



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

Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или bp patent@jinr.ru

№ 12

декабрь 2011 г.

252 - 280

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|--------------|---------|---|
| 252 | В 01 D 63/04 | 2435630 | Недзигаки Т., Хасимото Т. ПЛЕНОЧНОЕ ФИЛЬТРАЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ИЗ ПОЛЫХ ВОЛОКОН. БИПМ, №34, 2011, с. 723. |
| 253 | В 01 D 65/08 | 2432985 | Стариков Е.Н., Кичик В.А., Слюнчев О.М. СПОСОБ РЕГЕНЕРАЦИИ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИОННЫХ МЕМБРАННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ ПОЛЫХ ВОЛОКОН. БИПМ, №31, 2011, с. 720. |
| 254 | В 01 D 71/34 | 2432987 | Козлов М.П., Дубяга В.П., Бон А.И., Билалов В.М., Атаева О.В. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ТРУБЧАТОГО МИКРОФИЛЬТРА С ФТОРПОЛИМЕРНОЙ МЕМБРАНОЙ. БИПМ, №31, 2011, с. 721. |
| 255 | В 01 D 71/36 | 2435631 | Фриз Д., Нанди М.К. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ НА МИКРОПОРИСТЫХ НОСИТЕЛЯХ. БИПМ, №34, 2011, с. 723. |
| 256 | В 81 С 1/00 | 2433948 | Антипов А.А., Аракелян С.М., Кутровская С.В., Кучерик А.О., Прокошев В.Г. СПОСОБ ЛАЗЕРНОГО ОСАЖДЕНИЯ НАНОЧАСТИЦ ИЗ РАСТВОРОВ. БИПМ, №32, 2011, с. 614. |

257	В 82 В 3/00	2433082	Полубояров В.А., Гончаров А.И., Коротаяева З.А., Белкова Т.Б. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ МИКРО- И НАНОДИСПЕРСНЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ПОРОШКОВ. БИПМ, №31, 2011, с.769.
258	В 82 В 3/00	2433949	Кузма-Кичта Ю.А., Лавриков А.В., Паршин Н.Я., Турчин В.Н., Игнатъев Д.Н., Штефанов Ю.П. СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ НАНОРЕЛЬЕФА НА ТЕПЛООБМЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ ИЗДЕЛИЙ. БИПМ, №32, 2011, с.614.
259	В 82 В 3/00	2009138010	Елисеев А.А., Артемов В.В., Савилов С.В., Вячеславов А.С., Киселев Н.А., Лукашин А.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАНОЛИТОГРАФИИ ИОННЫМ ПУЧКОМ. БИПМ, №33, 2011, с.208.
260	В 82 В 3/00	2435730	Кузнецов Е.В., Рыбачек Е.Н. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАНОРАЗМЕРНЫХ ПРОВОЛОЧНЫХ КРЕМНИЕВЫХ СТРУКТУР. БИПМ, №34, 2011, с.779.
261	G 01 N 1/00	2011116013	Зубов С.Н. ПРИМЕНЕНИЕ ВЕЩЕСТВА С БОЛЬШИМ ПЕРИОДОМ БЕТА-РАСПАДА В КАЧЕСТВЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ НЕЙТРИНО (ВАРИАНТЫ). БИПМ, №34, 2011, с.422.
262	G 01 N 23/083	2436075	Коровкин Д.Ю., Юмашев В.М. СПОСОБ РАДИАЦИОННОЙ ДЕФЕКТОСКОПИИ ПОЛЫХ ТЕЛ. БИПМ, №34, 2011, с.1002.
263	G 01 N 23/223	2433388	Бордовский Г.А., Марченко А.В., Серёгин П.П. СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА БИНАРНЫХ СТЕКЛООБРАЗНЫХ ХАЛЬКОГЕНИДНЫХ ПЛЕНОК ПЕРЕМЕННОГО СОСТАВА A100-x Bx (A=P, As, Sb, Bi и B=S, Se, Te). БИПМ, №31, 2011, с.938.
264	G 01 N 23/223	2436077	Бузо В.Ф., Ефимов А.В., Кацер И.И., Кокорин В.И., Шишкин А.В., Шорников А.В. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В МАТЕРИАЛАХ. БИПМ, №34, 2011, с.1002.

