

Ф - 04 - 01 - 04 - 25 - 05



План корректирующих мероприятий по устранению замечаний и реализации рекомендаций внешней экспертной группы по образовательной программе 6В05101-Биология университета имени Жумабека Ахметулы Ташенева

№ п.п	Выявленные несоответствия (замечания), рекомендации	Корректирующие мероприятия	Сроки выполнения	Ответственные
Замечания:				
1	Результаты студенческих опросов не всегда сопровождаются аналитическими выводами о выполненных корректирующих мерах.	1. Проведение анкетирования среди студентов по выявлению удовлетворенности заинтересованных сторон качеством обучения в вузе 2. Обсуждение результатов анкетирования на заседании кафедры и ректората 3. Составление плана корректирующих действий по результатам анкетирования 4. Проведение мониторинга по реализации плана корректирующих действий	1. Ежегодно согласно плана проведения анкетирования отдела СМК 2. Согласно плана проведения заседания кафедры и ректората 3. Постоянно по результатам анкетирования	Руководитель отдела стратегического планирования мониторинга и управления качеством Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
2	Уровень вовлеченности	1 Разработка плана работы по научно -	Ежегодно	Заведующая

	студентов в научно-исследовательскую деятельность остаётся недостаточным	исследовательской работе студентов 2. Участие в Республиканском научно-исследовательском конкурсе студентов 3. Формирование исследовательских навыков в условиях внеаудиторной образовательной деятельности 4. Привлечение студентов к работе научных кружков и семинаров, инновационных работах, участие студентов в международных исследованиях, в конкурсах на получение грантов,	2026 - 2031 учебные годы	кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
3	Зарубежная академическая мобильность студентов реализуется не в полной мере и нуждается в расширении возможностей участия обучающихся в международных программах.	1 Разработка плана по академической мобильности обучающихся ОП 6В05101 - Биологии на 2026 - 2027 учебный год 2. Разработка дорожной карты по академической мобильности ОП 6В05101 - Биологии на 2026 - 2030 гг. 3. Заключение договоров по академической мобильности 4. Обеспечение обучения студентов ОП 6В05101-Биологии по программе академической мобильности	2026 – 2027 учебные годы 2026 – 2030 учебный год 2026 – 2027 учебный год Постоянно 2025 – 2030	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
4	Отмечается отсутствие системной внутренней и внешней академической мобильности преподавателей кафедры.	1. Прохождение научной стажировки ППС кафедры в вузах ближнего и дальнего зарубежья 2 Активизация обучения ППС кафедры инновационным образовательным технологиям и методам в Казахстанских вузах	Постоянно 2025 – 2030 учебные годы Постоянно 2025 – 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
5	Наблюдается дисбаланс а	1. Разработка и реализация стратегии	2026 – 2027	

	распределении степеней по годам: сокращение кандидатов наук и рост магистрантов требует планирования кадрового резерва	кадрового планирования с учетом текущей и прогнозируемой структуры ППС. 2. Формирование кадрового резерва из числа магистров и молодых преподавателей. 3. Дальнейшее развитие научного роста молодых специалистов, с последующим обучением в магистратуре и докторантуре. 4. Проведение ежегодного мониторинга кадровой структуры .	учебный год 2026 – 2027 учебный год Постоянно 2025 – 2030 Постоянно 2025 – 2030	
6	На данный момент отсутствуют победители в конкурсах «500 ученых», государственные научные стипендии «Лучший преподаватель», что указывает на необходимость активизации участия преподавательского состава в данных конкурсах в будущем.	1. Активизация работы ППС в конкурсах «500 ученых», государственные научные стипендии «Лучший преподаватель»	Ежегодно 2025 – 2030 учебный год	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
7	1. Недостаточный объем учебно-методической литературы для образовательной программы 6B05101 «Биология». 2. Устаревание лабораторного оборудования.	1. Разработка плана работы по изданию УМЛ для образовательной программы 6B05101 «Биология». 2. Издание УМЛ согласно плана 3. Подача заявки по модернизации материально - технического оснащения образовательной программы 6B05101 «Биология» в учебном корпусе на Гагарина	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
Рекомендации для улучшения				
8	Дальнейшее развитие механизмов управления информацией, включая	Размещение на сайте университета информации по ОП и обсуждение результатов мониторинга на заседании	2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и

