



ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ОТДЕЛ ЛИЦЕНЗИЙ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТИ

ПАТЕНТЫ

В настоящий экспресс-бюллетень включается информация о новейших изобретениях по тематике Института, опубликованных в национальных бюллетенях, поступивших в патентную библиотеку.

Информационно-поисковая система Роспатента www.fips.ru

Подписаться можно в ОЛИС по тел. **21-64-590** или bpatent@jinr.ru

№ 8

август 2018 г.

197 - 217

ПОЛУПРОНИЦАЕМЫЕ МЕМБРАНЫ

- | | | | |
|------------|------------|-------------------|--|
| 197 | B01D 61/36 | 2 664 061 | Сааск А. УСТРОЙСТВО ДЛЯ МЕМБРАННОЙ ДИСТИЛЛЯЦИИ. БИПМ,23,2018. |
| 198 | B01D 71/62 | заявка 2016149821 | Тена А., Рангоу С., Шишатский С. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ПЕРЕГРУППИРОВАННЫХ РВХ, ТЕРМИЧЕСКИ ПЕРЕГРУППИРОВАННЫЕ РВХ И СОДЕРЖАЩИЕ ИХ МЕМБРАНЫ. БИПМ,23,2018. |
| 199 | B01D 71/66 | заявка 2017104929 | Фрибе А., Напирала Р., Байер-Гошюц А., Геблер Ю., Ульбрихт М., Эмин К.Х.Э. ДИАЛИЗНАЯ МЕМБРАНА И СПОСОБ ЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ. БИПМ,23,2018. |

НАНОТЕХНОЛОГИИ

- | | | | |
|------------|-----------|-----------|--|
| 200 | B82B 3/00 | 2 665 498 | Филоненко В.И., Козырев Е.Н., Сабанов В.Х., Беляева Т.Н., Аскеров Р.О., Гордеев Г.О., Ванеева Д.Д. СПОСОБ МОДИФИКАЦИИ ФОТОННОГО КРИСТАЛЛА НА ОСНОВЕ НАНОСТРУКТУРИРОВАННОГО ПОРИСТОГО АНОДНОГО ОКСИДА АЛЮМИНИЯ. БИПМ,25,2018. |
|------------|-----------|-----------|--|

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- 201** C12N 15/00 заявка 2017104660 Сэмьюэл Д., Петолино Д., Самбоджу Н., Уэбб С., Йо К. ОПОСРЕДОВАННАЯ НАНОЧАСТИЦАМИ ДОСТАВКА СИКВЕНС-СПЕЦИФИЧНЫХ НУКЛЕАЗ. БИПМ,23,2018.
- 202** C30B 29/34 2 666 445 Куросава С., Йосикава А., Камада К., Йокота Ю., Охаси Ю., Хорияй Т., Содзи Я., Мураками Р. КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ, СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КРИСТАЛЛА, ДЕТЕКТОР ИЗЛУЧЕНИЯ, ПРИБОР НЕРАЗРУШЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРИБОР ВИЗУАЛИЗАЦИИ. БИПМ,25,2018.
- 203** G01N 21/67 2 664 485 Забродин А.М., Забродин С.А. СПОСОБ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА РАСПЛАВЛЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ,23,2018.
- 204** G01N 23/02 2 665 330 Шазаль Д., Фьоре М. СПЕКТРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПЕКТРАЛЬНОЙ ДЕКОНВОЛЮЦИИ. БИПМ,25,2018.
- 205** G01N 23/04 2 664 260 Шнайдер Ж., Хилд Ф., Леклерк Ю., Ру С. СПОСОБ ОПИСАНИЯ ДЕТАЛИ. БИПМ,23,2018.
- 206** G01N 24/08 2 665 588 Вербин С.Ю., Запасский В.С., Козлов Г.Г., Рыжов И.И. ЛАЗЕРНЫЙ СПЕКТРОМЕТР МАГНИТНОГО РЕЗОНОНСА. БИПМ,25,2018.
- 207** G01N 27/417 2 665 792 Марков А.В. ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ КОМПОНЕНТА ГАЗОВОЙ СРЕДЫ. БИПМ,25,2018.
- 208** G01N 27/83 2 665 684 Романецкий И.А., Воробьев А.А., Новикас В.И. СПОСОБ ПРОВЕРКИ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НАДЁЖНОСТЬ УСТАНОВКИ МАГНИТОПРОВОДЯЩИХ ШУНТОВ НАД ВОЗДУШНЫМИ ЗАЗОРАМИ В ТОРОИДАЛЬНЫХ МАГНИТОПРОВОДАХ. БИПМ,25,2018.
- 209** G01N 29/04 2 666 158 Шишкин С.Р., Архипенков О.А., Уланов А.С., Будадин О.Н., Рыков А.Н., Бекаревич А.А. СПОСОБ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ИЗДЕЛИЙ. БИПМ,25,2018.

210 G01T 1/24 заявке 2017106884 Вербакел Ф., Ронда К.Р., Вечорек Х.К. ДЕТЕКТОР ИЗЛУЧЕНИЯ ПРЯМОГО ПРЕОБРАЗОВАНИЯ. БИПМ,25,2018.

ЯДЕРНЫЕ РЕАКТОРЫ

211 G21G 1/00 заявка 2017107069 Ст.Джордж Д., Крамп Д., Саймон Д., Стивенсон Н.Р. СОСТАВЫ Sn-117m ВЫСОКОЙ ЧИСТОТЫ И СПОСОБЫ ИХ ПРИГОТОВЛЕНИЯ. БИПМ,25,2018.

212 G21G 1/06 2 666 343 Мокров Ю.Г. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ АКТИНИЯ-225. БИПМ,25,2018.

213 G21G 4/04 2 665 316 Козлов Д.В., Сапунов В.В., Фомин А.Н. и др. УСТАНОВКА ГЕРМЕТИЗАЦИИ ЗАКРЫТЫХ РАДИОНУКЛИДНЫХ ИСТОЧНИКОВ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ,25,2018.

214 G21K 1/06 2 666 153 Ресль Э., Келер Т. ДИФРАКЦИЯ В БЛИЖНЕМ ПОЛЕ НА ОСНОВЕ ЭФФЕКТА ТАЛЬБОТА ДЛЯ СПЕКТРАЛЬНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ. БИПМ,25,2018.

215 G21K 1/10 заявка 2017106750 Ресль Э., Келер Т., Вишманн Х.-А. УСТРОЙСТВО-РЕШЕТКА ДЛЯ УСТРОЙСТВА РЕНТГЕНОВСКОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ. БИПМ,25,2018.

СПЕКТРОМЕТРЫ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

216 H01J 49/26 заявка 2017104389 Беркут В., Хендрикс Ж. ИОННАЯ ВОРОНКА ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО ПРОПУСКАНИЯ ИОНОВ С НИЗКИМ ОТНОШЕНИЕМ МАССЫ К ЗАРЯДУ С УМЕНЬШЕННЫМ РАСХОДОМ ГАЗА НА ВЫХОДЕ. БИПМ,25,2018.

ПЛАЗМЕННАЯ ТЕХНИКА. УСКОРЕНИЕ ЧАСТИЦ

217 H05H 15/00 2 666 353 Юрьев А.Л., Лойко Т.В., Эльяш С.Л., Николаев Д.П. СУБНАНОСЕКУНДНЫЙ УСКОРИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОНОВ. БИПМ,25,2018.