265	G 01 N 27/62	2433396	Беляков В.В., Головин А.В., Егоров С.А., Максимов Н.Н., Миночкина Е.В., Першенков В.С., Танков В.И., Чихонадских А.П. КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ СПЕКТРОМЕТРА ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ И СПОСОБ ИСПЫТАНИЙ СПЕКТРОМЕТРА ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ С ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ. БИПМ, №31, 2011, с.940.
266	G 01 T 1/16	2435173	Шеин А.С., Викторов Л.В., Кузнецов А.Ю., Новоселов Ю.Н., Шульгин Б.В., Глазачев И.В., Калугина Ю.С., Чолах С.О. СПОСОБ КОНТРОЛЯ ДЕЛЯЩИХСЯ МАТЕРИАЛОВ. БИПМ, №33, 2011, с.1148.
267	G 01 T 1/20	2010122939	Слесарев А.И., Шульгин Б.В., Благовещенский М.Н., Дерстуганов А.Ю., Шутов О.Н. РАБОЧЕЕ ВЕЩЕСТВО ДЛЯ ТЕРМОЭКЗОЭЛЕКТРОННОЙ ДОЗИМЕТРИИ. БИПМ, №34, 2011, с.422.
268	G 01 T 1/20	2436122	Гарибин Е.А., Гусев П.Е., Демиденко А.А., Миронов И.А., Смирнов А.Н., Родный П.А., Селиверстов Д.М., Гаин С.Д., Кузнецов С.В., Осико В.В., Федоров П.П. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СЦИНТИЛЛЯЦИОННОЙ КЕРАМИКИ И СЦИНТИЛЛЯТОР. БИПМ, №34, 2011, с.1019.
269	G 01 T 3/00	2010121158	Стефенсон К.Э., Фицджеральд Д.Б. ИНСТРУМЕНТ НЕЙТРОННОГО КАРОТАЖА, ИМЕЮЩИЙ ИСТОЧНИК И МИШЕНЬ, С ДОБАВКОЙ ДЕЙТЕРИЕВО-ТРИТИЕВОГО ГАЗА. БИПМ, №34, 2011, с.423.
270	G 01 T 1/167	2436120	Валуев Н.П., Межов А.Р., Никоненков Н.В., Пушкин И.А., Чеботарев С.С. СПОСОБ ДИНАМИЧЕСКОГО РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ. БИПМ, №34, 2011, с.1018.
271	G 01 T 1/167	2436121	Миронов Н.К., Лазарев С.А., Грунин А.В., Залялов А.Н. СИСТЕМА РЕГИСТРАЦИИ ТОРМОЗНОГО ИЛИ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЕГО ХАРАКТЕРИСТИК. БИПМ, №34, 2011, с.1018.

272	G 01 T 1/20	2010118563	Партуш-Себбан Д., Абраам И. СЦИНТИЛЛЯТОР ДЛЯ УСТРОЙСТВА ФОРМИРОВАНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ, СЦИНТИЛЛЯТОРНЫЙ МОДУЛЬ, УСТРОЙСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ С ТАКИМ СЦИНТИЛЛЯТОРОМ И СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЦИНТИЛЛЯТОРА. БИПМ, №32, 2011, с. 208.
273	G 01 T 1/202	2435174	Джоунс К., Кларк Л., Палмер Б. УДАРСТОЙКИЙ ДЕТЕКТОР РАДИОАКТИВНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №33, 2011, с. 1148.
274	G 01 T 1/202	2436123	Гарибин Е.А., Гусев П.Е., Демиденко А.А., Миронов И.А., Смирнов А.Н., Родный П.А., Селиверстов Д.М., Гаин С.Д., Кузнецов С.В., Осико В.В., Федоров П.П. СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ. БИПМ, №34, 2011, с. 1019.
275	G 21 G 1/02	2436179	Буткалюк П.С., Романов Е.Г., Кузнецов Р.А. СТАРТОВАЯ КОМПОЗИЦИЯ МИШЕНИ НА ОСНОВЕ РАДИЯ И СПОСОБ ЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ. БИПМ, №34, 2011, с. 1069.
276	G 21 K 1/06	2433492	Чувиллин Д.Ю., Гелтенборт П., Арзуманов С.С., Панин Ю.М., Морозов В.И., Стрепетов А.Н., Бондаренко Л.Н., Несвижевский В.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ДОСТАВКИ УЛЬТРАХОЛОДНЫХ НЕЙТРОНОВ ПО ГИБКИМ НЕЙТРОНОВОДАМ. БИПМ, №31, 2011, с. 1018.
277	H 01 J 49/32	2010119323	Мамонтов Е.В. СПОСОБ ВРЕМЯПРОЛЕТНОГО РАЗДЕЛЕНИЯ ИОНОВ ПО МАССАМ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №32, 2011, с. 230.
278	H 01 J 49/40	2010120961	Черняк Е.Я., Бисярин Н.Н. СПЕКТРОМЕТР ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ. БИПМ, №33, 2011, с. 552.
279	H 01 L 39/12	2436197	Карпов М.В., Внуков В.И., Коржов В.П., Колобов Ю.Р., Голосов Е.В. КОМПОЗИТНАЯ СВЕРХПРОВОДЯЩАЯ ЛЕНТА НА ОСНОВЕ СОЕДИНЕНИЯ Nb ₃ Sn. БИПМ, №34, 2011, с. 1076.
280	H 05 H 11/00	2434369	Чен Ф.К., Вонг Д., Коррис Г.В., Балкунас С.С., Чжоу Ц., Хог Д. СТРУКТУРА БЕТАТРОНА И СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА СТРУКТУРЫ БЕТАТРОНА. БИПМ, №32, 2011, с. 903.



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

Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или bp patent@jinr.ru

№ 11

ноябрь 2011 г.

