

# Агентство по гарантии качества в сфере образования «EdNet»

### Заключение Экспертной комиссии

по итогам проведенной повторной независимой аккредитации образовательной программы после получения условной аккредитации на 1 год

510100 "Математика"

Уровень: PhD



Апрель, 2025

### Содержание

- 1. Состав экспертной комиссии по повторной аккредитации
- 2. Заключение экспертной комиссии
- 3. Матрица итогов проведения условной аккредитации для заполнения председателем экспертных комиссий и их членами

Приложение 1. Программа визита экспертной комиссии в ОО

В состав экспертной комиссии входили следующие эксперты, ранее принимавшие участие в аккредитации образовательной программы:

- **1. Турдуев Мирбек,** Профессор отделения электроники и электрической инженерии, Кыргызско- Технический Университет "Манас", Приглашенный научный сотрудник, Массачусетский Технологический Институт (МІТ), PhD University of Economics and Technology (Турция), Post Doc в Политехническом университете Каталонии (Испания);
- **2. Ибраев Алмазбек Дүйшөков,** к.п.н., доцент кафедры Педагогики, прикладной информатики и естественных дисциплин» Международного Кувейтского университета.
- **3. Урдалетова Анаркуль Бурганаковна -** к.ф-м.н., доцент, профессор отделения "Математики" Кыргызско-Турецкого Университета "Манас".

Экспертная комиссия сопровождалась Эдилбек уулу С., координатором работы экспертной комиссии со стороны Агентства EdNet. В качестве наблюдателей процесса во время визита в ОО/проведения аккредитации присутствовала Уманкулова О.А.

Стандарты и программа в целом оценивалась в соответствии с утвержденной в Агентстве EdNet шкалой оценивания:

- Полностью соответствует
- В большей степени соответствует
- Частично соответствует
- Не соответствует

Таким образом, экспертная комиссия дала следующую оценку образовательной программе в рамках повторной аккредитации: <u>аккредитовать образовательную программу на 4 года.</u>

Все члены экспертной комиссии подтверждают, что оценка была проведена полностью в соответствии со стандартами Агентства EdNet и политикой проведения аккредитации Агентства и, что выводы по итогам оценки, представленные в данном отчете, соответствуют действительности и представляют общественности полную объективную и беспристрастную информацию, на которую можно полностью опираться, и предоставили Совету по аккредитации Агентства EdNet рекомендации к рассмотрению для принятия решения.

Решение Совета по аккредитации Агентства EdNet согласно Протокола № CA-11 от 13.05.2025 продлить аккредитацию на 4 года.

## Матрица итогов проведения условной аккредитации для заполнения председателем экспертных комиссий и их членами

<b>Наименование</b> рекомендации	Экспертная оценка статуса исполнения рекомендации (выполнен, частично выполнен, не выполнен). Факты, доказательства, выявленные в ходе визита по исполнению рекомендаций	Общее заключение по выполнению стандарта
	Стандарт 1	
Рекомендация 1	Выполнено	В университете уже существуют отдел аспирантуры и докторантуры, а также отдел науки и инноваций, которые выполняют смежные функции. <a href="https://postgraduate.oshsu.kg/pages/page/19006">https://postgraduate.oshsu.kg/pages/page/186</a> . <a href="https://www.oshsu.kg/kg/page/186">https://www.oshsu.kg/kg/page/186</a> .
Рекомендация 2	Выполнено	В стратегической программе 2023—2026 есть конкретный раздел, направленный на развитие PhD программ, включая интернационализацию, карьерный рост, качество исследований и инфраструктуру. Стратегическая программа развития «Модель устойчивого развития ОшГУ на 2023-2026 годы» https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21708594193Osh_mamlekettik_universitetinin_2023-2026-zhyldarga_turuktuu_onuguu_modeli.pdf
Рекомендация 3	Выполнено	Разработан отдельный стратегический план по

