

*Н. М. Смольянинова, К. К. Страмковская*

НЕФТЬ И ГАЗОВЫЙ КОНДЕНСАТ ЛУГИНЕЦКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

*Б. Н. Исаев, Ю. И. Сыч, Я. И. Пинковский, Н. В. Бергштейн, Ф. И. Хуторянский, С. Ш. Гершуни*  
ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБЕССОЛИВАНИЯ НЕФТИ В ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ  
ЭЛЕКТРОДЕГИДРАТОРАХ

*Т. Х. Мелик-Ахназаров, В. А. Басов, А. В. Агафонов, Ю. С. Коган, Р. С. Лившиц, В. А. Станкевич, Г. Н. Чернакова, Ф. И. Зейналов, Г. С. Ииханов, И. Д. Шляховский, Э. А. Гусейнов*  
ОСВОЕНИЕ НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ ДВУХСТАДИЙНОГО СТУПЕНЧАТО-  
ПРОТИВОТОЧНОГО КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА

*А. И. Стехун, Т. С. Иванова, Л. И. Осипова, А. И. Сумская*  
ИССЛЕДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА БЕНЗИНОВ КОКСОВАНИЯ НЕФТЯНЫХ  
ОСТАТКОВ

*Е. М. Варшавер, Л. К. Вассерман, М. Г. Митрофанов, Л. В. Покусаева*  
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ВЫСОКОИНДЕКСНЫХ ОСТАТОЧНЫХ  
МАСЕЛ ИЗ МАНГЫШЛАКСКОЙ НЕФТИ

*И. А. Михайлов, М. М. Чернышева, С. З. Левинсон*  
АДСОРБЦИОННАЯ ОЧИСТКА НЕФТЕПРОДУКТОВ ДВИЖУЩИМСЯ АДСОРБЕНТОМ ПРИ  
ПАРАЛЛЕЛЬНОМ КОНТАКТИРОВАНИИ РАБОЧИХ ПОТОКОВ – В ПРЯМОТОКЕ

*А. А. Гундырев, Л. П. Казакова, М. В. Карайбог*  
ВЛИЯНИЕ СПИРТОВ НА КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ КАРБАМИДА С ТВЕРДЫМИ  
ПАРАФИНАМИ

*Л. А. Бронштейн, Ю. Н. Шехтер, В. М. Школьников, Н. Н. Сидорова*  
МЕЖМОЛЕКУЛЯРНОЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПАРАФИНО-НАФТЕНОВЫХ И  
АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ МИНЕРАЛЬНЫХ МАСЕЛ

*Р. Б. Гун, П. П. Пажитнова, Н. М. Скопина, Д. В. Иванюков, Э. Ф. Каминский, Л. Н. Шабалина*  
ЗАВИСИМОСТЬ ОКИСЛЕНИЯ ГУДРОНА ОТ РАСХОДА ВОЗДУХА В ПРИСУТСТВИИ  
ХЛОРНОГО ЖЕЛЕЗА

*Н. М. Зайдман, Ю. А. Савостин, Н. Г. Кожевникова*  
О СВЯЗИ ИСТИННОЙ УДЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ АЛЮМО-ПЛАТИНОВЫХ  
КАТАЛИЗАТОРОВ С ИХ УСТОЙЧИВОСТЬЮ В РЕАКЦИИ ДЕГИДРИРОВАНИЯ  
ЦИКЛОГЕКСАНА

*Н. П. Поезд, Е. Д. Радченко, В. М. Корнус, Д. Ф. Поезд, И. П. Титов, И. П. Басманов, И. М. Колесников*  
ИССЛЕДОВАНИЕ УСЛОВИЙ ПОЛУЧЕНИЯ ОСНОВНОГО СУЛЬФАТА АЛЮМИНИЯ  
РАСТВОРЕНИЕМ ГЛИНОЗЕМА В СЕРНОЙ КИСЛОТЕ

*В. И. Губернский, Е. А. Шапиро, Л. Л. Савранская, И. Л. Покотилова*  
ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ВЕЛИЧИНУ ПОКАЗАТЕЛЯ ФОНДООТДАЧИ В  
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ И НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

*Г. С. Пономарев, Е. В. Донат*  
ПРЕДЕЛЫ СУЩЕСТВОВАНИЯ ВЗВЕШЕННОГО СЛОЯ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ В АППАРАТЕ С  
ПРОВАЛЬНОЙ РЕШЕТКОЙ

*Г. Д. Кавецкий, Л. В. Никонов, Н. Г. Крохин*

ТЕПЛООБМЕН В ВИБРОАЭРОПСЕВДООЖИЖЕННОМ СЛОЕ ПРИ РАДИАЦИОННО-КОНВЕКЦИОННОМ ПОДВОДЕ ТЕПЛА

*М. М. Крипс*

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТЕЙ МЕЖДУ СВОЙСТВАМИ ДИЗЕЛЬНЫХ МАСЕЛ И СОСТОЯНИЕМ ДВИГАТЕЛЯ

*В. А. Гладких, Е. П. Серегин, В. В. Сашевский, А. Л. Иванов, Ю. П. Макаров*

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ РЕАКТИВНЫХ ТОПЛИВ В ДИНАМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

*С. Г. Поляков, В. А. Кузнецов, Ю. Г. Котлов*

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩИХ ЖИДКОСТЕЙ

*В. В. Матвеев, Г. И. Болдашев*

ВЛИЯНИЕ ПРИСАДОК В ТРАНСМИССИОННЫХ МАСЛАХ НА СНИЖЕНИЕ АБРАЗИВНОГО ИЗНОСА ДЕТАЛЕЙ

*В. А. Дагаев, А. А. Шишигин, Н. А. Терентьева, Р. К. Марченко, В. И. Шаблий*

ОЦЕНКА СТАБИЛЬНОСТИ СУДОВЫХ МОТОРНЫХ МАСЕЛ ПРИ ОБВОДНЕНИИ ПО ДАННЫМ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА

*Г. А. Круглов, Ю. Е. Раскин*

ОЦЕНКА ГОРЮЧЕСТИ ГИДРОЖИДКОСТЕЙ ПО КИСЛОРОДНОМУ ИНДЕКСУ

*Л. Л. Волощук, Н. Л. Гуревич, Я. М. Слободин, В. Н. Дронов*

ИЗМЕРЕНИЕ МОЛЕКУЛЯРНОГО ВЕСА ТЕХНИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ МЕТОДОМ ИТЭК