно-коммуникационных технологий и цифровой сферы (№961 от 30 декабря 2021 г.); Концепции развития образования Республики Казахстан на 2022-2026 годы (№941 от 24 ноября 2022 г.), Стратегический план развития Республики Казахстан до 2025 года (№521 от 26 февраля 2021 г.).

3) *анализ уровня внедрения результатов диссертаций в практическую деятельность*

Определение методов использования разработанной структурно-содержательной модели в условиях интеграции компонентов цифровой образовательной среды цифрового педагогического университета, использования цифровой образовательной среды педагогического цифрового университета в учебной, внеучебной, измерительной и контрольной, научно-исследовательской и организационной управленческой деятельности.

По диссертации *Букановой Асель Кайратовны:*

1) *анализ тематики рассмотренных работ;*

Тема диссертации – Методические основы обучения истории информатики для будущих учителей информатики в условиях цифровизации образования

Специальность: 6D011100-Информатика

Научные консультанты – к.п.н., ассоц. профессора Ошанова Н.Т., д.п.н., профессор Пак Н.И.

Защита состоялась 14 апреля 2023 года.

В работе получены новые и достоверные результаты:

- обоснована необходимость совершенствования обучения истории информатики будущим учителям информатики на основе цифровых образовательных технологий;

- отобрано содержание курса истории информатики в условиях цифровизации образования;

- разработан перевернутый учебный ресурс по курсу истории информатики;

- разработана методика обучения курса истории информатики будущим учителям информатики с использованием перевернутого учебного ресурса.

2) *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;*

Концепция развития образования Республики Казахстан на 2022 – 2026 годы (24 ноября 2022 г. № 941), Послание Президента Республики Казахстан Н. Назарбаева народу Казахстана: «Новые возможности развития в условиях четвертой промышленной революции» (10 января 2018 г.), Государственный общеобязательных стандартов высшего и послевузовского образования (20 июля 2022 г. № 2), Государственные общеобязательные стандарты дошкольного воспитания и обучения, начального, основного среднего и общего среднего, технического и профессионального, послесреднего образования (3 августа 2022 г. № 348), Послание Главы государства Касым-Жомарта Токаева народу Казахстана: «Казахстан в новой реальности: время действий» (1 сентября 2020 г.), Послание Главы государства Касым-Жомарта Токаева народу Казахстана «Единство народа и системные реформы – прочная основа процветания страны» (1 июля 2021 г.), Концепция развития отрасли информационно-коммуникационных технологий и цифровой сферы (30 декабря 2021 г. № 961).

3) анализ уровня внедрения результатов диссертаций в практическую деятельность

Определяется разработкой предлагаемого электронного пособия на основе перевернутого учебного ресурса для обучения будущих учителей информатики курсу истории информатики. Электронное учебное пособие, созданное в ходе исследовательской работы, может быть использовано в подготовке будущих учителей информатики, в средних учебных заведениях, в системе повышения квалификации учителей.

По диссертации *Беделов Камбар Амангелдиевича:*

1) анализ тематики рассмотренных работ;

Тема диссертации – Методическая система подготовки будущих учителей информатики к использованию облачных технологий в профессиональной деятельности.

Специальность: 6D011100-Информатика

Научные консультанты – д.п.н., профессор Бидайбеков Е.Ы., к.п.н., и.о. профессора Конева С.Н., д.п.н., профессор Гриншкун В.В.

Защита состоялась 10 июня 2023 года.

В работе получены новые и достоверные результаты:

- обоснована необходимость подготовки будущих учителей информатики к использованию облачных технологий в профессиональной деятельности;

- разработана модель подготовки будущих учителей информатики к использованию облачных технологий в профессиональной деятельности;

- определены цели и содержание подготовки будущих учителей информатики к использованию облачных технологий в профессиональной деятельности;

- разработана методика подготовки будущих учителей информатики к использованию облачных технологий, организационные формы и методы, определены критерии отбора облачных сервисов как средства обучения.

2) *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;*

IEEE/ISO/IEC 8802-IX-2013-IEEE/ISO/IEC Information technology Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Part IX: Port-based network access control; Национальный проект «Качественное образование «Образованная нация»», утвержденный Постановлением Правительства Республики Казахстан от 2021 года; Концепция развития высшего образования и науки в Республике Казахстан на 2026-2029 годы, утвержденная Постановлением Правительства Республики Казахстан от 28 марта 2023 года № 248; Профессиональный стандарт «Педагог», утвержденный приказом и.о. Министра просвещения Республики Казахстан от 15 декабря 2022 года № 500.

3) *анализ уровня внедрения результатов диссертаций в практическую деятельность*

Определение содержания курса «облачные технологии» с целью подготовки будущих учителей информатики к использованию облачных технологий в профессиональной деятельности, а также критериев отбора облачных сервисов как средств обучения. С помощью образовательной платформы Google Classroom был подготовлен Google Class по дисциплинам «облачные технологии», «компьютерные сети» и др.

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

Рецензентами утверждались ученые, внесшие вклад в областях информатики и информатизации образования.

Сведение по рецензентам диссертации *Курмангалиевой Н.А.:*

Тажигулова Альмира Избасаровна - доктор педагогических наук, доцент, Национальный центр информатизации (г. Алматы, Казахстан), (шифр специальности: 13.00.02);

Байганова Алтынзер Мынтургановна - кандидат педагогических наук, доцент, Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова (г. Актобе, Казахстан), (шифр специальности: 13.00.02).

Сведение по рецензентам диссертации *Букановой А.К.:*

Рахимжанова Ляззат Балтабаевна - кандидат педагогических наук, КазНУ имени аль-Фараби, Алматы, Қазақстан (шифр специальности 13.00.02);

Байгушева Канагат Мубараковна - кандидат педагогических наук, ТОО «Digital Experts Group» Алматы, Қазақстан (шифр специальности 13.00.02).

Сведение по рецензентам диссертации *Беделова К.А.:*

Керимбаев Нурасыл Нурымович - доктор педагогических наук, профессор, КазНУ им. аль-Фараби (г. Алматы, Казахстан), (шифр специальности: 13.00.02);

Скабаева Гульмира Несипбаевна - кандидат педагогических наук, Казахский национальный аграрный исследовательский университет (г. Алматы, Казахстан), (шифр специальности: 13.00.02).

6. Предложения по дальнейшему совершенствованию системы подготовки научных кадров.

- выпускающие кафедры, направляющие диссертации на защиту, должны уделять особое внимание качеству исследовательской работы и документам, необходимым для защиты.

7. Количество диссертаций на соискание степеней доктора философии (PhD), доктора по профилю в разрезе направлений подготовки кадров

	6D011100-Информатика
диссертации, принятые к защите (в том числе докторантов из других вузов);	3 (-)
диссертации, снятые с рассмотрения (в том числе докторантов из других вузов);	-
диссертации, по которым получены отрицательные отзывы рецензентов (в том числе докторантов из других вузов);	-
диссертации с отрицательным решением по итогам защиты (в том числе докторантов из других вузов);	-
диссертации, направленные на доработку (в том числе докторантов из других вузов);	-
диссертации, направленные на повторную защиту (в том числе докторантов из других вузов).	-

Председатель

диссертационного совета

(подпись, фамилия и инициалы)

Бидайбеков Е.Ы.

Ученый секретарь

диссертационного совета

(подпись, фамилия и инициалы)

Сагимбаева А.Е.

"29" декабря 2023 года