228 - 251

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|--------------|------------|---|
| 228 | В 01 D 15/08 | 2010113825 | Нерозин Н.А., Шаповалов В.В., Котовский А.А., Болонкин А.С., Ермолов Н.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ РАДИЯ-224. БИПМ, №29, 2011, с.154. |
| 229 | В 01 D 65/00 | 2010115478 | Фелькер М. ФИЛЬТРУЮЩИЙ МОДУЛЬ И ЕГО ПОСЛЕДУЮЩЕЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ В ФИЛЬТРУЮЩЕЙ СИСТЕМЕ. БИПМ, №30, 2011, с.49. |
| 230 | В 01 D 67/00 | 2432198 | Пайнеманн К.-В., Абетц Ф., Зимон П.Ф.В., Йохансен Г. ИЗОПОРИСТАЯ МЕМБРАНА И СПОСОБ ЕЁ ПОЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №30, 2011, с.606. |
| 231 | В 01 D 69/00 | 2432986 | Гилев В.Г., Рабинович А.И. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО МОДУЛЯ. БИПМ, №31, 2011, с.720. |
| 232 | В 01 D 71/26 | 2430772 | Кимисима К., Каймай Н. МИКРОПОРИСТАЯ ПОЛИОЛЕФИНОВАЯ МЕМБРАНА, СПОСОБ ЕЕ ПОЛУЧЕНИЯ, СЕПАРАТОР АККУМУЛЯТОРА И АККУМУЛЯТОР. БИПМ, №28, 2011, с.647. |

233	B 01 D 71/26	2431521	Кикути С., Такита К. МНОГОСЛОЙНАЯ, МИКРОПОРИСТАЯ ПОЛИОЛЕФИНОВАЯ МЕМБРАНА, СПОСОБ ЕЁ ПОЛУЧЕНИЯ И СЕПАРАТОР АККУМУЛЯТОРА. БИПМ, №29, 2011, с. 767.
234	B 82 B 1/00	2010114227	Кабир М.Ш., Бруд А. СОЕДИНЕНИЕ И СВЯЗЫВАНИЕ СОСЕДНИХ СЛОЕВ НАНОСТРУКТУРАМИ. БИПМ, №29, 2011, с. 227.
235	B 82 B 3/00	2433081	Маишев Ю.П., Шевчук С.Л., Терентьев Ю.П. СПОСОБ ИОННО-ЛУЧЕВОЙ ОБРАБОТКИ. БИПМ, №31, 2011, с. 768.
236	B 82 B 3/00	2433083	Елисеев А.А., Напольский К.С., Горожанкин Д.Ф., Саполетова Н.А., Лукашин А.В., Лысков Н.В., Добровольский Ю.А. СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ СВЕРХРЕШЕТОК НАНОКРИСТАЛЛОВ НА ПРОВОДЯЩИХ ПОДЛОЖКАХ. БИПМ, №31, 2011, с. 769.
237	C 01 B 31/02	2010114517	Майер Х., Хокке Х., Вебер Р., Шмид М., Брамер-Вегер Э., Фётц М., Млечко Л., Рудольф Р., Вольф А., Буххольц З. ПОРОШОК УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК, УГЛЕРОДНЫЕ НАНОТРУБКИ И СПОСОБ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №29, 2011, с. 229.
238	G 01 N 23/04	2431133	Завьялов Н.В., Назаренко С.Т., Путевской С.А., Сметанин М.Л., Тельнов А.В., Шориков И.В. РАДИОГРАФИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС НА ОСНОВЕ ПРОТОННОГО УСКОРИТЕЛЯ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ БЫСТРОПРОТЕКАЮЩИХ ПРОЦЕССОВ. БИПМ, №28, 2011, с. 826.
239	G 01 N 23/22	2432571	Петрова Л.Н., Брытов И.А., Гоганов А.Д., Калинин Б.Д., Плотников Р.И. СПОСОБ РЕНТГЕНСПЕКТРАЛЬНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОГО АТОМНОГО НОМЕРА МАТЕРИАЛА И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОГО АТОМНОГО НОМЕРА МАТЕРИАЛА. БИПМ, №30, 2011, с. 803.
240	G 01 N 27/64	2431827	Нуутинмяки П. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ. БИПМ, №29, 2011, с. 929.
241	G 01 T 1/20	2010117133	Черепанов А.Н., Чернухин Ю.И., Терехин В.А., Шульгин Б.В., Иванов В.Ю., Гофман И.А., Лещев А.А., Тесленко О.С. СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫЙ ДЕТЕКТОР ЭЛЕКТРОННОГО И БЕТА-ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №31, 2011, с. 456.

