

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой Х и ХТ

_____ А.Т. Такибаева

«02» ____ 09 ____ 2024 г.

ПЛАН
научно-исследовательской работы кафедры ХиХТ
на 2024-2025 год

№ п/п	Мероприятия (наименование работ)	Сроки исполнения	Исполнитель	Отмет ка о вып.
1	Выполнение НИОКР по госбюджетным темам			
1.1	Восстановительная деструкция широкой фракции каменноугольной смолы в атмосфере СО содержащего газа	сентябрь 2024г.	Мусина Г.Н.	
1.1.1	Отработка оптимальных технологических параметров получения наиболее биоактивных модифицированных производных тритерпеноидов	сентябрь 2024г.	Такибаева А.Т. Демец О.В.	
1.1.2	Получение косметических средств (шампуней, кремов) на основе пентациклического тритерпеноида – бетулина	сентябрь 2024г.	Такибаева А.Т. Демец О.В.	
2.	Заключение хоздоговоров и участие в конкурсах на финансирование НИОКР:			
	Аудит системы производственного контроля и материального баланса (баланса металлов) при переработке минерального сырья на Акжальской обогатительной фабрике	В течение учебного года	Омарова Н.К. Шерембаева Р.Т.	
	Выполнение НИОКР по инициативной теме			
	Производство противосеборейного шампуня на основе пентациклического тритерпеноида бетулина	2024-2025 учебный год	Такибаева А.Т. Демец О.В.	

3.	Подготовка научных и научно-педагогических кадров 3.1 Научно-педагогическая подготовка магистров (кол-во-2).	В течение учебного года	Такибаева А.Т. Рахимберлинова Ж.Б. Оралова А.Т.	
4.	Публикация результатов НИР 4.1 Подготовка монографий – 3; 4.2 Публикация статей – 10 статей;(КОКСОН-10, Scopus-7, СА-2) 4.3 Участие в конференциях – 30 докладов.	По плану кафедры	Такибаева А.Т. Жорабек А.А. ППС, магистранты, студенты	
5.	Участие в проведении Международных конференций, КарТУ: 5.1 Участие в проведении Республиканской студенческой научной конференции «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан- 2050» Публикация тезисов-20 5.2 Участие в проведении научно-практической конференции «Сагиновские чтения (секция Химико-биологические науки). Публикация тезисов-10	апрель 2024 г. июнь 2024 г.	Такибаева А.Т., Жорабек А.А. ППС, магистранты и студенты Такибаева А.Т., Жорабек А.А. ППС, магистранты и студенты	
6.	Изобретательская деятельность 6.1 Получение Свидетельства о государственной регистрации прав на объект авторского права – 10. 6.2 Подача 4 заявки на патент.	В течение учебного года	Такибаева А.Т., Жорабек А.А., Рахимберлинова Ж.Б., Нуркенов О.А., Омарова Н.К.	

7.	Международная деятельность 7.1. Организация зарубежных стажировок магистранта гр.ХТОВМ 23з-Якуда Г. ХТОВМ-23-1 – Ағысбай А.(Ташкент)	апрель 2024г.	Такибаева А.Т., Карилхан А.	
	7.2 Совместные публикации результатов НИОКР с профессором Кулаковым И.В. (Тюменским государственным университетом, г. Тюмень).	июнь 2024г.	Такибаева А.Т. Рахимберлинова Ж.Б.	
8.	Научно-исследовательская работа со студентами и магистрантами	По плану НИРСМ (прилагается)	ППС	
9.	Научно-исследовательская работа с предприятиями Корпоративного университета.	По плану НИРКУ (прилагается)	Такибаева А.Т. Жорабек А.А. Кинятов М.А. Шерембаева Р.Т.	

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры «Химия и химические технологии» протокол №1__ от _02.09.2024г._____

Ответственный по НИР



Жорабек А.А.