		направлению 510100 – «Математика», реализуемый в Институте МФТИТ ОшГУ.	
Рекомендация 4	Выполнено	Представлены четкие цели и ожидаемые результаты с акцентом на публикации, международное сотрудничество, администрирование и научные школы.	
Рекомендация 5	Выполнено	Создана дорожная карта, внедрены цифровые инструменты, подписаны соглашения о партнерстве и разработаны механизмы грантового финансирования. <a href="https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21710739027Grant_ark.dolboorl.tand.karzh.zh-a_atk.tartibi_zh-do_Zhobo-2024.pdf">https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21710739027Grant_ark.dolboorl.tand.karzh.zh-a_atk.tartibi_zh-do_Zhobo-2024.pdf</a>	
Рекомендация 6	Частично Выполнено	Внедрены современные подходы (Agile, Lean), обновлены нормативные документы. Однако отсутствует информация о систематическом обучении в области стратегического управления или архитектуры бизнес-процессов. <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf</a>	
Рекомендация 7	Частично Выполнено	Ведутся переговоры с зарубежными вузами (Китай, Казахстан), но программы двойного диплома еще не запущены. <a href="https://www.facebook.com/share/p/15juzSHEzg/?mibextid=wwXIfr">https://www.facebook.com/share/p/15juzSHEzg/?mibextid=wwXIfr</a> <a href="https://www.facebook.com/share/p/15">https://www.facebook.com/share/p/15</a> <a href="mailto:90MHjuwf/?mibextid=wwXIfr">90MHjuwf/?mibextid=wwXIfr</a>	
Рекомендация 8	Выполнено	Обеспечена прозрачность, обратная связь, участие стейкхолдеров, обновление программ с учетом потребностей рынка. Кафедра	

		активно сотрудничает с работодателями. <a href="https://www.oshsu.kg/kg/announceme">https://www.oshsu.kg/kg/announceme</a> <a href="https://www.oshsu.kg/kg/announceme">nt/2761</a>
Рекомендация 9	Выполнено	Документально подтверждено участие ППС и докторантов в международных конференциях и налаживании академических связей с вузами Узбекистана.
Рекомендация 10	Выполнено	В стратегический план включены мероприятия по фандрайзингу и укреплению международного взаимодействия.
	Стандарт 2	
Рекомендация 1	Частично выполнено	В рамках действующей СМК начата адаптация механизмов под уровень PhD: запланирована разработка специализированных стандартов качества, введены внутренние и внешние аудиты, создана система независимого рецензирования диссертаций с участием международных экспертов, оптимизирован антиплагиат с использованием международных платформ, автоматизированы процессы через MyEDU, создана система мотивации докторантов. Однако ключевые документы находятся в стадии подготовки и реализация продолжается в 2024—25 гг. https://postgraduate.oshsu.kg/pages/page/19686  https://base.oshsu.kg/resurs/document/PD F-20250331091303-admin_nauk.pdf  https://base.oshsu.kg/resurs/document/PD F-20250331091303-admin_nauk.pdf  https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21710747512Prof

		okut.kuram.akad.ilim.shyktand.ZhOBOsu -2024_(1).pdf  https://mooc.oshsu.kg/  https://www.facebook.com/OshSU1939? mibextid=LQQJ4d  https://www.instagram.com/accounts/logi n/?next=%2Foshsu.kg%2F&source=omni redirect  https://www.oshsu.kg/kg  https://www.youtube.com/@oshsu95
Рекомендация 2	Выполнено	Представлена система количественных индикаторов, охватывающих академическую успеваемость, публикационную активность, международное сотрудничество, защиту диссертаций, грантовую активность и обратную связь. Показатели подкреплены конкретными данными (имена докторантов, число публикаций, h-индекс, трудоустройство и т.д.) и документально подтверждены с гиперссылками на ресурсы и анкеты.  https://mts.buketov.edu.kz/index.php/mat hematics-vestnik/article/view/724/671  https://www.scopus.com/authid/detail.uri ?authorId=58793646800
Рекомендация 3	Выполнено	Проведены мероприятия по повышению квалификации сотрудников: участие в конференциях и стажировках, проведение тренингов, внедрение цифровых платформ для мониторинга качества и антиплагиата, привлечение

		международных экспертов (Казахстан, Узбекистан, Кыргызстан), регулярные опросы докторантов. Эти действия подтверждают высокий уровень вовлечённости ППС в процессы гарантии качества и соответствие международным практикам. <a href="https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21710747512Profokut.kuram.akad.ilim.shyktand.ZhOBOsu-2024_(1).pdf">https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21710747512Profokut.kuram.akad.ilim.shyktand.ZhOBOsu-2024_(1).pdf</a>
	Стандарт 3	
Рекомендация 1	Выполнено	ОшГУ установил партнёрские связи с КРСУ и КТУ «Манас», включая соглашения по обмену докторантами и проведению совместных исследований. Это позволяет программе интегрироваться в национальное и международное научное пространство, расширяя возможности стажировок, академической мобильности и методологического обмена.
Рекомендация 2	Выполнено	В официальном положении о PhD-докторантуре (приказ № 6266-фхд/24 от 06.11.2024) предусмотрено требование наличия международного сертификата (IELTS, TOEFL и др.) при поступлении. Это подтверждает реализацию языковых требований для успешного участия докторантов в международной научной среде. <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf</a>
Рекомендация 3	Выполнено	К разработке программы привлечены доктора PhD из Узбекистана с публикациями в Scopus и Web of Science. Примеры – Исмоилов Ш.Ш. и Султонов Б.А. Указаны ссылки на статьи и