242	G 01 T 1/24	2010116522	Меньших О.Ф. ПРИБОР ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ АННИГИЛЯЦИИ ГАММА-КВАНТОВ. БИПМ, №31, 2011, с.456.
243	G 01 T 1/29	2431157	Зольф Т.Й., Фишер П. ИНТЕГРИРОВАННЫЙ МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВРЕМЕННЫХ ИНТЕРВАЛОВ В КОД ДЛЯ ВРЕМЯПРОЛЕТНОЙ ПОЗИТРОННО-ЭМИССИОННОЙ ТОМОГРАФИИ. БИПМ, №28, 2011, с.835.
244	G 21 G 4/08	2432632	Морено Бермудес Д.М., Тюрлер А., Хенкельман Р., Кабай Э., Хюнгес Э. СПОСОБ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЧИСТОГО ^{225}Ac ПОЛУЧАЕМОГО ИЗ ОБЛУЧЕННЫХ ^{226}Ra МИШЕНЕЙ. БИПМ, №30, 2011, с.840.
245	G 21 K 1/093	2433493	Леонова О.О., Трыков О.А., Ульяненко С.Е., Хачатурова Н.Г., Логинов А.В., Вошинин С.А., Горячев И.В. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ГЕНЕРАЦИИ КВАНТОВЫХ ПУЧКОВ. БИПМ, №31, 2011, с.1018.
246	H 01 J 49/40	2431213	Воллник Г. УСТРОЙСТВО ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПУЧКА ИОНОВ, СОДЕРЖАЩЕЕ ЭЛЕКТРОДЫ, РАЗМЕЩЕННЫЕ НА ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ПЛАСТИНАХ. БИПМ, №28, 2011, с.871.
247	H 05 H 1/54	2010112661	Духопельников Д.В., Марахтанов М.К. УСТРОЙСТВО И СПОСОБ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ФОКУСИРОВКИ ИОННОГО ПУЧКА В УСКОРИТЕЛЕ ПЛАЗМЫ С АЗИМУТАЛЬНЫМ ДРЕЙФОМ ЭЛЕКТРОНОВ. БИПМ, №28, 2011, с.420.
248	H 05 H 1/54	2010114721	Харманн Х-П., Кох Н., Корнфельд Г. СИСТЕМА ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ИЗОЛЯТОРА И СИСТЕМА ИОННОГО УСКОРИТЕЛЯ С ТАКОЙ СИСТЕМОЙ ВЫСОКОВОЛЬТНОГО ИЗОЛЯТОРА. БИПМ, №29, 2011, с.512.
249	H 05 H 1/54	2010114726	Кох Н. СИСТЕМА ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОГО ИОННОГО УСКОРИТЕЛЯ. БИПМ, №29, 2011, с.512.
250	H 05 H 5/00	2010114797	Семкин Н.Д., Пияков А.В., Пияков И.В., Сухачев К.И. УСКОРИТЕЛЬ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ ТВЁРДЫХ ЧАСТИЦ. БИПМ, №29, 2011, с.513.
251	H 05 H 11/00	2431947	Сивков А.А., Пак А.Я. КОАКСИАЛЬНЫЙ МАГНИТОПЛАЗМЕННЫЙ УСКОРИТЕЛЬ. БИПМ, №29, 2011, с.1017.



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
Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 10

октябрь 2011 г.

197 - 227

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|--------------|------------|---|
| 197 | В 01 D 59/00 | 2010110425 | Держиев В.И., Чаушанский С.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ИЗОТОПОВ ИТТЕРБИЯ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №27, 2011, с.89. |
| 198 | В 01 D 59/34 | 2429052 | Держиев В.И., Чаушанский С.А. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ И СБОРА ИОНОВ ИЗОТОПОВ ИЗ ПЛАЗМЫ. БИПМ, №26, 2011, с.551. |
| 199 | В 01 D 61/00 | 2428243 | Царьков С.Е., Волков А.В., Хотимский В.С., Гильман А.Б., Костина Ю.В. СПОСОБ НАНОФИЛЬТРАЦИОННОГО РАЗДЕЛЕНИЯ ЖИДКИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СМЕСЕЙ. БИПМ, №25, 2011, с.566. |
| 200 | В 01 D 61/00 | 2429901 | Мусале Д.А. СПОСОБ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТЕХНОЛОГИИ МЕМБРАННОЙ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИИ ИЛИ МИКРОФИЛЬТРАЦИИ В ОБРАБОТКЕ ПРОМЫВОЧНОЙ ВОДЫ. БИПМ, №27, 2011, с.715. |

201	B 01 D 67/00	2429054	Тепляков В.В., Сырцова Д.А., Яковлев А.В., Голуб А.Ю., Хотимский В.С., Литвинова Е.Г. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОМПОЗИЦИОННОЙ ГАЗОРАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ПОЛИМЕРНОЙ МЕМБРАНЫ С СЕЛЕКТИВНЫМ ПОРИСТЫМ СЛОЕМ ИЗ ПОЛИТРИМЕТИЛСИЛИЛПРОПИНА. БИПМ, №26, 2011, с.551.
202	B 01 D 69/00	2010107160	Гилев В.Г., Рабинович А.И. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО МОДУЛЯ. БИПМ, №25, 2011, с.152.
203	B 01 D 71/00	2429902	Йохнсон Б., Льюнггрен Л. СПОСОБ СЕЛЕКТИВНОГО УДАЛЕНИЯ КОМПОНЕНТА ИЗ ВОДНОЙ ЖИДКОСТИ. БИПМ, №27, 2011, с.716.
204	B 01 D 71/36	2010105765	Де Ситтер К., Мюлленс С., Геверс Л. ПОЛИМЕРНЫЕ МЕМБРАНЫ С НАПОЛНИТЕЛЕМ, ПРИМЕНЕНИЕ И СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА. БИПМ, №27, 2011, с.90.
205	B 81 B 3/00	2010111378	Жуков А.А., Смирнов И.П., Корпухин А.С., Козлов Д.В., Бабаевский П.Г. ТЕПЛОВОЙ МИКРОМЕХАНИЧЕСКИЙ АКТЮАТОР И СПОСОБ ЕГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ. БИПМ, №27, 2011, с.163.
206	B 82 B 1/00	2429189	Ищенко А.А., Ольхов А.А., Гольдштрах М.А. ПОЛИМЕРНАЯ НАНОКОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №26, 2011, с.634.
207	B 82 B 3/00	2428370	Кушхов Х.Б., Адамокова М.Н., Аппаева Е.Ю., Квашин В.А., Карданов А.Л. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК. БИПМ, №25, 2011, с.637.
208	B 82 B 3/00	2429190	Вартанян Т.А., Хромов В.В. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ НАНОСТРУКТУР. БИПМ, №26, 2011, с.635.
209	G 01 N 23/00	2010106731	Декопов А.С., Кабанов В.Я. ГАММА-ДЕФЕКТΟΣКОП. БИПМ, №25, 2011, с.333.
210	G 01 N 23/00	2428679	Декопов А.С., Федотов В.И., Гуськов В.К. ГАММА-ДЕФЕКТΟΣКОП. БИПМ, №25, 2011, с.814.
211	G 01 N 23/203	2428680	Ротшильд П.Д. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ОБЪЕКТА. БИПМ, №25, 2011, с.815.

