

Тема: Способы очистки воды от нефти

Ключевые слова:

Очистка воды

ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 352933 из 38105056		
№	Публикация	Цит.
1 ☐ 	АДСОРБЦИОННАЯ ОЧИСТКА - ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД И ПОДГОТОВКИ ВОДЫ ДЛЯ ХОЗЯЙСТВЕННО - ПИТЬЕВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ <i>Корнева Д.А., Куров Л.Н.</i> Успехи современного естествознания. 2011. № 7. С. 129.	4
2 ☐ 	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СРЕДСТВА ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ, СРЕДСТВО И СПОСОБ ОЧИСТКИ ВОДЫ <i>Бакош Т.П., Боа Я., Зырянов Д.В., Исаков В.Ф., Крыльцов Е.В., Кружели Ш., Матюшина И.М., Машанов А.В., Томбац Г.М., Цако Л.К.</i> Патент на изобретение RU 2552548 C1, 10.06.2015. Заявка № 2013153387/05 от 03.12.2013.	0
3 ☐ 	СПОСОБ НЕПРЕРЫВНОЙ ИНТЕНСИВНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД И УСТАНОВКА НЕПРЕРЫВНОЙ ИНТЕНСИВНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД <i>Бобылев Ю.О.</i> Патент на изобретение RU 2414434 C1, 20.03.2011. Заявка № 2009137398/05 от 09.10.2009.	2
4 ☐ 	СПОСОБ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД И КОМПАКТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД <i>Бобылев Ю.О.</i> Патент на изобретение RU 2422380 C1, 27.06.2011. Заявка № 2010102481/05 от 27.01.2010.	5

Ключевые слова:

Загрязнение нефтью

ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 4023 из 38105056		
№	Публикация	Цит.
1 ☐ 	СТРОГАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УЩЕРБ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ НЕФТЬЮ С СУДОВ <i>Динь Т.М.Л.</i> Вопросы устойчивого развития общества. 2020. № 5. С. 242-244.	0
2 ☐ 	IMPACT OF CRUDE OIL POLLUTION IN YENAGOA COMMUNITY IN NIGER DELTA REGION OF NIGERIA <i>Eyo J.E., Chiadighikaobi P.C.</i> Экономика строительства. 2021. № 1 (67). С. 65-71.	0
3 ☐	OIL POLLUTION AND OIL CLEAN-UP IN RUSSIA AND THE WORLD <i>Khartukov E.M.</i> Евразийское пространство: экономика, право, общество. 2021. № 2. С. 42-49.	0
4 ☐ 	ՆԱԿԹԸ ՈՐՊԵՏ ԵՐԶԱԿԱ ՄԻՋԱԿԱՅՐԻ ԱՂՏՈՏՄԱՆ ԱՂԲՅՈՒՐ <i>Անուկյան Տիգրան Դավիթի, Դավիթ Գևորգի Հակոբյան, Սպարտակ Հովհաննեսի Սարգսյան</i> Актуальные научные исследования в современном мире. 2021. № 10-8 (78). С. 131-137.	0
5 ☐ 	ИССЛЕДОВАНИЕ АССОЦИИРОВАННЫХ С НЕФТЬЮ БАКТЕРИЙ, ПРИНИМАЮЩИХ УЧАСТИЕ В ЕСТЕСТВЕННОМ ОЧИЩЕНИИ ЧЕРНОГО МОРЯ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПРОДУКТАМИ НЕФТИ <i>Иванов С.В., Мамедова А.М., Абдурашидова Э.Л., Доненко Е.С.</i> Modern Science. 2019. № 4-1. С. 29-32.	0

Ключевые слова:

Нефть

	ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 98395 из 38105056	
№	Публикация	Цит.
1	OIL POLLUTION AND OIL CLEAN-UP IN RUSSIA AND THE WORLD ☐ <i>Khartukov E.M.</i> Евразийское пространство: экономика, право, общество. 2021. № 2. С. 42-49.	0
2	NON-TRADITIONAL OILS: ANALYSIS OF REGIONAL DISTRIBUTION AND RESERVES OF HEAVY OIL AND NATURAL BITUMEN ☐ <i>Yarboboev T., Sultanov Sh., Aminov F., Navotova D.</i>  Bulletin of Science and Practice. 2020. Т. 6. № 7. С. 226-234.	0
3	ГЕОГРАФИЯ ТЯЖЕЛОЙ НЕФТИ И ИСТОРИЯ ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (ПО МАТЕРИАЛАМ МУЗЕЯ НЕФТИ ИНСТИТУТА ХИМИИ НЕФТИ СО РАН) ☐ <i>Яценко И.Г.</i> В сборнике: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИИ МУЗЕЕВ И МУЗЕЕВЕДЕНИЯ. материалы III Всероссийской научно-практической конференции. Институт истории СО РАН. 2017. С. 197-201.	0
4	ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ "ЭНЕРГАЗ" ОБЕСПЕЧИТ ТОПЛИВОМ ПЕЧИ ПРЯМОГО НАГРЕВА НЕФТИ НА УСТАНОВКЕ ПОДГОТОВКИ НЕФТИ "УСА-ТЯЖЕЛАЯ НЕФТЬ" ☐  Территория Нефтегаз. 2020. № 7-8. С. 6-10.	0

Статьи:

Галиулин Рауф Валневич. Очистка почвы от нефти как способ защиты грунтовых вод от загрязнения / Галиулин Р.С., Галиулина Р.А., Башкин В.Н. // Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение – 2015. – № 11 (95). – с. 22-25

ОЧИСТКА ПОЧВЫ ОТ НЕФТИ КАК СПОСОБ ЗАЩИТЫ ГРУНТОВЫХ ВОД ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ

ГАЛИУЛИН Р.В.¹, ГАЛИУЛИНА Р.А.¹, БАШКИН В.Н.²

¹ Институт фундаментальных проблем биологии РАН

² Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 11 (95) Год: 2015 Страницы: 22-25

ЖУРНАЛ:

ВОДООЧИСТКА. ВОДОПОДГОТОВКА. ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Учредители: ООО "Издательский дом "Орион"

ISSN: 2072-2710

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ФИЗИЧЕСКИ НАРУШЕННАЯ ПОЧВА, НЕФТЬ, ЗАГРЯЗНЕНИЕ, ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ, ЗАЩИТА, БИОКОМПСТ, РАЗЛОЖЕНИЕ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТИ

АННОТАЦИЯ:

Оценивается эффективность способа защиты грунтовых вод от загрязнения нефтью, поступающей из физически нарушенной почвы. Сущность данного способа заключается в очистке почвы посредством внесения в нее биокomпоста для ускоренного микробиологического разложения углеводородов нефти.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- | | |
|---|---|
|  Входит в РИНЦ®: да |  Цитирований в РИНЦ®: 2 |
|  Входит в ядро РИНЦ®: нет |  Цитирований из ядра РИНЦ®: 1 |
|  Входит в Scopus®: |  Цитирований в Scopus®: |
|  Входит в Web of Science®: |  Цитирований в Web of Science®: |
|  Норм. цитируемость по журналу: 4,859 |  Импаkт-фактор журнала в РИНЦ: 0,129 |
|  Норм. цитируемость по направлению: 0,471 |  Дециль в рейтинге по направлению: 5 |
|  Тематическое направление: Chemical sciences | |
|  Рубрика ГРНТИ: Сельское и лесное хозяйство | |

Шакирова (Куркина) Виктория Викторовна. Способ очистки сточных вод от углеводородов нефти и нефтепродуктов / Шакирова В.В., Садомцева О.С., Джигола Л.А., Елина В.В., Цаплин Д.Е., Шустова Н.Ю. // Экологические системы и приборы – 2015 - № 1 – с. 34-39

СПОСОБ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТ УГЛЕВОДОРОДОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

