

Информационная поддержка

ОАО «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП»),
ОАО «Научно-исследовательский и проектный институт нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности» (ОАО «ВНИПИнефть»)

Журнал зарегистрирован в Комитете по печати
Российской Федерации
Свидетельство о регистрации № 018580 от 05.03.99

Information support

The All-Russian Research Institute
for Oil Refining (VNII NP),
The Research and Design Institute of Oil-Refining
and Petrochemical Industry (OAO VNIPIneft)

The magazine is registered at the Press State Committee
of Russian Federation.
Registration Certificate 018580

12#2012
СОДЕРЖАНИЕ

В ПОЛЕ ЗРЕНИЯ

Чудиновских А.Л., Первушин А.Н.

Перспективы создания единого Всероссийского и
спытательного центра ГСМ (на примере автотракторных
смазочных материалов) _____ 3

**НЕФТЕПРОДУКТЫ: ТЕХНОЛОГИИ, ИННОВАЦИИ,
РЫНОК**

Емельянов В.Е., Шумовский О.Ю., Полухина И.П., Балашов Р.Д.

Влияние углеводородного состава бензиновых композиций
на эффективность действия метил-трет-бутилового эфира и
монометиланилина _____ 6

*Аббасов В.М., Мамедов Д.Н., Аббасзаде С.М., Абдуллаев С.Е.,
Исмаилов Т.А., Исмаилов М.А., Исмаилова Х.Р.*

Лабораторные и опытно-промышленные испытания
деэмульгатора «Хазар-24» _____ 9

*Мухамедзянова А.А., Мухамедзянов А.Т., Хайбуллин А.А.,
Будник В.А., Алябьев А.С., Гимаев Р.Н.*

Кинетика накопления групповых компонентов при
термокарбонизации тяжёлой смолы пиролиза углеводородного
сырья _____ 11

*Ярмолук Б.М., Антонов В.Н., Юдина В.В., Любинин И.А.,
Шкарапута Л.Н.*

Современные моторные масла – проблемы, тенденции,
перспективы (обзор) _____ 14

*Аббасов В.М., Абдуллаев Е.Ш., Агазаде Е.Дж., Гасанов Э.К.,
Агакишиева Х.М., Мамедханова С.А.*

Синтез и исследование консервационных жидкостей на основе
нитросоединений и амидов _____ 20

ЭКОЛОГИЯ и ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Зверева Э.Р., Ганина Л.В.

Разработка и внедрение карбонатной присадки к котельным
топливам _____ 24

Никитина А.А., Беляева А.С., Кунакова Р.В.

Технологические решения переработки кислых гудронов _____ 28

*Копылова Л.Е., Свитцов А.А., Лакина Т.А., Каширин А.О.,
Булатников В.В.*

Коалесцирующая фильтрация как метод очистки
нефтесодержащих сточных вод _____ 33

ХИММОТОЛОГИЯ

Чудиновских А.Л., Лашхи В.Л., Первушин А.Н.

Особенности формирования и назначение комплекса методов
лабораторной оценки моторных масел _____ 39

КОНФЕРЕНЦИИ. СЕМИНАРЫ. ВЫСТАВКИ _____ 42

ВЕСТНИК ВНИИ НП _____ 48

Перечень статей, опубликованных в 2012 г. _____ 49

12#2012
CONTENTS

IN SIGHT

Chudinovskikh A.L., Pervushin A.N.

Creation prospects of an unitary All-Russian test centre
of fuels and lubricants (motor and tractor lubricants as an
example) _____ 3

**PETROLEUM PRODUCTS: TECHNOLOGY, INNOVATION,
MARKET**

Emelyanov V.E., Shumovskiy O.Y., Poluhina I.P., Balashov R.D.

The influence of hydrocarbon groups in automobile gasolines on the
efficiency of monomethylaniline and methyl t-butyl ether, olefin
hydrocarbons _____ 6

*Abbasov V.M., Mamedov D.N., Abbaszade S.M., Abdullaev S.E.,
Ismailov T.A., Ismailov M.A., Ismailova H.R.*

Laboratory and semi-industrial tests of a new Khazar-24
demulsifier _____ 9

*Mukhamedzyanova A.A., Mukhamedzyanov A.T., Khaybullin A.A.,
Budnik V.A., Alyabev A.S., Gimayev R.N.*

The kinetics of group components accumulation during
heat treatment of heavy pyrolysis tar of hydrocarbon raw
material _____ 11

*Yarmolyuk B.M., Antonov V.N., Yudina V.V., Lyubinin I.A.,
Shkaraputa L.N.*

Up-date engine oils – problems, trends and prospects
(review) _____ 14

*Abbasov V.M., Abdullayev E.Sh., Agazade E.Dzh., Gasanov E.K.,
Agakishiyeva Kh.M., Mamedkhanova S.A.*

Synthesis and research of preservation fluids on basis nitro-
compounds and amidoamines _____ 20

ECOLOGY and INDUSTRIAL SAFETY

Zvereva E., Ganina L.

Development and implementation of the carbonate
additive for boiler fuels _____ 24

Nikitina A.A., Beliaeva A.S., Kunakova R.V.

Technological decisions of the acid tars processing _____ 28

*Kopylova L.E., Svittsov A.A., Lakina T.A., Kashirin A.O.,
Bulatnikov V.V.*

Coalescing filtration as a method of oil-containing sewage
purification _____ 33

CHEMMOTOLOGY

Chudinovskikh A.L., Lashkhi V.L., Pervushin A.N.

Features of formation of methods of laboratory
assessment of motor oils _____ 39

CONFERENCES. SEMINARS. EXHIBITIONS _____ 42

The VNIINP BULLETIN _____ 48

LIST of ARTICLES published in the Journal in 2012 _____ 49