		профили. Это подтверждает участие квалифицированных международных специалистов в формировании академического содержания. <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57731738900">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57731738900</a> <a href="https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABN-6565-2022">https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABN-6565-2022</a>
Рекомендация 4	Частично выполнено	ОшГУ использует систему eTXT.ru. Планируется расширение на платформы Antiplagiat.ru и StrikePlagiarism.com. Пока данные шаги находятся на стадии анализа и оценки интеграции. Важным шагом станет соответствие международным стандартам академической честности.
Рекомендация 5	Выполнено	Проведены семинары с участием Elsevier (март 2025) и доклад проф. Турсунова Д. (ноябрь 2024), что свидетельствует о наличии системной просветительской работы среди докторантов и ППС по вопросам научной этики, публикационной культуры и качества научных исследований. <a href="https://www.facebook.com/share/p/1B">https://www.facebook.com/share/p/1B</a> <a href="https://www.facebook.com/share/p/1B">JX264bRf/</a>
Рекомендация 6	Частично выполнено	Заявлено о разработке системы, включающей антиплагиат, ИИ-модули и экспертное рецензирование. Реализация планируется на основе объединения нескольких независимых инструментов, но система пока не внедрена на практике, находится в стадии проектирования. Antiplagiat.ru StrikePlagiarism.com

Стандарт 4		
Рекомендация 1	Выполнено	ОшГУ реализует широкомасштабную рекламную кампанию в период приёма, включая публикации в YouTube (https://www.youtube.com/watch?v=5 3aLp0le29I&t=3s), рекламу в медиа (https://www.oshsu.kg/storage/upload s/files/21714450791Nur_reklama-2024-2025.pdf), а также информацию на страницах сайта института (https://fmit.oshsu.kg/pages/page/852) . Также налажено сотрудничество с магистратурами других вузов, что способствует привлечению докторантов.
Рекомендация 2	Выполнено	В Положении о докторантуре, утверждённом приказом ректора № 6266-фхд/24 от 06.11.2024, указано обязательное наличие международного сертификата, подтверждающего знание английского языка (TOEFL, IELTS и др.). Положение доступно по ссылке: <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-adminnauk.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-adminnauk.pdf</a>
Рекомендация 3	Выполнено	Ежегодно проводятся опросы докторантов, включая анализ удовлетворенности обучением. Примеры: анализ анкетирования 2023–24 гг. ( <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20240417082135-krf.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20240417082135-krf.pdf</a> ), онлайн-анкеты для сбора обратной связи. По результатам введены новые курсы: «Неевклидова геометрия» и «Методы научного исследования».
Рекомендация 4	Выполнено	В Положении о докторантуре, утверждённом приказом № 6266- фхд/24 от 06.11.2024, подробно

		прописаны основания и процедуры продления обучения (пункт 4.3), а также вопросы восстановления, перевода и отчисления докторантов (пункты 8.4–8.6). Документ доступен по ссылке: <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf</a> . В нем также указаны требования к проведению письменных экзаменов и оценочным критериям.
	Стандарт 5	
Рекомендация 1	Выполнено	В учебно-методических материалах обновлена литература, включены современные научные источники.
Рекомендация 2	Выполнено	Разработан и внедрен новый учебный план, соответствующий образовательному уровню докторантуры PhD. Курсы представлены в виде углубленных дисциплин, отражающих специфику подготовки научных кадров.
Рекомендация 3	Выполнено	Макет силлабуса пересмотрен и обновлен отделом качества образования, утвержден Административным советом ОшГУ 21 июня 2024 года. Документ доступен по ссылке: <a href="https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21734320239Sillabus_zhobo_akyrky.pdf">https://www.oshsu.kg/storage/uploads/files/21734320239Sillabus_zhobo_akyrky.pdf</a>
Рекомендация 4	Выполнено	В Положении о докторантуре (приказ № 6266-фхд/24 от 06.11.2024) чётко прописаны механизмы восстановления, перевода, академического отпуска и продления сроков обучения (пункты 8.1–8.3). Положение размещено по ссылке: <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-</a>