ШАКИРОВА В.В. ¹, САДОМЦЕВА О.С. ¹, ДЖИГОЛА Л.А. ¹, ЕЛИНА В.В. ¹,
ЦАПЛИН Д.Е. ¹, ШУСТОВА Н.Ю. ¹

¹ Астраханский государственный университет

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 1 Год: 2015 Страницы: 34-39

ЖУРНАЛ:

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ПРИБОРЫ

Учредители: Издательство "Научтехлитиздат"

ISSN: 2072-9952

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

НЕФТЬ НЕФТЕПРОДУКТЫ, АДсорбция, глины, сорбент, очистка, природные воды, сточные воды

АННОТАЦИЯ:

Работа посвящена использованию природных минеральных ресурсов Астраханской области в качестве нефтяных сорбентов, а также установлению соответствующего физико-химического базиса с целью решения ряда экологических проблем, связанных с очисткой сточных вод от углеводородов нефти и нефтепродуктов. В настоящем исследовании предпринята попытка оценить сорбционные качества глин Астраханского края по отношению к нефтепродуктам. Полученные экспериментальные данные по изучению термодинамики и кинетики адсорбции органических токсикантов послужили основой для разработки способа удаления из сточных вод различных продуктов нефтепереработки. Выявлено, что глины Астраханского региона достаточно эффективны и могут быть использованы в качестве нефтяных сорбентов в экологических и технологических целях.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- | | |
|--|---|
|  Входит в РИНЦ®: да |  Цитирований в РИНЦ®: 23 |
|  Входит в ядро РИНЦ®: да |  Цитирований из ядра РИНЦ®: 0 |
|  Входит в Scopus®: |  Цитирований в Scopus®: |
|  Входит в Web of Science®: |  Цитирований в Web of Science®: |
|  Норм. цитируемость по журналу: 5,154 |  Импакт-фактор журнала в РИНЦ: 0,323 |
|  Норм. цитируемость по направлению: 5,89 |  Дециль в рейтинге по направлению: 1 |
|  Тематическое направление: Electrical engineering, electronic engineering | |
|  Рубрика ГРНТИ: Химия / Физическая химия | |

Сироткина Екатерина Егоровна. Материалы для адсорбционной очистки воды от нефти и нефтепродуктов / Сироткина Е.Е., Новоселова Л.Ю. // Химия в интересах устойчивого развития – 2005. – № 3. – с. 359-377

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ АДОРБЦИОННОЙ ОЧИСТКИ ВОДЫ ОТ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

СИРОТКИНА Е.Е.¹, НОВОСЕЛОВА Л.Ю.¹

¹ Институт химии нефти Сибирского отделения РАН, проспект Академический, 3, Томск 634021 (Россия)

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Том: 13 Номер: 3 Год: 2005 Страницы: 359-377

УДК: 502.55, 628.192

ЖУРНАЛ:

ХИМИЯ В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Учредители: Сибирское отделение РАН, Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН, Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН, Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН, Федеральный исследовательский центр угля и углехимии СО РАН
ISSN: 0869-8538

АННОТАЦИЯ:

Обобщены наиболее интересные из описанных в литературе результаты по разработке и применению материалов для адсорбционной очистки воды от нефти и нефтепродуктов. Рассмотрены сорбенты, использующиеся как при ликвидации последствий аварийных разливов, так и при очистке нефтесодержащих сточных вод. Описаны природные (на растительной и минеральной основе), искусственные и синтетические сорбенты. Рассмотрены волокнистые (нетканые - в виде хаотически расположенных волокон, ваты, прессованные и др.) и используемые в дисперсном или гранулированном виде материалы. Отмечено, что комбинирование материалов, различных как по происхождению, так и по агрегатному состоянию, с проведением в случае необходимости дополнительной модификации (с целью усиления имеющихся или придания новых свойств) приводит к многократному повышению эффективности процесса очистки.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- | | |
|---|-------------------------------------|
| Входит в РИНЦ®: да | Цитирований в РИНЦ®: 108 |
| Входит в ядро РИНЦ®: да | Цитирований из ядра РИНЦ®: 45 |
| Входит в Scopus®: | Цитирований в Scopus®: |
| Входит в Web of Science®: да | Цитирований в Web of Science®: 0 |
| Норм. цитируемость по журналу: 9,96 | Импакт-фактор журнала в РИНЦ: 0,505 |
| Норм. цитируемость по направлению: 5,255 | Дециль в рейтинге по направлению: 1 |
| Тематическое направление: Chemical sciences | |
| Рубрика ГРНТИ: Химия | |

