Оганесянц Л.А., Хуршудян С.А., Галстян А.Г., Семипятный В.К., Рябова Л.Е., Вафин Р.Р., Нурмухамбетова Д.Е.,Асембаева Э.К. Базовые матрицы - инвариантные цифровые идентификаторы пищевых продуктов 6

Туровская С.Н., Галстян А.Г., Петров А.Н., Радаева И.А., Илларионова Е.Е., Рябова А.Е. .Асембаева Э.К., Нурмуханбетова Д.Е. Научно-практический потенциал молочных продуктов специального назначения 16

Машеков С.Л., Киянбекова JI.P., Алшынова А.М., Машекова А.С., Смаилова Г.А., Уразбаева Р.Е., Тусупкалиева Э.Л. Исследование качества горячекатаных тонких полос полученных прокаткой в продольно-клиновом стане 23

Касымканова Х., Джангулова Г, Бексеитова Р., Милетенко Н., Байдаулетова Г., Туреханова В., Жалгасбеков Е., Шмарова И.Экспресс-оценка геомеханического состояния горного массива и разработка способов его упрочнения и укрепления для экологически безопасной разработки месторождений полезных ископаемых в сложных горно-геологических и горнотехнических условиях 37

Калимолдаев М.Н., Пак И. Т., Байпакбаева С.Т., Мун Г.А., Шалтыкова Д.Б., Сулейменов И.Э.Методологическая основа стратегии развития систем искусственного интеллекта в Республике Казахстан в свете Послания Президента РК от 5 октября 2018 г 47

Кабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Саидахметов П.А., Кеделбаев Б.Ш., Абдраимов Р. Т., Уалиханова Б. С.Расчет и визуализация поля коаксиального кабеля по которому течет постоянный ток 55

Искакбаев A.IL, Телтаев Б.Б., Енсебаева Г.М., Кутимов К.С.Компьютерное моделирование ползучести наследственных материалов ядром Абеля 66

Шокобаев Н.М., Журинов М.Ж., Жумабаева Д.С.,Иванов Н.С., Абильмагжанов А.З. Разработка сорбционной технологии извлечения редкоземельных металлов из растворов подземного скважинного выщелачивания урана 77

Кабылбеков К.А., Абдрахманова Х.К., Саидахметов П.А., Мусаев Ж.М., Исаев Е.Б., Аширбаев Х.А. Расчет и визуализация движения тела под действием силы тяготения и силы сопротивления среды 85

Баешов А., Баешова А.К., Абдувалиева У.А., Журинов М.Формирование ультрадисперсного медного порошка в прикатодном пространстве 95

Тулешов А.К., Джомартов А.А. Определение диссипативных параметров кривошипного пресса 102

Кабылбеков К.А., Дасибеков А.Д., Абдрахманова Х.К., Саидахметов П.А., Исаев Е.Б., Урмашев Б.Л. Расчет и визуализация колебательных систем 110

Исмаилова А.А., Канаев А. Т., Жалгасулы Н., Магауия Есжан, Мамонов А.Г.Технология освоения засоленных земель с использованием препаратов из бурого угля 120

Ануарбеков К.К., Алдиярова А.Е., Кайпбаев Е.Т., Алгирдас Р., Мендибаева Г.Ж. Эксплуатация оросительных систем сточных вод 129

Вуйцик В., Калижанова А.У., Кашаганова Г.Б., Картбаев Т.С., Досжанова А.А., Маликова Ф.У.,Таурбекова А.Л. Исследование и оптимизация параметров волоконно-оптических решеток Брэгга 137

Мынбаева Б.Н., Муздыбаева К.К., Таныбаева А.К., Пацаева С.В., Хунджуа Д.Л., Тлебаев К.Б. Геолого-морфологические и флуоресцентные характеристики, используемые в оценке загрязнения почв г. Алматы.... 153

Ракишев Б.Р., Шашенко А.Н., Ковров А.С.Тенденции развития представлений о разрушении горных пород 161

Шеров К.Т., Сихимбаев М.Р., Абсадыков Б.Н., Снхимбаева Д.Р., Бузауова Т.М., Карсакова Н.Ж,Габдысалык Р.Повышение точности контроля и снижения трудоемкости пригонки направляющих металлорежущих станков 170

Ергалиев Т.К., Пирогова Т.Е. Поздне-нижнекембрийские и среднекембрийские осадочные разрезы маяжонской и атейской свит хребта Шынгыз (Восточный Казахстан) 180

Антоненко А.А., Ходжимуратова А. Т., Тугайбаева Д.Б., Нурдаулетова З.Ж., Медешова Н.А. Свинцово-цинковые карсты шаймерденовского типа 190

Беспаев Х.А., Мукаева А.Е., Гребенников С.И. Общие закономерности формирования и размещения и прогнозно-поисковые критерии золоторудных месторождений в черносланцевых толщах западно-калбинского пояса Восточного Казахстана 198

Сейтмуратова Э.Ю., Зейлик Б.С., Даутбеков Д.О., Баратов Р.Т.Прогнозирование месторождений металлических полезных ископаемых на основе принципов ударно-взрывной тектоники и использовании данных

дистанционного зондирования земли 210

Третьяков А.В., Нигматова С.А., Габитова У.Б.Основные закономерности локализации палеоген-неогеновых россыпей Калбы (Восточный Казахстан) 221