212	G 01 N 23/222	2428681	Чой П. СИСТЕМА И СПОСОБ ДЕТЕКТИРОВАНИЯ С ПОМОЩЬЮ ПУЧКОВ ЧАСТИЦ ВЫСОКОЙ ЭНЕРГИИ. БИПМ, №25, 2011, с. 815.
213	G 01 N 27/333	2428683	Легин А.В., Кирсанов Д.О., Аляпышев М.Ю., Бабаин В.А., Смирнова З.Б., Легин Е.А., Елисеев И.И., Борисова Н.Е., Решетова М.Д., Костин А.А. СОСТАВ МЕМБРАНЫ ИОНОСЕЛЕКТИВНОГО ЭЛЕКТРОДА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИОНОВ КАДМИЯ. БИПМ, №25, 2011, с. 817.
214	G 01 N 27/90	2429468	Сагалов С.С., Сухих А.В., Павлов С.В. СПОСОБ ИМПУЛЬСНОЙ ВИХРЕТОКОВОЙ ДЕФЕКТОСКОПИИ. БИПМ, №26, 2011, с. 779.
215	G 01 T 1/00	2010107507	Арбузов В.И., Дукельский К.В., Иванов В.Ю., Мильман И.И., Хохлов А.В., Черепанов А.Н., Шевандин В.С., Шульгин Б.В. СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫЙ ДЕТЕКТОР ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ТЕПЛОВЫХ НЕЙТРОНОВ. БИПМ, №25, 2011, с. 341.
216	G 01 T 1/00	2010107809	Бутиков И.Ю., Никитин В.Е., Ролдугин В.А., Скобло Ю.А. СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКОГО ТРАКТА СЦИНТИЛЛЯЦИОННОГО БЛОКА ДЕТЕКТИРОВАНИЯ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ ПО РЕПЕРНОМУ ПИКУ. БИПМ, №25, 2011, с. 341.
217	G 01 T 1/20	2010110582	Шульц Ф., Дегенхардт К., Грисмер Д.Д., Кук С.И. КОМПОНОВКА ОТРАЖАТЕЛЯ И КОЛЛИМАТОРА СВЕТА ДЛЯ УЛУЧШЕННОГО НАКОПЛЕНИЯ СВЕТА В СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ ДЕТЕКТОРАХ. БИПМ, №27, 2011, с. 355.
218	G 01 T 3/00	2010108533	Гибсон Д.У. НЕЙТРОННЫЙ ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН ПОВЫШЕННОЙ ПРОЧНОСТИ. БИПМ, №26, 2011, с. 290.
219	G 21 F 9/28	2430439	Кобяков В.П., Барина Т.В., Ратников В.И., Боровинская И.П., Сичинава М.А. СПОСОБ ФИКСАЦИИ РАДИОАКТИВНЫХ ИЗОТОПОВ ЦЕЗИЯ ПРИ ТЕРМООБРАБОТКЕ РАДИОАКТИВНЫХ ОТХОДОВ (ВАРИАНТЫ). БИПМ, №27, 2011, с. 987.
220	G 21 G 1/00	2010108446	Лохов С.П. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ПРЕОБРАЗОВАНИЕМ АТОМНО-МОЛЕКУЛЯРНОГО СТРОЕНИЯ ИСХОДНОГО ВЕЩЕСТВА ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА НЕГО ПОЛЕЙ. БИПМ, №26, 2011, с. 317.

221	G 21 G 1/08	2430440	Чувилин Д.Ю., Загрядский В.А., Прошин М.А., Панченко В.Я. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ РАДИОНУКЛИДА ВИСМУТ-212. БИПМ, №27, 2011, с.988.
222	H 01 J 49/00	2010108919	Беляков В.В., Першенков В.С., Громов Е.А., Васильев В.К. СПОСОБ ПОДЖИГА КОРОННОГО РАЗРЯДА В ИОННОМ ИСТОЧНИКЕ СПЕКТРОМЕТРА ИОННОЙ ПОДВИЖНОСТИ. БИПМ, №26, 2011, с.322.
223	H 05 H 1/24	2428823	Семенов Ю.А., Таранов А.С. СПОСОБ ПРОВЕДЕНИЯ САМОПОДДЕРЖИВАЮЩЕГОСЯ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОГО ПЛАЗМЕННОГО МОЛЕКУЛЯРНОГО СИНТЕЗА И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №25, 2011, с.928.
224	H 05 H 1/24	2430493	Бишаев А.М., Бугрова А.И., Сигов А.С., Морозов А.И., Козинцева М.В., Липатов А.С., Харчевников В.К., Десятсков А.В., Бугров Г.Э., Пушкин А.А., Морозов А.В. МУЛЬТИПОЛЬНАЯ МАГНИТНАЯ ЛОВУШКА ДЛЯ ПЛАЗМЫ. БИПМ, №27, 2011, с.1041.
225	H 05 H 1/54	2429591	Юлдашев Э.М. СПОСОБ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ОБЪЕМНОГО ЗАРЯДА ИОННЫХ ПУЧКОВ В ИОННЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЯХ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №26, 2011, с.866.
226	H 05 H 1/54	2010110866	Гопанчук В.В., Потапенко М.Ю. ПЛАЗМЕННЫЙ УСКОРИТЕЛЬ С ЗАМКНУТЫМ ДРЕЙФОМ ЭЛЕКТРОНОВ. БИПМ, №27, 2011, с.503.
227	H 05 H 7/04	2010111147	Винокуров Н.А., Ческидов В.Г., Шевченко О.А. ОНДУЛЯТОР С ИЗМЕНЯЕМЫМ ПЕРИОДОМ. БИПМ, №27, 2011, с.503.



