



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 bp patent@jinr.ru

№ 11

ноябрь 2018 г.

260 - 287

ПОЛУПРОНИЦАЕМЫЕ МЕМБРАНЫ

- | | | | |
|------------|------------|-------------------|--|
| 260 | B01D 61/00 | заявка 2017108168 | Вермаас Э.Х., Хейг М. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ НЕСМЕШИВАЕМЫХ ЖИДКОСТЕЙ С ЦЕЛЬЮ ЭФФЕКТИВНОГО ОТДЕЛЕНИЯ ПО МЕНЬШЕЙ МЕРЕ ОДНОЙ ИЗ ЖИДКОСТЕЙ. БИПМ,32,2018. |
| 261 | B01D 61/02 | 2 671 747 | Фрэнк Б., Келленбергер К. СПОСОБ ВЫДЕЛЕНИЯ МОНОМЕРНЫХ ИЗОЦИАНАТОВ. БИПМ,31,2018. |
| 262 | B01D 61/08 | 2 671 358 | Гавриков М.Д. СИСТЕМА ОБРАТНООСМОТИЧЕСКОГО ФИЛЬТРОВАНИЯ, ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ БЛОК И СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ДАННЫХ О СОСТОЯНИИ СИСТЕМЫ ОБРАТНООСМОТИЧЕСКОГО ФИЛЬТРОВАНИЯ. БИПМ,31,2018. |
| 263 | B01D 61/46 | 2 671 723 | Лазарев С.И., Ковалев С.В., Родионов Д.А. и др. ЭЛЕКТРОБАРОМЕМБРАННЫЙ АППАРАТ РУЛОННОГО ТИПА С НИЗКИМ ГИДРАВЛИЧЕСКИМ СОПРОТИВЛЕНИЕМ. БИПМ,31,2018. |

- 264** B01D 63/02 2 671 888 Мандрик М.А., Вдовых Л.С.
ПОЛОВОЛОКОННЫЙ ГАЗОРАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЙ
МОДУЛЬ И СПОСОБ ЕГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.
БИПМ,31,2018.
- 265** B01D 63/08 2 672 452 Елисеев А.А., Петухов Д.И., Поярков А.А. и др.
МЕМБРАННЫЙ КОНТАКТОР ДЛЯ ОЧИСТКИ
ПРИРОДНЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ГАЗОВ ОТ
КИСЛЫХ КОМПОНЕНТОВ. БИПМ,32,2018.
- 266** B01D 67/00 2 670 300 Петрова Д.А., Филиппов А.Н., Гущин П.А., Иванов
Е.В., Новиков А.А., Винокуров В.А. СПОСОБ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИОНООБМЕННОЙ
ДВУХСЛОЙНОЙ МЕМБРАНЫ. БИПМ,30,2018.

НАНОТЕХНОЛОГИИ

- 267** B82B 3/00 2 671 407 Новокшонова Л.А., Бревнов П.Н., Заболотнов А.С.,
Гринев В.Г., Берлин А.А. НАНОКОМПОЗИТ НА
ОСНОВЕ СВЕРХВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНОГО
ПОЛИЭТИЛЕНА И СПОСОБ ЕГО ПОЛУЧЕНИЯ.
БИПМ,31,2018.
- 268** B82B 3/00 2 671 702 Гуртов В.А., Пикулев В.Б., Логинова С.В.
КОМПОЗИТНЫЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ
НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ И
НАНОЧАСТИЦ КРЕМНИЯ. БИПМ,31,2018.

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- 269** C09K 11/08 2 670 865 Андреако М.С., Кэри А.Э., Коэн П.К. СПОСОБ
РЕГУЛИРОВАНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ГАЛЛИЯ В
СЦИНТИЛЛЯТОРАХ НА ОСНОВЕ ГАДОЛИНИЙ-
ГАЛЛИЕВЫХ ГРАНАТОВ. БИПМ,30,2018.
- 270** G01J 3/44 2 672 792 Мочалов К.Е., Олейников В.А., Залыгин А.В.,
Соловьева Д.О. СПЕКТРОМЕТР
КОМБИНАЦИОННОГО РАССЕЯНИЯ С
СОВМЕЩЕНИЕМ МИКРО- И МАКРОРЕЖИМОВ
ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО И СТРУКТУРНОГО
АНАЛИЗА ВЕЩЕСТВ. БИПМ,32,2018.

