

---

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Нурахметова Ж.А., Курбашев Э.П., Селенова Б. С., Борке Т., Асеев В. О., Кудайбергенов С. Е.</i> Синтез и характеристика карбоксиметилированного кукурузного крахмала.....	6
<i>Туребекова Г.З., Шапалов Ш.К., Алтамысова Г.Б., Исаев Г.И., Битемирова А., Lyubchuk S., Егурбекова Ж.С., Пусурманова Г.Ж.</i> Утилизация отходов нефтеперерабатывающей промышленности путем использования их в производстве шинных резин.....	16
<i>Катралова В.И., Кубекова Ш.Н., Ибраимова Г.Т., Кусаинова М.Ж., Раимбекова А.С., Шарипов К.</i> Исследование возможности использования отходов обогащения золотосодержащих руд в процессе получения кремнефосфатных удобрений механохимическим способом.....	21
<i>Калиманова Д.Ж., Калимукашева А.Д., Кубашева Ж.А., Нажетова А.А.</i> Особенности гидрохимических и геохимических показателей северо-восточной части Каспийского моря (зоны, нефтегазовых месторождений казахстанского сектора).....	27
<i>Утегенова Л.А., Нурлыбекова А.К., Дюсебаева М.А., Женис Ж.</i> Исследование химического состава Рябчика Бледноцветкового.....	32
<i>Айкозова Л.Д., Тукибаева А.С., Баешов А., Леска Б., Байысбай О.П.</i> Изучение процесса получения фосфата железа на основе фазовых равновесий четырехкомпонентных систем.....	39
<i>Закарина Н.А., Корнаухова Н.А., Токтасын Р.</i> Pt- и Pd-катализаторы на модифицированных каолинитах в реакции изомеризации Н-гексана.....	47
<i>Талгатов Э.Т., Ауэзханова А.С., Жармагамбетова А.К., Капышева У.Н., Бахтиярова Ш.К., Жаксымов Б.И.</i> Синтез и биопротектические свойства гибридных мономориллонит-полисахаридных композитов.....	57
<i>Нуркенов О.А., Сейлханов Т.М., Фазылов С.Д., Исаева А.Ж., Сейлханов О.Т., Жаксыбаева Г.Ш.</i> Получение и исследование супрамолекулярных комплексов алкалоида сальсолина с циклодекстринами методом спектроскопии ЯМР.....	64