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

Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 9

сентябрь 2011 г.

174 - 196

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|--------------|------------|--|
| 174 | B 01 D 63/06 | 2009149493 | Браттон Г.Д., Мертон К.Д. МЕМБРАННЫЕ СТРУКТУРЫ И ИХ ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ. БИПМ, №21, 2011, с.63. |
| 175 | B 82 B 3/00 | 2010101762 | Агеев О.А., Ильин О.И., Климин В.С., Коломийцев А.С., Коноплев Б.Г., Федотов А.А. СПОСОБ СОЗДАНИЯ НАНОСТРУКТУР НА ОСНОВЕ НАНОТРУБОК. БИПМ, №21, 2011, с.109. |
| 176 | G 01 T 1/17 | 2010101422 | Херрманн К., Стедмэн Р., Боймер К., Цайтлер Г. СПЕКТРАЛЬНЫЙ ДЕТЕКТОР СЧЕТА ФОТОНОВ. БИПМ, №21, 2011, с.249. |
| 177 | G 01 T 1/17 | 2010101425 | Прокса Р., Шломка Й.-П., Рессль Э., Лиран Т., Маркс А. ЦИФРОВАЯ ОБРАБОТКА ИСПУЛЬСОВ В СХЕМАХ СЧЕТА МУЛЬТИСПЕКТРАЛЬНЫХ ФОТОНОВ. БИПМ, №21, 2011, с.250. |
| 178 | H 01 L 39/24 | 2425435 | Игумнов В.Н., Большаков А.П. КОРПУС-ЭКРАН МАГНИТНОГО ПОЛЯ ДЛЯ МИКРОСХЕМЫ И СПОСОБ ЕГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ. БИПМ, №21, 2011, с.776. |
| 179 | B 01 D 59/00 | 2010105132 | Лыков А.М. СПОСОБ РАЗДЕЛЕНИЯ ИЗОТОПОВ УРАНА. БИПМ, №23, 2011, с.91. |

180	H 01 J 49/42	2010101923	Голиков Ю.К., Соловьев К.В., Судаков М.Ю., Кумасиро С. ИОННО-ОПТИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО С МНОГОКРАТНЫМ ОТРАЖЕНИЕМ. БИПМ, №23, 2011, с.291.
181	H 01 J 49/42	2010104792	Судаков М.Ю. СИСТЕМА ЭЛЕКТРОДОВ ЛИНЕЙНОЙ ИОННОЙ ЛОВУШКИ. БИПМ, №23, 2011, с.292.
182	B 01 D 63/02	2426585	Беккерс Г., Дойен В. ФИЛЬТРАЦИОННЫЙ МОДУЛЬ С КАПИЛЛЯРНОЙ МЕМБРАНОЙ. БИПМ, №23, 2011, с.550.
183	B 01 D 67/00	2426587	Денисов Ю.Н., Семашко С.В., Терентьев В.А., Федоренко С.Б. СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ТРЕКОВЫХ МЕМБРАН. БИПМ, №23, 2011, с.552.
184	G 01 N 27/64	2426983	Баумбах Й.И., Фаутц В., Михельс А., Францке Й. СПОСОБ И ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПОЛОЖИТЕЛЬНО И/ИЛИ ОТРИЦАТЕЛЬНО ИОНИЗИРОВАННЫХ АНАЛИЗИРУЕМЫХ ГАЗОВ ДЛЯ АНАЛИЗА ГАЗОВ. БИПМ, №23, 2011, с.783.
185	H 01 J 49/22	2427055	Трубицын А.А. ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ЭНЕРГОАНАЛИЗАТОР ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ. БИПМ, №23, 2011, с.836.
186	H 01 J 49/48	2427056	Морозов Е.А., Ефимов И.Н. ФОКУСИРУЮЩАЯ СИСТЕМА (ВАРИАНТЫ). БИПМ, №23, 2011, с.837.
187	H 05 H 7/18	2427112	Черноусов Ю.Д. СПОСОБ ВОЗБУЖДЕНИЯ УСКОРЯЮЩЕЙ СТРУКТУРЫ. БИПМ, №23, 2011, с.886.
188	G 01 N 27/327	2010106063	Шелл Р., Перри Д. СИСТЕМА КАЛИБРОВКИ БИОСЕНСОРОВ. БИПМ, №24, 2011, с.293.
189	B 01 D 59/04	2427414	Андриец С.П., Гущин А.А., Калашников А.Л., Короткевич В.М., Мочалов Ю.С., Хорошилов А.В. УСТАНОВКА ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ ИЗОТОПОВ. БИПМ, №24, 2011, с.632.
190	B 01 D 67/00	2427415	Сучков С.Г., Запороцкова И.В., Васильковский С.В., Сучков Д.С., Селифонов А.В. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАНООТВЕРСТИЙ. БИПМ, №24, 2011, с.633.
191	B 82 B 3/00	2427524	Чемезов О.В., Батухтин В.П., Аписаров А.П., Исаков А.В., Зайков Ю.П. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НАНО-И МИКРОВОЛОКОН КРЕМНИЯ ЭЛЕКТРОЛИЗОМ ДИОКСИДА КРЕМНИЯ ИЗ РАСПЛАВОВ СОЛЕЙ. БИПМ, №24, 2011, с.696.

