

**№4 1956**

*Н. М. Индюков, М. И. Рустамов, Г. М. Шнейншнайдер*

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ЦИРКУЛИРУЮЩЕГО КАТАЛИЗАТОРА В СИСТЕМЕ  
КРЕКИНГА С ДВИЖУЩИМСЯ ПОРОШКООБРАЗНЫМ КАТАЛИЗАТОРОМ

*А. Н. Баширов, С. М. Локтев*

ИЗУЧЕНИЕ СИНТЕЗА ИЗ ОКИСИ УГЛЕРОДА И ВОДОРОДА НАД  
КИЗЕЛЬГУРОВЫМИ КАТАЛИЗАТОРАМИ

*М. Г. Руденко, В. Н. Громова*

О ЗАВИСИМОСТИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СИНТЕТИЧЕСКИХ МАСЕЛ  
ОТ СТРОЕНИЯ ИСХОДНЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ

*Т. А. Кухаренко, З. А. Рыжова*

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВЫВЕТРИВАНИЯ КАМЕННЫХ УГЛЕЙ В  
ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПЕТРОГРАФИЧЕСКОГО СОСТАВА

*Н. Ф. Кайдаш, С. М. Лившиц*

ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕТОНАЦИОННОЙ СТОЙКОСТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ БЕНЗИНОВ  
НА ДВИГАТЕЛЕ ЗИС-120

*Ю. С. Заславский, С. Э. Крейн, Р. Н. Шнеерова, Г. И. Шор*

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ДЕЙСТВИЯ АНТИКОРРОЗИОННЫХ ПРИСАДОК К  
МАСЛАМ МЕТОДОМ МЕЧЕННЫХ АТОМОВ

*А. И. Пискунова*

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ИСПАРЯЕМОСТИ ТЯЖЕЛЫХ ЦИЛИНДРОВЫХ  
МАСЕЛ

*Л. И. Пигузова*

К ВОПРОСУ О ХИМИЧЕСКОЙ ПРИРОДЕ И ДЕЙСТВИИ АЛЮМОХРОМОВОГО  
КАТАЛИЗАТОРА

*А. Б. Виннер, К. К. Папок*

ОСАДКООБРАЗОВАНИЕ В АВТОМОБИЛЬНЫХ КАРБЮРАТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЯХ

*В. И. Шарпов*

ВЛИЯНИЕ ВОДЫ НА УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИСАДОК В МОТОРНЫХ МАСЛАХ

*П. М. Лозгачев*

К ВОПРОСУ О РАСХОДЕ ТЕПЛА ПРИ ПЕРЕГОНКЕ НЕФТИ

*С. Н. Александров, Я. Э. Шмуляковский, С. А. Алексеев*

ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАТРИЯ И КАЛИЯ В КАТАЛИЗАТОРАХ ПЛАМЕННЫМ МЕТОДОМ