Гуславский Александр Игнатьевич. Перспективные технологии очистки воды и почвы от нефти и нефтепродуктов / Гуславский А.И., Канарская З.А. // Вестник Казанского технологического университета – 2011. – № 20. – с. 191-199

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ И ПОЧВЫ ОТ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

ГУСЛАВСКИЙ А.И. ¹, КАНАРСКАЯ З.А. ²

¹ НПФ «БИАР», Московская обл., Щелковский район

² Казанский национальный исследовательский технологический университет, 420015, г. Казань, ул. Карла Маркса, 68

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 20 Год: 2011 Страницы: 191-199

УДК: 66.074

ЖУРНАЛ:

ВЕСТНИК КАЗАНСКОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

НЕФТЬ, НЕФТЕПРОДУКТЫ, ВОДА, ПОЧВА, СПОСОБЫ ОЧИСТКИ

АННОТАЦИЯ:

Представлен обзор перспективных способов очистки воды и почвы от нефти и нефтепродуктов. Уделено внимание комбинированным методам очистки воды от нефтепродуктов, сочетающим гидромеханические, адсорбционные, биологические, каталитические и биокаталитические методы. Показана целесообразность применения жидкостных сепараторов и осадительно-фильтрующих центрифуг на беспроводной основе для очистки воды от нефтепродуктов в стационарных и судовых условиях.

The overview of advanced methods of water purification and soil from oil and oil products has been presented. Attention is paid to the combined methods of water purification from oil products combined with hydromechanical, adsorptional, biological, catalytic, and biocatalytic methods. Use of liquid separators, settling and filtering centrifuges based on wireless water purification from oil products in stationary and ship conditions have been presented.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

 Входит в РИНЦ®: да

 Входит в ядро РИНЦ®: нет

 Входит в Scopus®:

 Входит в Web of Science®:

 Норм. цитируемость по журналу: 2,485

 Норм. цитируемость по направлению: 1,425

 Тематическое направление: Chemical engineering

 Рубрика ГРНТИ: Биология

 Цитирований в РИНЦ®: 13

 Цитирований из ядра РИНЦ®: 0

 Цитирований в Scopus®:

 Цитирований в Web of Science®:

 Импакт-фактор журнала в РИНЦ:

 Дециль в рейтинге по направлению: 2

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Название показателя	Значение
Число публикаций на elibrary.ru	248
Число публикаций в РИНЦ	244
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	112
Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	1101
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	916
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	617
Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	11
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	11
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	7
Число публикаций, процитировавших работы автора	541
Число ссылок на самую цитируемую публикацию	82
Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	135 (55,3%)
Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	2,37
Индекс Хирша без учета самоцитирований	9
Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	10
Год первой публикации	1963
Число самоцитирований	236 (25,8%)
Число цитирований соавторами	464 (50,7%)
Число соавторов	213
Число статей в зарубежных журналах	29 (11,9%)
Число статей в российских журналах	106 (43,4%)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	99 (40,6%)
Число статей в российских переводных журналах	70 (28,7%)
Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	107 (43,9%)

Патенты:

Поисковый запрос:
— (72) Автор(ы): СИРОТКИНА ЕКАТЕРИНА ЕГОРОВНА

« 1 2 » К странице:

