

СОДЕРЖАНИЕ

МАШИНОСТРОЕНИЕ

- В.А. Черных, А.И. Аткишкин, Е.С. Макаренков, М.В. Песин
УВЕЛИЧЕНИЕ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ИЗДЕЛИЙ
ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ
УПРОЧНЯЮЩЕЙ ОБРАБОТКИ..... 9
- Е.О. Бабкин, С.П. Ковко, О.В. Силина
ПОЛУЧЕНИЕ ПРОЧНОГО СОЕДИНЕНИЯ
БИМЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПАРЫ
ДЛЯ НАСОСНО-КОМПРЕССОРНЫХ ТРУБ 14
- И.А. Рожков, Е.М. Федосеева, Т.В. Ольшанская
АНАЛИЗ ОБРАЗОВАНИЯ ВОЗМОЖНЫХ ФАЗ
ПРИ РАВНОВЕСНОЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ
В АЛЮМИНИЕВОМ СПЛАВЕ ПРИ СВАРКЕ
MIG ПРОВОЛОКОЙ СВ-АМГ63..... 22

ДОБЫЧА И ПЕРЕРАБОТКА НЕФТИ, ГАЗА И ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

- Д.О. Бартов, А.В. Соромотин
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЧЕРЕДУЮЩЕГОСЯ ВОДОГАЗОВОГО
ВОЗДЕЙСТВИЯ В УСЛОВИЯХ КАРБОНАТНЫХ
КОЛЛЕКТОРОВ ВОЛГО-УРАЛЬСКОЙ
НЕФТЕГАЗОНОСНОЙ ПРОВИНЦИИ..... 30
- К.А. Равелев
ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ КАРБОНАТНОСТИ ГОРНОЙ
ПОРОДЫ НА ПОДБОР ОПТИМАЛЬНОГО ТЕМПА
НАГНЕТАНИЯ КИСЛОТНОГО СОСТАВА В ПЛАСТ
ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОБРАБОТКИ ПРИЗАБОЙНОЙ ЗОНЫ 35
- С.В. Гришко, И.О. Свизева, Е.А. Гришко
КООРДИНИРОВАНИЕ УГЛОВ ЗДАНИЙ
ПРИ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ СЪЕМКЕ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГНСС-ТЕХНОЛОГИЙ 43
- В.В. Мусихин, Е.С. Богданец, В.А. Тютюкова
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БЕСПИЛОТНОГО
ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ДЛЯ КАДАСТРОВЫХ ЦЕЛЕЙ 50
- А.В. Козлов, К.А. Вяткин
ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИКИ ОБРАЗОВАНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ
ОТЛОЖЕНИЙ ЗАБОЙНЫХ И ЛИНЕЙНЫХ ПРОБ
НЕФТЕДОБЫВАЮЩИХ СКАЖИН 58

К.Х. Атиях Касим ВСКРЫТИЕ ПЛАСТОВ С АНОМАЛЬНО НИЗКИМИ ПЛАСТОВЫМИ ДАВЛЕНИЯМИ НА ДЕПРЕССИИ.....	63
Абдулкадхим Осамах Мохаммед АНАЛИЗ ВЫБОРА ПРОТИВОВЫБРОСОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ	69
А.И. Аджам ПРОБЛЕМА ПРИХВАТОВ БУРИЛЬНЫХ И ОБСАДНЫХ КОЛОНН	78
А.О. Киселев, Д.А. Самодуров ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ ОСЕДАНИЙ ПОДРАБАТЫВАЕМОЙ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ В РАЙОНЕ 2СЗП 2 ЗАПАДНОГО БЛОКА БАЛАХОНЦЕВСКОГО И ПАЛАШЕРСКОГО УЧАСТКА ВКМКС УСОЛЬСКОГО КАЛИЙНОГО КОМБИНАТА ООО «МИНЕРАЛЬНО-ХИМИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ ЕВРОХИМ»	87

УРБАНИСТИКА. СТРОИТЕЛЬСТВО. АРХИТЕКТУРА

К.С. Шептунова ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕОТУБОВ В НЕФТЯНОЙ ОТРАСЛИ	97
---	----

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Е.В. Белов «БЕРЕЖЛИВЫЕ» ТЕХНОЛОГИИ В УПРАВЛЕНИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКИМИ РЕСУРСАМИ, ОЦЕНКА ВОВЛЕЧЕННОСТИ ПЕРСОНАЛА НА ПРЕДПРИЯТИИ.....	105
К.Ю. Золотарева АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ СТАРТА И РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МОЛОДЫХ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ	115
А.В. Сапожникова ФОРМЫ СТИМУЛИРОВАНИЯ ТРУДА В ОЦЕНКАХ РАБОТНИКОВ	125
Я.С. Летова, А.А. Терехова СРАВНЕНИЕ ЭКОНОМИК РОССИИ И ГЕРМАНИИ С ПОМОЩЬЮ ЦИКЛИЧЕСКИХ КОЛЕБАНИЙ	132
Л.Р. Копылова САМОЗАНЯТОСТЬ КАК ПРЕДМЕТ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА.....	140
Е.А. Боброва, В.А. Елисеева, Д.А. Катаева ВЛИЯНИЕ ВНЕШНОСТИ НА СОЦИАЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ МОЛОДЕЖИ	149

Е.В. Погорелова, Е.Е. Жуланов ИННОВАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО И НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	159
В.А. Елисеева ДЕТСКО-РОДИТЕЛЬСКИЕ КОНФЛИКТЫ.....	171
Я.О. Баяндина ОТНОШЕНИЕ ПЕРМСКОЙ МОЛОДЕЖИ К ФЕНОМЕНУ «ЧАЙЛДФРИ»	184
А.В. Сапожникова ОСОБЕННОСТИ МЕЖЛИЧНОСТНЫХ ОТНОШЕНИЙ В СТУДЕНЧЕСКОЙ ГРУППЕ ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	192
А.Е. Аппельганц, Я.С. Летова ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ИНСТИТУТОВ СТРАТЕГИИ НИЗКОУГЛЕРОДНОЙ ЭКОНОМИКИ	198

БИОМЕХАНИКА

Г.З. Кляйн, М.А. Осипенко СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ИЗМЕРЕНИЙ ФЛУОРЕСЦЕНЦИИ ХЛОРОФИЛЛА ХВОИ СОСНЫ.....	205
ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ СТАТЕЙ	213