- 192** G 01 N 23/20 2427826 Алексеев А.А., Тренингов И.А. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В ИЗДЕЛИЯХ ИЗ МОНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ РЕНТГЕНОВСКИМ МЕТОДОМ. БИПМ, №24, 2011, с.864.
- 193** G 01 N 23/222 2427827 Артюк Е.Д., Богданович Б.Ю., Замятин В.Ю., Нестерович А.В., Усенков А.В., Шиканов А.Е. СПОСОБ ОБНАРУЖЕНИЯ И ИДЕНТИФИКАЦИИ СКРЫТЫХ ОПАСНЫХ ПРЕДМЕТОВ. БИПМ, №24, 2011, с.864.
- 194** G 01 T 1/20 2427852 Кларк Л.Л., Уилльямс Д.Р., Палмер Б.М., Джоунс К.Д., Джонсон Н.Г., Андерсон Т.Р. МОДУЛЬ ДЕТЕКТОРА ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ ДЛЯ ПОРТАЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ. БИПМ, №24, 2011, с.877.
- 195** G 01 T 1/20 2427857 Нешов Ф.Г., Ананьев И.О., Упорова Ю.Ю., Черепанов А.Н., Шульгин Б.В., Кидибаев М.М. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОФИЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПОГЛОЩЕННОЙ ДОЗЫ ЭЛЕКТРОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №24, 2011, с.878.
- 196** G 01 T 1/24 2427858 Циглер А., Прокса Р. РЕКОНСТРУКЦИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СПЕКТРА. БИПМ, №24, 2011, с.878.



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
Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 8

июль 2011 г.

148 - 173

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|--------------|------------|--|
| 148 | В 01 D 69/12 | 2424043 | Казин П.Е., Трусов Л.А., Напольский К.С., Лукацкая М.Р., Елисеев А.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ АНИЗОТРОПНЫХ НАНОСТРУКТУР ПУТЕМ ФИЛЬТРАЦИИ КОЛЛОИДНЫХ РАСТВОРОВ ЧЕРЕЗ ПОРИСТЫЕ МЕМБРАНЫ С ОДНОМЕРНЫМИ КАНАЛАМИ. БИПМ, №20, 2011, с.696. |
| 149 | В 01 D 67/00 | 2009146167 | Денисов Ю.Н., Семашко С.В., Терентьев В.А., Федоренко С.Б. СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ТРЕКОВЫХ МЕМБРАН. БИПМ, №17, 2011, с.81. |
| 150 | В 01 D 71/26 | 2422191 | Такита К., Каймай Н., Накамура Т., Коно К. МИКРОПОРИСТЫЕ ПОЛИОЛЕФИНОВЫЕ МЕМБРАНЫ И СПОСОБЫ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №18, 2011, с.627. |
| 151 | В 01 D 71/62 | 2009145936 | Вандезанде П., Ванхерк К., Ванкелеком И. ПОПЕРЕЧНО-СШИТЫЕ ПОЛИИМИДНЫЕ МЕМБРАНЫ. БИПМ, №17, 2011, с.81. |

152	B 01 D 71/70	2424044	Сах А., Кастрикум Х.Л., Венге Я.Ф., Бланк Д.Х.А., Тен Элсхоф Й.Э. МИКРОПОРИСТАЯ МЕМБРАНА ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНОГО РАЗДЕЛЕНИЯ С ВЫСОКОЙ ГИДРОТЕРМАЛЬНОЙ СТАБИЛЬНОСТЬЮ. БИПМ, №20, 2011, с.696.
153	B 82 B 1/00	2009145013	Ищенко А.А., Ользов А.А., Гольдштрах М.А. ПОЛИМЕРНАЯ НАНОКОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №17, 2011, с.142.
154	B 82 B 1/00	2009149135	Скиданов Р.В., Котляр В.В., Хонина С.Н., Соيفер В.А., Казанский Н.Л. СПОСОБ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ МИКРО- И НАНООБЪЕКТОВ. БИПМ, №19, 2011, с.106.
155	B 82 B 3/00	2421394	Руденко О.В., Коробов А.И., Одина Н.И. СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ УПОРЯДОЧЕННЫХ НАНОСТРУКТУР НА ПОДЛОЖКЕ. БИПМ, №17, 2011, с.691.
156	G 01 N 27/22	2422811	Кировская И.А., Подгорный С.О. НАНОПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ГАЗОВЫЙ ДАТЧИК. БИПМ, №18, 2011, с.921.
157	G 01 N 27/70	2422812	Кудрявцев А.А., Цыганов А.Б., Чирцов А.С. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОСТАВА ГАЗОВЫХ ПРИМЕСЕЙ В ОСНОВНОМ ГАЗЕ И ИОНИЗАЦИОННЫЙ ДЕТЕКТОР ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №18, 2011, с.921.
158	G 01 T 1/02	2009145116	Хорнарт Б.П.А.Й. ИНДИКАЦИЯ ДЛЯ ОСВЕДОМЛЕНИЯ О ДОЗЕ ПЕРСОНАЛА. БИПМ, №17, 2011, с.390.
159	G 01 T 1/16	2422854	Данько С.А. СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ МОЩНОСТИ МЯГКОГО РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №18, 2011, с.938.
160	G 01 T 1/17	2009149484	Херрманн К., Стедман Р., Боймер К., Цайтлер Г. СПЕКТРАЛЬНЫЙ ФОТОННЫЙ СЧЕТНЫЙ ДЕТЕКТОР. БИПМ, №20, 2011, с.475.
161	G 01 T 1/20	2421756	Микеров В.И. ГАЗОВЫЙ ДЕТЕКТОР. БИПМ, №17, 2011, с.863.
162	G 01 T 5/00	2423726	Семкин Н.Д., Телегин А.М., Вергунец К.И., Калаев М.П., Изюмов М.В. ДЕТЕКТОР ВЕКТОРА СКОРОСТИ МИКРОМЕТЕОРОИДОВ. БИПМ, №19, 2011, с.702.
163	G 01 T 1/164	2009146553	Фрах Т., Тон А. ВИРТУАЛЬНЫЙ ДЕТЕКТОР РЕТ И СХЕМА КВАЗИПИКСЕЛИРОВАННОГО СЧИТЫВАНИЯ ДЛЯ РЕТ. БИПМ, №18, 2011, с.407.