№	Номер документа	Дата публикации	Изображение	Название	Библ-ка
1.	2087475	(20.08.1997)		СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИМОРФНОЙ ФОРМЫ ФТАЛОЦИАНИНА МЕДИ	РИ
2.	2076887	(10.04.1997)		КОНЦЕНТРАТ КРАСИТЕЛЯ ДЛЯ ТАЛЬКОНАПОЛНЕННЫХ ПОЛИОЛЕФИНОВ И СПОСОБ ЕГО ПОЛУЧЕНИЯ	РИ
3.	2061541	(10.06.1996)		СОРБЕНТ ДЛЯ СБОРА НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ С ПОВЕРХНОСТИ ВОДЫ	РИ
4.	2063383	(10.07.1996)		СПОСОБ КОМПЛЕКСНОЙ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ СИЛЬНОЗАГРЯЗНЕННОЙ ВОДЫ	РИ
5.	2084445	(20.07.1997)		СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ФЕНИЛЕНДИАМИНОВ	НИЗ
6.	2087475	(20.08.1997)		СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИМОРФНОЙ ФОРМЫ ФТАЛОЦИАНИНА МЕДИ	НИЗ
7.	2061541	(10.06.1996)		СОРБЕНТ ДЛЯ СБОРА НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ С ПОВЕРХНОСТИ ВОДЫ	НИЗ
8.	2063383	(10.07.1996)		СПОСОБ КОМПЛЕКСНОЙ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ СИЛЬНОЗАГРЯЗНЕННОЙ ВОДЫ	НИЗ

У данного автора много патентов, много из которых связаны с различными сорбентами и способами очистки воды, что показывает заинтересованность автора в данной теме.

Автор: Галиулин рауф валневич

ОБЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
Название показателя	Значение
? Число публикаций на elibrary.ru	157
? Число публикаций в РИНЦ	157
? Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	52
? Число цитирований из публикаций на elibrary.ru	655
? Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	641
? Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	149
? Индекс Хирша по всем публикациям на elibrary.ru	10
? Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	10
? Индекс Хирша по ядру РИНЦ	2
? Число публикаций, процитировавших работы автора	513
? Число ссылок на самую цитируемую публикацию	204
? Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	81 (51,6%)
? Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	2,47
? Индекс Хирша без учета самоцитирований	10
? Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	6
? Год первой публикации	1978
? Число самоцитирований	24 (3,7%)
? Число цитирований соавторами	155 (24,2%)
? Число соавторов	71
? Число статей в зарубежных журналах	2 (1,3%)
? Число статей в российских журналах	146 (93,0%)
? Число статей в российских журналах из перечня ВАК	124 (79,0%)
? Число статей в российских переводных журналах	46 (29,3%)
? Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	146 (93,0%)

Патенты:

Поисковый запрос:

— (72) Автор(ы): Галиулин рауф валиевич

« < 1 > » К странице:

№	Номер документа	Дата публикации	Изображение	Название	Библ-ка
1.	2016148053	(07.06.2018)		СПОСОБ ИДЕНТИФИКАЦИИ ИСТОЧНИКА И ВРЕМЕНИ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И БИОЛОГИЧЕСКИХ СУБСТРАТОВ ЧЕЛОВЕКА ПЕСТИЦИДОМ ДДТ В РЕГИОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА	ЗИЗ
2.	2018133079	(17.03.2020)		СПОСОБ ДИАГНОСТИКИ ХРОНИЧЕСКОГО И АВАРИЙНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВ ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ ПОСРЕДСТВОМ АНАЛИЗА АКТИВНОСТИ ФЕРМЕНТА КАТАЛАЗЫ	ЗИЗ
3.	2611165	(21.02.2017)		СПОСОБ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕКУЛЬТИВАЦИИ НАРУШЕННЫХ ТУНДРОВЫХ ПОЧВ ПОСРЕДСТВОМ ВНЕСЕНИЯ МЕСТНОГО ТОРФА И ГУМАТА КАЛИЯ	НИЗ
4.	2610956	(17.02.2017)		СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ГУМАТА КАЛИЯ ИЗ МЕСТНЫХ ТОРФОВ ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА	РИ

Вывод: был проведен поиск статей по выбранной теме в научной электронной библиотеке, а также патентов изобретений, соответствующих данной тематике. По найденному числу документов, а также количеству цитирований данных документов можно сделать вывод о том, что тема достаточно актуальна, а также имеет перспективы развития.