

**УТВЕРЖДАЮ**  
**Зав. кафедрой ХиХТ**  
 \_\_\_\_\_ Такибаева А.Т.  
 « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022г

**План научно-исследовательской работы студентов и магистрантов  
 кафедры Х и ХТ на 2022-2023 учебный год**

№ п/п	Мероприятия (наименование работ)	Сроки исполнения	Исполнители	Отметка о выполнении
1.	<b>Работа кружков НИРС</b>			
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.	<b>Вовлечение студентов и магистрантов в НИОКР кафедры, включая работу по хоздоговорам и госбюджетным темам</b>			
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	«Генеральное опробование главного корпуса обогадательной фабрики ТОО «Nova Цинк» по действующей технологической схеме»	Сентябрь-июнь	Омарова Н.К. Шерембаева Р.Т.	
2.3	«Химическая технология органических веществ» - «Разработка новых методов трансформации лупановых тритерпеноидов до аминзамещенных производных с целью поиска новых биологически активных веществ»	Сентябрь-декабрь	Такибаева А.Т. Демец О.В. Туктыбаева А.Е.	
3.	<b>Организация и проведение олимпиад и конкурсов</b>			
3.1	Участие в Республиканском научно-исследовательском конкурсе студентов и магистрантов	Январь-февраль 2023г.	Такибаева А.Т. Рахимберлинова Ж.Б. Карилхан А. Мукархан К.	
3.2	Проведение предметной олимпиады по химии, биологии	Апрель-2023г	Жаксыбаева М.Е. Карилхан А.	

	для школьников 9-11 кл.		Жорабек А.А.	
4	<b>Участие в научных конференциях</b>			
4.1	Участие в Республиканской студенческой научной конференции «Вклад молодежной науки в реализацию Стратегии «Казахстан- 2050». Публикация тезисов-40	Апрель-2023г	Такибаева А.Т.,	
4.2	Участие в Международной научно-практической конференции «Интеграция науки, образования и производства – основа реализации Плана нации» (Сагиновские чтения № 15). Публикация тезисов - 10	Июнь-2023г	Такибаева А.Т., Туктыбаева А.Е.	

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры «Химия и химические технологии» протокол №\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Ответственный по НИРСМ**

**Туктыбаева А.Е.**