- 271** G01N 23/00 185 060 ПМ Ерохин Е.В., Перов А.А., Ищенко А.А., Тарасов Ю.И. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КОМПОНЕНТ ВЕЩЕСТВА С ПОМОЩЬЮ ГАЗОВОЙ ЭЛЕКТРОНОГРАФИИ И СПЕКТРОСКОПИИ КОМБИНАЦИОННОГО РАССЕЯНИЯ. БИПМ,32,2018.
- 272** G01N 27/26 заявка 2017114420 Никитина В.Н., Зырянов Н.В., Карякина В.В., Карякин А.А. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЕНСОРНОГО МАТЕРИАЛА И СЕНСОРА НА ЕГО ОСНОВЕ. БИПМ,30,2018.
- 273** G01N 27/327 заявка 2017113847 Макколл Д., Смит Э. ТОЧНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ АНАЛИТА С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ТЕСТ-ПОЛОСКИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВРЕМЕНИ ИЗМЕРЕНИЯ АНАЛИТА НА ОСНОВАНИИ ИЗМЕРЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, ФИЗИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОЦЕНОЧНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ АНАЛИТА. БИПМ,30,2018.
- 274** G01N 27/414 2 670 572 Саката Т., Кадзиса Т., Миядзава Ю. ПРОБООТБОРНИК И БИОСЕНСОР. БИПМ,30,2018.
- 275** G01N 27/62 заявка 2017113013 Мунро У.А. ДВУХРЕЖИМНЫЙ СПЕКТРОМЕТР ИОННОЙ ПОДВИЖНОСТИ. БИПМ,31,2018.
- 276** G01N 27/62 заявка 2017115148 Кларк Э., Аткинсон Д. СПЕКТРОМЕТР ИОННОЙ ПОДВИЖНОСТИ С МОДИФИКАЦИЕЙ ИОНОВ. БИПМ,32,2018.
- 277** G01N 27/82 заявка 2017120007 Дэвис А.Д., Тринкл У.Д., Густафсон Д., Бэбкок, Ф. С. IV, Бертольд Р.Т. СИСТЕМА И СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ ДЕФЕКТОВ В ФЕРРОМАГНИТНЫХ МАТЕРИАЛАХ. БИПМ,32,2018.
- 278** G01Q 60/24 184 332 ПМ Линьков В.А., Линьков Ю.В., Линьков П.В. СКАНИРУЮЩИЙ ЗОНД АТОМНО-СИЛОВОГО МИКРОСКОПА С ОТДЕЛЯЕМЫМ ТЕЛЕУПРАВЛЯЕМЫМ НАНОКОМПОЗИТНЫМ ИЗЛУЧАЮЩИМ ЭЛЕМЕНТОМ, ЛЕГИРОВАННЫМ КВАНТОВЫМИ ТОЧКАМИ И МАГНИТНЫМИ НАНОЧАСТИЦАМИ СТРУКТУРЫ ЯДРО-ОБОЛОЧКА. БИПМ,30,2018.

- 279 G01T 1/29 заявка 2017113790 Тимофеев В.Е., Христофорова А.Г. СПОСОБ РЕГИСТРАЦИИ УГЛОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ КОСМИЧЕСКИХ ЛУЧЕЙ В МЕЖПЛАНЕТНОМ ПРОСТРАНСТВЕ. БИПМ,30,2018.
- 280 G01T 5/12 заявка 2017116290 Гаврилов Г.Е. СПОСОБ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРОВОЛОЧНЫХ ГАЗОРАЗРЯДНЫХ ДЕТЕКТОРОВ. БИПМ,32,2018.

ЯДЕРНЫЕ РЕАКТОРЫ

- 281 G21F 3/00 заявка 2017109661 Бенсон П.Ф., Кросби Д. ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ГАММА-РАДИОГРАФИИ. БИПМ,31,2018.
- 282 G21K 1/00 заявка 2017115687 Бельченко Ю.И., Бурдаков А.В., Давыденко В.И. и др. ИНЖЕКТОР ПУЧКА НЕЙТРАЛЬНЫХ ЧАСТИЦ НА ОСНОВЕ ОТРИЦАТЕЛЬНЫХ ИОНОВ. БИПМ,31,2018.
- 283 G21K 1/00 185 071 ПМ Карпов И.А., Таценко М.В., Величко К.С., Бузоверя М.Э. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ФОКУСИРОВКИ ПУЧКОВ УСКОРЕННЫХ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ НА ОБЛУЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ. БИПМ,32,2018.
- 284 G21K 4/00 заявка 2017113625 Вечорек Х.К., Бурекамп Я.Г., Бюттнер Д., Ван Донген А.-М.А., Кеур В.К., Ронда К.Р. и др. КЕРАМИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ГЕНЕРАЦИИ СВЕТА. БИПМ,30,2018.

СПЕКТРОМЕТРЫ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

- 285 H01J 49/00 заявка 2017114148 Кларк Э., Аткинсон Д. ИОННЫЙ ФИЛЬТР ДЛЯ МАСС-СПЕКТРОМЕТРА. БИПМ,32,2018.
- 286 H01J 49/26 2 670 268 Алмазов В.Б. КВАДРУПОЛЬНЫЙ МАСС-СПЕКТРОМЕТР. БИПМ,30,2018.

ПЛАЗМЕННАЯ ТЕХНИКА. УСКОРЕНИЕ ЧАСТИЦ

- 287 H05H 7/10 2 668 997 Воробьев А.С., Иванов Е.М., Михеев Г.Ф., Щербаков О.А., Анашин В.С., Козюков А.Е., Бакиров Л.Р. УСТРОЙСТВО ДЛЯ РАДИАЦИОННОГО ОБЛУЧЕНИЯ И ИСПЫТАНИЙ НАДЕЖНОСТИ ЭЛЕКТРОНИКИ АВИАКОСМИЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ К ВОЗДЕЙСТВИЮ НЕЙТРОНОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УСКОРИТЕЛЯ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ. БИПМ,28,2018.