

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой ХиХТ
 _____ **Такибаева А.Т.**
 «02» ____ 09 _____ 2024 г

План научно-исследовательской работы студентов и магистрантов кафедры Х и ХТ на 2024-2025 учебный год

№ п/п	Мероприятия (наименование работ)	Сроки исполнения	Исполнители	Отметка о выпоне- нии
1.	Работа кружков НИРС			
1.1	Chemistry and chemical technology	В течение учебного года	Такибаева А.Т. Демец О.В.	
1.2	Секция «Биотехнология»		Кинятов М.А. Дербуш С.Н.	
1.3	Секция «Обогащения полезных ископаемых»		Шерембаева Р.Т. Омарова Н.К.	
2.	Вовлечение студентов и магистрантов в НИОКР кафедры, включая работу по хоздоговорам и госбюджетным темам			
2.1	Участие в Разработке методов выделения и технологии трансформации некоторых природных тритерпеноидов с целью поиска на их основе новых биологически активных веществ	Сентябрь-декабрь	Такибаева А.Т., Демец О.В.	
2.2	Аудит системы производственного контроля и материального баланса (баланса металлов) при переработке минерального сырья на Акжальской обогатительной фабрике	Сентябрь-июнь	Омарова Н.К. Шерембаева Р.Т.	
2.3	«Химическая технология органических веществ» - Производство противосеборейного шампуня на основе пентациклического тритерпеноида бетулина	Сентябрь-декабрь	Такибаева А.Т. Демец О.В. Жорабек А.А. Рахимберлинова Ж.Б.	
3.	Организация и проведение олимпиад и конкурсов			
3.1	Участие в Республиканском научно-исследовательском конкурсе студентов и магистрантов	Январь-февраль 2025г.	Такибаева А.Т. Рахимберлинова Ж.Б. Карилхан А. Мукархан К.	
3.2	Участие Международной предметной олимпиаде по химии студентов по ОП «Химическая	В течение учебного года	Такибаева А.Т. Рахимберлинова Ж.Б. Карилхан А.	

	технология органических веществ», «Биотехнология»		Мукархан К.	
3.3	Проведение предметной олимпиады по химии, биологии для школьников 9-11 кл.	февраль-2025г	Жаксыбаева М.Е. Карилхан А. Жорабек А.А.	
4	Участие в научных конференциях			
4.1	Участие в Республиканской студенческой научной конференции «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан- 2050». Публикация тезисов-20	Апрель-2025г	Такибаева А.Т., Жорабек А.А.	
4.2	Участие в Международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения №). Публикация тезисов - 10	Июнь-2025г	Такибаева А.Т., Жорабек А.А.	

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры «Химия и химические технологии» протокол №_1__ от 02.09.2024г._____

Ответственный по НИРСМ



Жорабек А.А.