	публикацию аналитических отчётов о результатах мониторинга качества ОП.	кафедры "Химия и биология".		биология» Муминова Ш.С.
9	Расширение цифровой компоненты ОП, в том числе внедрение виртуальных лабораторных работ и цифровых биотехнологических инструментов.	Подготовка предложений по учебно - методической разработке виртуальных лабораторных работ для создания лабораторий с использованием цифровых биотехнологических инструментов	2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
10	Введение более детализированных критериев оценки РО в курсах и УМКД.	1. Провести анализ действующих курсов и УМКД на предмет полноты и конкретности критериев оценки результатов обучения.	Август, 2026 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
11	Расширение участия работодателей в итоговой аттестации и оценке практик.	1. Привлечение работодателей в формировании и экспертизе тем выпускных квалификационных работ итоговой аттестации и оценке практик. 2. Активизация участия специалистов профильных организаций к оценке производственных практик	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
12	Разработка и внедрение дополнительной образовательной программы (Minor) с учётом запросов рынка.	Разработка и внедрение дополнительной образовательной программы (Minor) для смежных ОП	Постоянно 2026 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
13	Сопровождать прохождение онлайн-курсов (например, Coursera) практическими заданиями, связанными с программой.	1. Применение практических задания, связанные с программой прохождение онлайн-курсов (например, Coursera) 2. Выполнение практических заданий, направленных на закрепление	Постоянно 2026 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.

		теоретического материала		
14	Разработать единый регламент отражения корректирующих мероприятий по итогам опросов студентов (включая обратную связь в открытом доступе).	Обеспечение размещение информации о результатах анкетирования и принятых корректирующих мерах в открытом доступе на официальном сайте.	2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
15	Рекомендуется развивать сотрудничество с зарубежными партнёрскими организациями для увеличения количества участников академической мобильности и обеспечения более полной документальной фиксации результатов.	1. Заключение договоров для сотрудничества с зарубежными партнёрскими организациями 2. Привлечение преподавателей по академической мобильности	2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
16	Рекомендуется активизировать вовлечение студентов в научно-исследовательскую деятельность, обеспечив реализацию требований стандарта и повышение исследовательской культуры обучающихся.	Привлечение студентов к работе научных кружков и семинаров, инновационных работах, участие студентов в международных исследованиях, в конкурсах на получение грантов.	2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
17	Систематизировать мониторинг трудоустройства по годам с указанием причин колебаний и корректирующих мер.	1. Проведение мониторинга внутренних факторов (изменение контингента). 2. Расширение взаимодействия с работодателями. 3. Усиление профориентационной и карьерной поддержки студентов.	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
18	Расширить сотрудничество с работодателями для увеличения практических баз и повышения	1. Заключение и актуализация договоров с базами практик 2. Проведение ярмарок вакансий, встреч с	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и

	уровня трудоустройства.	работодателями. 3. Развитие системы наставничества (закрепление студентов за специалистами организаций). 4. Привлечение работодателей к проведению практических занятий, мастер-классов.		биология» Муминова Ш.С.
19	Усилить аналитическую составляющую профориентационной работы (учет охвата школ, статистики обращений и поступивших).	1. Расширение охвата общеобразовательных организаций; 2. Повышение информированности потенциальных абитуриентов;	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
20	Стимулировать участие в грантовых конкурсах национального и международного уровня, включая совместные проекты с промышленными и научными организациями.	1. Проведение анализа научной активности в оценке эффективности ППС	2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
21	Разработать и внедрить стратегию внутренней и внешней академической мобильности преподавателей, включая участие в обменных программах, стажировках и международных конференциях.	1. Заключение соглашений с вузами, международными организациями 2. Расширение участия в образовательных и научных проектах. 3. Участие ППС в международных конференциях	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
22	Внедрить механизмы стимулирования научной работы при высокой учебной нагрузке, включая грантовую поддержку, участие в совместных проектах и	1. Ведение учета научной активности при высокой учебной нагрузке. 2. Анализ результативности мер стимулирования. 3. Рост числа научных публикаций и	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.

