

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ  
С. АМАНЖОЛОВ АТЫҢДАҒЫ ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН МЕМЛЕКЕТТІК УНИВЕРСИТЕТІ

**АМАНЖОЛОВ ОҚУЛАРЫ-2009**

**ҚАЗАҚСТАННЫҢ  
ИНДУСТРИАЛДЫҚ-ИННОВАЦИЯЛЫҚ  
ДАМУЫНДАҒЫ ҒЫЛЫМНЫҢ РӨЛІ**

*Халықаралық ғылыми-тәжірибелік  
конференциясының материалдары*

2-бөлім

**РОЛЬ НАУКИ  
В ИНДУСТРИАЛЬНО-ИННОВАЦИОННОМ  
РАЗВИТИИ КАЗАХСТАНА**

*Материалы Международной  
научно-практической конференции*

Часть 2

Өскемен  
2009

*Подсекция «Проблемы правовой политики Республики Казахстан на современном этапе»*

Касабеков С.А. ОСОБЕННОСТИ СТАНОВЛЕНИЯ ПРАВОВОГО ГОСУДАРСТВА В КАЗАХСТАНЕ.....	73
Рахимбердин К.Х. ОБЩЕСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ И СОЗДАНИЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРЕВЕНТИВНЫХ МЕХАНИЗМОВ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН В РАМКАХ ФАКУЛЬТАТИВНОГО ПРОТОКОЛА К КОНВЕНЦИИ ООН ПРОТИВ ПЫТОК.....	78
Сабитова А.А. ПРАВО ГРАЖДАН НА ИНФОРМАЦИЮ И ЕГО ГАРАНТИИ .....	83
Абиканов Е.Ж. ПРЕСТУПЛЕНИЕ КАК ПРОФЕССИЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ.....	87
Акашев А.Б., Похилько О.Ф. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ ПОРТРЕТ СОВЕРШИВШИХ СУИЦИД ЗАКЛЮЧЕННЫХ ИЗ СПЕЦКОНТИНГЕНТА В МЕСТАХ ЛИШЕНИЯ СВОБОДЫ .....	91
Соколовский К.Г. КОНСТИТУЦИОННАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ: НЕКОТОРЫЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ФЕНОМЕНА.....	97
Уәлиев Қ. КӘМЕЛЕТКЕ ТОЛМАҒАНДАРДЫҢ ҚҰҚЫҒЫ МЕН МҮДДЕЛЕРІН ҚОРҒАУ: САРАПТАМАНЫҢ ҚАЖЕТТІЛІГІ.....	100
Рамазанова А.С. ЗАЩИТА ПРАВ ЛИЦ, УЧАСТВУЮЩИХ В ГРАЖДАНСКОМ ДЕЛЕ КАК ОДНО ИЗ УСЛОВИЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРАВОСУДИЯ .....	102
Идрышева О.С. СТРУКТУРА И ФУНКЦИИ ПРАВОВОЙ КУЛЬТУРЫ В ПРАВОВОМ ГОСУДАРСТВЕ .....	108
Раисова А.А. ОБ ОСОБЕННОСТЯХ СТАНОВЛЕНИЯ ПОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ В КАЗАХСТАНЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	113
Садуақасова Л.К. ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНДА АЗАМАТТАРДЫҢ ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУҒА ҚАТЫСУЛАРЫНЫҢ ҚҰҚЫҚТЫҚ НЫСАНДАРЫ .....	118
Жалауова Ж.А. О КОНЦЕПЦИИ ТАМОЖЕННОГО КОДЕКСА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН.....	123
Савин Л.Н. СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА В СУДЕ С НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИМИ ПРАВОНАРУШИТЕЛЯМИ И ПРОГРАММЫ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ПРАВОСУДИЯ .....	127
Смаилова И.Е. СИСТЕМА ПРИНЦИПОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ.....	131
Сулейменова Н.О. ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН .....	135
Дячук М.И. ЗНАЧЕНИЕ ПОСТАНОВЛЕНИЙ ВЕРХОВНОГО СУДА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО КОНКРЕТНЫМ ГРАЖДАНСКИМ ДЕЛАМ ДЛЯ НИЖЕСТОЯЩИХ СУДОВ.....	141

**ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ И НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

*Подсекция «Инновационные технологии и производство новых материалов»*

Арпабеков М.И. ИССЛЕДОВАНИЕ ЦИКЛА МАНИПУЛИРОВАНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ .....	146
Арпабеков М.И. РАЗРАБОТКА ГОРНЫХ РОБОТТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ СЛОЖНЫХ ШАХТНЫХ РАБОТ .....	151
Чинахов Д.А. ПОВЫШЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ КОМПЛЕКСОВ.....	156
Гурьянов Г.А., Васильева О.Ю., Траиспаев Д.О. ПЕРСПЕКТИВНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДЛЯ ЭКОНОМИИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ И ЕЕ АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.....	160
Аубакирова Р.К. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МАРГАНЦОВИСТЫХ БРОНЗ .....	166
Доля Н.А., Мухамедшина Д.М. СИНТЕЗ ТОНКИХ ПЛЕНОК СУЛЬФИДА ЦИНКА .....	171
Качала И.В. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КОМПАНИИ BRUKER BIOSPIN В ОБЛАСТИ ЯМР.....	177
Аргынова А.Х., Локтионов А.А., Мить К.А., Мухамедшина Д.М. ИССЛЕДОВАНИЕ НАНОСТРУКТУР В ТОНКИХ ПЛЕНКАХ НА ОСНОВЕ КОМПЬЮТЕРНЫХ МЕТОДОВ.....	181
Мулдағалиев З.А., Нурмағанбетов А.С., Курмашева Б.К. УСТАНОВЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОЙ ВЕЛИЧИНЫ ОСЕВОГО УСИЛИЯ НА ДОЛОТО БУРОВЫХ ШНЕКОВЫХ УСТАНОВОК.....	185
Ильященко Д.П., Шадский С.В., Буцкевич А.А. О ВЛИЯНИИ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПОВЕРХНОСТИ ОТ БРЫЗГ РАСПЛАВЛЕННОГО МЕТАЛЛА НА САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОКРЫТЫМИ ЭЛЕКТРОДАМИ.....	187
Крюков А.В., Павлов Н.В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ АВТОМАТИЧЕСКОЙ СВАРКИ В СРЕДЕ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА .....	191
Зияданова А.О. БУФЕРДІҢ ТОЛЫП КЕТУІ ТҮРІНДЕГІ ОСАЛДЫЛЫҚ.....	194
Қантай Н., Ерболатұлы Д. 47ХНМ ҚОРЫТПАСЫН ЖОҒАРЫ ТЕМПЕРАТУРАДА ДЕФОРМАЦИЯЛАУ КЕЗІНДЕГІ МЕХАНИКАЛЫҚ ҚАСИЕТТЕРІ МЕН ҚҰРЫЛЫМ-ФАЗАЛЫҚ КҮЙІНІҢ ӨЗГЕРУ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ.....	198

*Подсекция «Ядерно-физические и радиационно-термические технологии  
модификации материалов»*

Градобоев А.В., Матвеев В.С. ЗАКОНОМЕРНОСТИ СТРОЕНИЯ ВЕЩЕСТВА.....	203
Градобоев А.В., Рубанов П.В. РАДИАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПРИБОРОВ.....	210
Тагаева Б.С., Тулегулов А.Д., Балтабеков А.С. ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ КРО, НА РЕКОМБИНАЦИЮ РАДИАЦИОННЫХ ДЕФЕКТОВ.....	214
Тагаева Б.С., Тулегулов А.Д., Балтабеков А.С. МОДЕЛЬ МЕХАНИЗМА ОБРАЗОВАНИЯ А-РАДИКАЛОВ В КРИСТАЛЛАХ КДР.....	216
Артемов С.В., Абдурахманов А.Х., Игамов С.Б., Ким А.А., Мухаммедов С.М., Ни Г.К., Алиев М.К., Муминов Т.М., Руми Р.Ф., Холбаев И., Жураев О.Ш., Караходжасв А.А., Радюк Г.А., Салимбаев У.С., Бажажин А. Г. ЯДЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДИКИ АНАЛИЗА НА БАЗЕ НЕЙТРОННОГО ГЕНЕРАТОРА НГ-150 (ИЯФ АН РУЗ) И ЛИНЕЙНОГО УСКОРИТЕЛЯ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ ЭГ-2 НИИПФ НУУЗ.....	219
Артемов С.В., Бажажин А. Г., Запаров Э.А., Игамов С.Б., Караходжасв А.А., Ни Г.К. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АСИМПТОТИЧЕСКИХ НОРМИРОВОЧНЫХ КОЭФФИЦИЕНТОВ В РАСЧЕТАХ СЕЧЕНИЙ ПЕРИФЕРИЙНЫХ ПРЯМЫХ РЕАКЦИЙ ПРИ НИЗКИХ И СВЕРХНИЗКИХ (АСТРОФИЗИЧЕСКИХ) ЭНЕРГИЯХ.....	225
Туякбаев Б.Т., Ахметжанов Б.К., Скаков М.К., Ерболатулы Д. ОЦЕНКА ГЛУБИНЫ ПРОНИКНОВЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ИМПЛАНТИРОВАННЫХ ИОНОВ В СПЛАВЕ 36НХТЮ.....	233
Туякбаев Б.Т., Скаков М.К., Ахметжанов Б.К., Ерболатулы Д. УСТАЛОСТНЫЕ РАЗРУШЕНИЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ СТАРЕЮЩЕГО СПЛАВА 36НХТЮ.....	238
Увалиев Б.К., Скаков М.К., Попова Н.А. ЭЛЕКТРОННО-МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МАТРИЦЫ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ СТАЛИ 30ХГСА.....	244
Ердыбаева Н.К. КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ МОЩНЫМ ИМПУЛЬСНЫМ ПУЧКОМ.....	250
Ердыбаева Н.К., Плотников С.В., Мамырбекова Г.К. СТРУКТУРНО-ФАЗОВЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ В МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ МОЩНЫМ ИМПУЛЬСНЫМ ПУЧКОМ.....	253
<i>Подсекция «Полимеры специального назначения для охраны окружающей среды, био-, нанотехнологии и медицины»</i>	
Доля Н.А., Светличный Д.С., Ибраева Ж.Е., Кудайбергенов С.Е. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И КАТАЛИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛИМЕР- ПРОТЕКТИРОВАННЫХ И ГЕЛЬ-ИММОБИЛИЗОВАННЫХ НАНОЧАСТИЦ ПАЛЛАДИЯ.....	256

Zhunusbekova N.M.  
BIOPOLYMER COMPLEXES BASED ON ACTIVATED CHITOSAN  
AND CO(II)-PORPHYRIN.....

262

Татыханова Г.С., Ибраева Ж.Е., Оралханов С., Тусупбаев Н.К., Кудайбергенов С.Е.  
СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОЛИМЕРОВ С МОЛЕКУЛЯРНЫМИ  
ОТПЕЧАТКАМИ (ПМО) ИЛИ «НАСТРОЕННЫХ СОРБЕНТОВ».....

266