**СОДЕРЖАНИЕ**

БАЙЖАНОВ Б. С., ЛИТВИНЕНКО Н.Г. ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ АЛГОРИТМЫ В СРЕДЕ С ГРАФИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССОРАМИ ДЛЯ ЗАДАЧ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА

БАТУРА Т.В., МУРЗИН Ф.А., ПРОСКУРЯКОВ А.В., БАЙЖАНОВБ.С., НЕМЧЕНКОМ.В. О МЕТОДАХ АНАЛИЗА КОМПЬЮТЕРНЫХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ

САРСЕНГЕЛЬДИН М.М. АНАЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ УРАВНЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ С РАЗРЫВНЫМИ КОЭФФИЦИЕНТАМИ МЕТОДОМ ТЕПЛОВЫХ ПОЛИНОМОВ

ӘЛІПБЕКИ О.Ђ., МОЛДАБЕКОВ М.М. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ КАЗАХСТАНА

БИСЕНОВ К.А., АКЧАБАЕВ А.А., УДЕРБАЕВ C.С., ИСАМБАЕВА Г.И. О КОМПЛЕКСНОМ ПРИМЕНЕНИИ ЗОЛООТХОДОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ МИНЕРАЛЬНЫХ

ВЯЖУЩИХ ВЕЩЕСТВ И БЕТОНОВ

БАИРОВ К.Б. ИННОВАЦИИ В КАЗАХСТАНЕ: ЦИФРОВАЯ ПЕЧАТЬ НА СТЕКЛЕ КЕРАМИЧЕСКИМИ КРАСКАМИ И ЭЛЕКТРООБОГРЕВАЕМОЕ СТЕКЛО

АХМЕТОВБ.С., ИВАНОВА.И., БЕЗЯЕВА.В., КАЧАЛИН С.В. ОЦЕНКА ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СЛОЖНОСТИ ОБРАЩЕНИЯ МАТРИЦ НЕЙРОСЕТЕВЫХ ФУНКЦИОНАЛОВ

БАЕШОВ А.Б., АБИЖАНОВА Д.А., ТОКТАР Г. СОВМЕСТНОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ИОНОВ МЕДИ (II) И СУЛЬФИТ ИОНОВ В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ

ТУРЕБЕКОВА Г.З., ДОСБАЕВА А.М., ШАКИРОВ Б.С., ИСАЕВАР.А., ПУСУРМАНОВА Г.Ж. ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИРОДНЫХ МИНЕРАЛОВ В ВИДЕ АКТИВНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ РЕЗИН

БАЛМУХАНОВ Т.С., БЕЛКОЖАЕВ А.М., БОТБАЕВ Д.М., МИРОШНИК Т.Н., КАЗЫМБЕТ П.К., БАХТИН М., АЙТХОЖИНАН.А. СКРИНИНГ

ПОЛИМОРФИЗМОВ В ГЕНАХ RAD51, XPD ИXRCC1 СРЕДИ РАБОТНИКОВ АТОМНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КАЗАХСТАНА

БАЛМУХАНОВ Т.С., ШАРАФУТДИНОВА Д.А., ХАНСЕИТОВА А.К., ШЕРТАЙ М.Ж., МИРОШНИК Т.Н., ПОПОВА И.В., АЙТХОЖИНА Н.А. АССОЦИАЦИЯ ПОЛИМОРФНЫХ ВАРИАНТОВ RS238406 И RS13181 ГЕНА СИСТЕМЫ РЕПАРАЦИИ XPD (ERCC2) С РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

БИЛЯЛОВ Д. Н., ОРУНХАНОВМ.К., САГИНТАЕВАА.К., ХАРТЛИМ. РЕФОРМА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ: КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ В ВУЗАХ

БАЙМАХАНОВА Д.М., БЕЛОРУКОВ Н.В. НОРМАТИВНЫЕ ПОСТАНОВЛЕНИЯ КОНСТИТУЦИОННОГО СОВЕТА РК В СИСТЕМЕ КОНСТИТУЦИОНОГО ПРАВА

УСЕИНОВА Г.Р. К ХАРАКТЕРИСТИКЕ ОТДЕЛЬНЫХ ИНСТИТУТОВ ПРАВА ТРАДИЦИОННОГО ОБЩЕСТВА КАЗАХОВ

ОСПАНОВА Д.А. ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

АХАТОВ У.А., ОНДАШУЛЫ Е. СУДЕБНАЯ СИСТЕМА ТУРКЕСТАНСКОЙ АССР

СМАНОВА А.Б. ПРЕЗИДЕНТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН - ГАРАНТ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ

УСЕИНОВА К.Р. БАРЫМТА КАК ПРОЯВЛЕНИЕ ТАЛИОНА

АКПАРОВА Г.Т. ВЛИЯНИЕ КАЗАХСКОЙ КУЛЬТУРЫ НА ИСТОРИЧЕСКОЕ САМОСОЗНАНИЕ СОВРЕМЕННИКОВ

СЫРОЕЖКИН К.Л., ЛАУМУЛИНМ.Т., КУРМАНБАЕВАШ.А. ОСОБЕННОСТИ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ УГРОЗ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

СЫРГАБЕКОВ И., ЗАДАУЛЫ Е., КУРМАНБАЕВ Е. ИННОВАЦИОННЫЙ СПОСОБ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ БАЗ ПО МЕТОДУ РАСПРЕДЕЛЕННОГО

ХРАНЕНИЯ

КАПЕНОВА А.З., ЖАНАКОВА Н.Н. ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ИННОВАЦИЙ: СТАДИИ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ

АКОПОВА Э.А. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСТНОСТЬ И РИСКИ В СФЕРЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

КУДЕРИН И.К. ВОПРОСЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ РАЙОНИРОВАНИИ

КУАНАЛИЕВА Г.А. НОВЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ТОЙГУЛИЕВАГ.Т. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КАЗАХСКИЙ ЯЗЫК

ҚОЖАБЕКОВА З.Е., ТАЖЕКОВА А.Ж., ЕРДЕМҚҰЛ ГА. ТРАНСГРАНИЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЗАХСТАНА ВОДОЙ

АЮПОВАЗ.К., КУСАИНОВД.У. ТЕОРЕТИКО-ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ ПОНЯТИЯ КОНСТИТУЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

ТУЛИБАЕВА Ж.М. «ТАВАРИХ-И АВАИЛ ВА АВАХИР» КАК ИСТОЧНИК ПО ИСТОРИИ КАЗАХОВ XVIII - ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ XIX ВВ