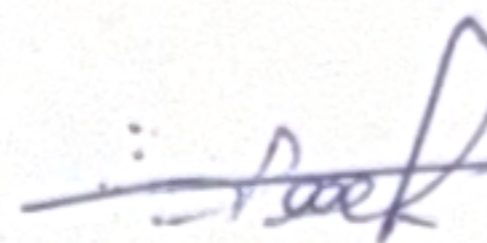
	командную работу.	грантов; повышение вовлеченности ППС в научную деятельность; 3. Повышение научного и образовательного потенциала организации.		
23	Разработать стратегию кадрового планирования с учетом текущего дисбаланса между количеством кандидатов наук и магистров.	1. Проведение инвентаризации кадров по уровню образования и ученым степеням. 2. Анализ возрастной структуры, стажа и нагрузки ППС. 3. Индивидуальные траектории профессионального роста.	2026 - 2028 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
24	ППС необходимо подать заявки на участие в конкурсах, таких как «500 ученых», государственные научные стипендии «Лучший преподаватель», в срок, установленный организаторами, для обеспечения активного участия в процессах повышения научного статуса и квалификации.	1. Активизировать участие ППС в научных конкурсах и проектах 2. Обеспечение участия ППС кафедры в конкурсах на государственные научные стипендии «Лучший преподаватель»	2026 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
25	Усилить системную подготовку преподавателей по использованию цифровых инструментов и технологий активного обучения.	1. Обеспечение методического сопровождения преподавателей при внедрении цифровых инструментов и активных форм обучения в образовательный процесс. 2. Разработка и актуализация методических материалов и инструкций по использованию цифровых образовательных ресурсов и технологий активного обучения.	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.

		3. Осуществление мониторинга применения цифровых инструментов и активных методов обучения в реализации образовательных программ.		
26	Увеличить объемы закупа УМЛ для ОП. Ввести мониторинг использования библиотечных и цифровых ресурсов (аналитика, лог-данные, отзывы).	1. подача заявки на закуп недостающей УМЛ. 2. Проведение мониторинга использования библиотечных и цифровых ресурсов.	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
27	Развить виртуальные лаборатории и симуляторы по биологическим дисциплинам.	Подготовка учебно - методической разработки виртуальных лабораторных работ для создания биологической лаборатории	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
28	Разработать систему навигации для первокурсников (онбординг цифровых сервисов).	1. Определение перечня цифровых сервисов, обязательных для использования первокурсниками (ЭОС/LMS, электронная библиотека, корпоративная почта, расписание, ИС практик, сервисы ИИ и др.). 2. Установление единого подхода к навигации и онбордингу (единая точка входа, последовательность шагов, формат инструкций).	Постоянно 2025 - 2030 учебные годы	Центр цифровых технологий Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
29	Определить показатели эффективности Центра ИИ и расширить участие студентов в проектах ИИ.	1. Обеспечение информационной деятельности Центра ИИ и результатов студенческого участия (публикации, отчёты, презентации проектов).	Постоянно 2026 - 2030 учебные годы	Руководитель центр "Искусственного интеллекта и робототехники" Заведующая кафедрой «Химия и

				биология» Муминова Ш.С.
30	Разработать систему поддержки студентов с ОВЗ с индивидуальными планами цифрового доступа.	1. Разработка методических рекомендаций для преподавателей по работе со студентами с ОВЗ в цифровой среде. 2. Дальнейшее обучение преподавателей и сотрудников по вопросам инклюзивного цифрового образования и индивидуализации обучения.	2026 - 2027 учебные годы 2027- 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
31	Усилить регулярность обновления страниц всех кафедр и подразделений.	1. Проведение работы по обновлению и наполняемости сайта кафедры "Химия и биология"	2025 - 2026 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
32	Ввести систему мониторинга удовлетворённости студентов и абитуриентов качеством информационного обеспечения.	1. Проведение анкетирования студентов и абитуриентов качеством информационного обеспечения и проведение системного мониторинга 2. Обновление сайта и информационных ресурсов.	2025 - 2030 учебные годы	Руководитель отдела стратегического планирования мониторинга и управления качеством Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.
33	Систематизировать информацию о научных достижениях ППС и студентов в едином формате.	Размещение информации о научных достижениях ППС и студентов в едином формате сайта университета	2025 - 2030 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Муминова Ш.С.

334	Обновить структуру разделов сайта для повышения удобства навигации.	Для повышения удобства навигации обновить структуру разделов сайта	2026 - 2027 учебные годы	Заведующая кафедрой «Химия и биология» Мунинова Ш.С.
-----	---	--	--------------------------	---

Заведующая кафедрой «Химия и биология»



Мунинова Ш.С.