		admin_nauk.pdf	
Рекомендация 5	Выполнено	ОшГУ придерживается политики, соответствующей принципам Болонской системы, и не осуществляет переводов между курсами, опираясь на Положение от 06.11.2024 года. Документ размещён здесь: <a href="http://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100539-admin_nauk.pdf">http://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100539-admin_nauk.pdf</a>	
Рекомендация 6	Частично выполнено	Подготовлен рапорт руководителя программы и директора Института МФТИТ ОшГУ о рассматриваемых механизмах финансирования стажировок.	
Рекомендация 7	Выполнено	Платформа МуЕDU ОшГУ используется для отслеживания успеваемости, а научный прогресс мониторится через онлайн-сервисы и сайты отдела аспирантуры и института МФТИТ ОшГУ, где размещаются отчеты по каждому этапу научной работы.	
	Стандарт 6	•	
Рекомендация 1	Выполнено	В критерии для научных руководителей включены требования по знанию английского языка, ссылаясь на Положение о послевузовском образовании (постановление № 517 от 27.08.2024) и внутреннее Положение ОшГУ. Подтверждение: <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf</a>	
Рекомендация 2	Выполнено	Проводится регулярное анкетирование докторантов. Примеры: результаты анкетирования за 2023–24 уч. год ( <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20240417082135-krf.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20240417082135-krf.pdf</a> )	

	Стандарт 7	
Рекомендация 1	Выполнено	В положении о докторантуре (пункт 3.2, приказ №6266-фхд/24 от 06.11.2024) указано требование наличия международного сертификата (TOEFL, IELTS и др.). Подтверждение: <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf</a>
	Стандарт 8	
-	-	-
	Стандарт 9	
Рекомендация 1	Выполнено	Материалы размещены на сайте
Рекомендация 2	Выполнено	В пункте 4.9 положения (приказ №6266-фхд/24) указано, что государственный экзамен не проводится. Подтверждение: <a href="https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf">https://base.oshsu.kg/resurs/document/PDF-20250310100424-admin_nauk.pdf</a>
Рекомендация 3	Выполнено	Лекция 20.01.2024: <a href="https://www.facebook.com/groups/79">https://www.facebook.com/groups/79</a> 7348420696084/posts/182140726495 6856/?utm_source=chatgpt.com
		Круглый стол 28.12.2024: <a href="https://postgraduate.oshsu.kg/pages/news/28498">https://postgraduate.oshsu.kg/pages/news/28498</a>
		Семинар 09.01.2025: <a href="https://postgraduate.oshsu.kg/pages/news/28550">https://postgraduate.oshsu.kg/pages/news/28550</a>
		Обзор инфраструктуры: <a href="https://postgraduate.oshsu.kg/pages/page/18996">https://postgraduate.oshsu.kg/pages/page/page/18996</a>
Рекомендация 4	Выполнено	Примеры мероприятий:
		Семинар от Чинары Кулуевой:

		https://www.oshsu.kg/ru/news/1513  Тренинг 23.11.2024: https://www.facebook.com/share/p/1В JX264bRf/
		Круглый стол 28.12.2024: https://postgraduate.oshsu.kg/pages/news/28498
Рекомендация 5	Частично выполнено	В настоящий момент в увеличении штата нет необходимости, поскольку обучается один докторант, но при увеличении числа студентов рекомендация будет учтена.

Общее заключение и выводы: рекомендовать продление аккредитации на 4 года

### Приложение 1. ПРОГРАММА ВИЗИТА ЭКСПЕРТНОЙ КОМИСИИ

#### ПЛАН РАБОТЫ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

**Образовательная организация:** Ошский Государственный Университет **Аккредитуемые программы:** 

510700 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем", уровень Бакалавриат; 510100 Математика, уровень PhD

Адрес: Кыргызстан, 723500, г. Ош, ул. Ленина, 331

Время	Мероприятие	Участники		
Дата: 15 апреля 2024 года				
9.50	Сбор в ОО			
10.00 – 11.00	Интервью с членами рабочей группы по проведению самооценки и написанию отчета по самооценке и АУП	Приложение 1		
11.00 – 12.00	Интервью с Профессорско-преподавательским составом	Приложение 1		
12.00 – 13.00	Обед			
13.00 – 13.40	Интервью со студентами	Приложение 1		
13.40 – 14.20	Интервью с докторантами			
14.20 – 14.40	Интервью с работодателями	Приложение 1		
14.40 – 15.20	Внутреннее обсуждение экспертной комиссии о результатах проведения интервью	Экспертная комиссия		
15.20– 16.00	Обсуждение результатов визита комиссии с АУП и членами рабочей группы по самооценке	Руководство и члены рабочей группы по проведению самооценки		