СОДЕРЖАНИЕ

Физика

*Бакытов Д., Курманбеков А.С., ИсламовР.А., Парецкая Н.А., Тамазян Р.А., Токмолдин С.Ж., Мартиросян К.С., Ильин А.И.* Комплексообразование калия с иодом и некоторыми органическими лигандами, структура и свойства

образующихся соединений 5

Химия

Алибеков Р.С., B.De Meulenaer, Серикбай Ф.Т. Химический анализ мягкого сыра с плесенью созретого

с Penicillium caseicolum 17

Экономика

Ламбекова А.Н., Нургалиева А.М. Содержание, цели и задачи внутреннего контроля в банках 24

Биология

Сейлгазина С., Потороко И., Джаманова Г., ^йгельдина A. Влияние условий окружающей среды на поглощение

элементов питания эспарцетом 28

Технические науки

Сахметова Г.Е., Бренер А.М., Дильман В.В., Балабеков О.С., Ковалев Д.А. Особенности моделирования

процессов передачи тепла и массы и масштабный переход в реакторах производства биогаза 34

Генбач А.А., Джаманкулова Н.О. Исследование и расчет высокофорсированного капиллярно-пористого

теплообменника 41

Калимолдаев М.Н., Бияшев Р.Г., Рог О.А. Применение логики для построения моделей разграничения доступа

к информации 48

Суримбаев Б.Н., Байконурова А.О., Болотова Л.С. Исследование процесса гравитационного обогащения

золотосодержащих сульфидных руд 55

Машеков С.А., Нуртазаев А.Е., Нугман Е.З., Абсадыков Б.Н., Машекова А.С. Имитационное моделирование

изгиба валков при прокатке тонких полос в пятиклетевом продольно-клиновом стане 61

Бектуреева Г.У., Койманова К.С., Мамитова А.Д., Мыцтыбаев А.Д., Сагатов Д.А., Достай Ш.С., Актаева У.Ж.,

Жуматаева С.Б., Шапалов Ш.К. Экструзионная обработка кормов и пищевых отходов 73

Абилжанулы Т., Абилжанов Д.Т., СолдатовВ.Т., АльшуринаА.С. Результаты определения эксплуатационно­технологических показателей опытного образца широкозахватного подборщика - измельчителя кормов пик-3,0 80

Сагындикова А . Исследования процесса сушки зерна посредством индукционных нагревателей методом

планирования многофакторного эксперимента 84

Жакупбекова А.Е.Университет как ситуационная модельи классификация проблемных ситуаций 92

Химия

Ахметкаримова Ж.С., Мулдахметов З.М., Ордабаева А.Т., Мулдахметов ЖХ., БайкеновМ.И., Дюсекенов А.М.,

Жакупова А.Н. Равновесно-кинетический анализ твердого углеводородного сырья 97

Закарина Н.А., Айтуганова Ш.Ж., Волкова Л.Д., Ким О.К. Испытания активности модифицированного лантаном

HY-цеолитного катализатора на Al(2,5)NaHMM в укрупнённых лабораторных реакторах 103

Мулдахметов З.М. Состояние и проблемы развития научных исследований в институте органического синтеза и углехимии РК 113

Биология

Булгакова О.В., Жабаева Д.Б., Берсимбаев Р.И. Роль микроРНК miR-155-5p в патогенезе рака легкого 121

Жумабаева Б.А., Джангалина Э.Д., Айташева З.Г., Лебедева Л.П., ЗулпухарЖ.Т., Туысканова М. Определение

активности белковых компонентов семян фасоли обыкновенной в условиях алматинской области 130

Кедельбаев Б.Ш., Есимова А.М., Кудасова Д.Е., Рысбаева Г.С., Нарымбаева З.К.Исследование процесса получения из целлюлозы гуза-паи сахарного спирта методом гидролитического гидрирования в присутствии нанесенного медного

катализатора 140

Науки о Земле

Салихов Т.К. Географические закономерности распределения растительного покрова на территории

проектируемого государственного природного резервата «Бокейорда» западно-казахстанской области 145

Общественные науки

Абдрасилов Т., Калдыбай К., НурматовЖ. Проблема человека в исламской философии 155

Бактиярова А. Ж. Основные проблемы и текущая ситуация в сельскохозяйственном секторе Республики

Казахстан 164

Болтаева А. Развитие социальной ответственности бизнеса в Казахстане 173

Косдаулетова Р. Е., Доскалиева Б. Б., Ярдякова И. В. Современные направления развития казахстанского

менеджмента 180

Жумакаева Б. Д. Политическое поведение как объект исследования политической науки 188

Купешова С.Т., Кареке Г.Т. Построение эффективной системы управления рисками инновационного проекта

в условиях высокой неопределенности 194

Мухтарова К.С., Ахметова З.Б., Ким И.А. Инфраструктура развития интернет-маркетинга в странах ЕАЭС 200

Насимов М. О., Паридинова Б. Ж. Светская политическая мысль эпохи Возрождения и политические идеи

европейского Просвещения 207

Серикова М.А. Проблемы организации аудита эффективности налогового администрирования 215

Тазабекова А. Ч. Тенденции развития предпринимательства в промышленности города Алматы 225

Темирбаева Д. М. Доходы домохозяйств с детьми в Казахстане: тенденции и особенности распределения 233

Торланбаева К. У. Чокан Валиханов о мусульманстве у казахов 244