164	G 01 T 1/202	2422855	Сривастава А.М., Даклос С.Д., Кларк Л.Л., Команзо Х.Э., Дэн Ц. СЦИНТИЛЛЯТОРНЫЕ СОСТАВЫ НА ОСНОВЕ ГАЛОГЕНИДОВ ЛАНТАНОИДОВ И СВЯЗАННЫЕ С НИМИ СПОСОБЫ И ИЗДЕЛИЯ. БИПМ, №18, 2011, с.939.
165	G 01 T 1/202	2423725	Сривастава А.М., Даклос С.Д., Команзо Х.Э. СЦИНТИЛЛЯТОРЫ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ИЗЛУЧЕНИЯ, А ТАКЖЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СПОСОБЫ И УСТРОЙСТВА. БИПМ, №19, 2011, с.701.
166	G 01 T 1/204	2424536	Нурахов Н.Н., Сухотин С.В. ЖИДКИЙ ОРГАНИЧЕСКИЙ СЦИНТИЛЛЯТОР. БИПМ, №20, 2011, с.940.
167	G 01 T 1/204	2424537	Нурахов Н.Н., Сухотин С.В. ЖИДКИЙ ОРГАНИЧЕСКИЙ СЦИНТИЛЛЯТОР. БИПМ, №20, 2011, с.941.
168	G 21 B 1/00	2422924	Мантуров В.В. СПОСОБ УСКОРЕНИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНО ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ И ИОНОВ И ПОЛЫЙ ИНДУКЦИОННЫЙ УСКОРИТЕЛЬ. БИПМ, №18, 2011, с.992.
169	G 21 F 7/00	2423744	Галузо Л.Б., Комаров Е.А., Кохомский А.Г., Цыганов А.А., Чуканов В.Б. СПОСОБ ХРАНЕНИЯ УРАН-ГРАФИТОВОГО РЕАКТОРА. БИПМ, №19, 2011, с.714.
170	G 21 K 1/00	2422928	Голубев А.А., Минаев С.А., Кулевой Т.В., Шарков Б.Ю., Ситников А.Л. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВРАЩЕНИЯ ПУЧКА ТЯЖЕЛЫХ ИОНОВ ВЫСОКОЙ ЭНЕРГИИ. БИПМ, №18, 2011, с.993.
171	H 01 J 27/02	2423753	Баранов И.А., Барченко В.Т., Коробкин А.А., Обнорский В.В., Ярмийчук С.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПУЧКОВ УСКОРЕННЫХ НАНОКЛАСТЕРНЫХ ИОНОВ. БИПМ, №19, 2011, с.717.
172	H 01 J 43/04	2009148557	Дробышевский Э.М., Дробышевский М.Э. ВАКУУМНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ УМНОЖИТЕЛЬ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ НАПРАВЛЕННОГО ДВИЖЕНИЯ ЯДЕРНО-АКТИВНЫХ ЧАСТИЦ. БИПМ, №18, 2011, с.455.
173	H 01 J 49/22	2422939	Мамонтов Е.В., Гуров В.С., Грачев Е.Ю., Дягилев А.А. СПОСОБ ОБРАЗОВАНИЯ ДВУМЕРНОГО ЛИНЕЙНОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №18, 2011, с.997.



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
Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 7

июнь 2011 г.

128 - 147

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|--------------|------------|---|
| 128 | В 01 D 63/04 | 2420346 | Куликов Л.Б. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО МОДУЛЯ ТАНГЕНЦИАЛЬНОГО ФИЛЬТРОВАНИЯ. БИПМ, №16, 2011, с.657. |
| 129 | В 01 D 63/06 | 2009143507 | Лобасенко Б.А., Гарифулин Р.Ш., Семенов А.Г., Иванова С.А. АППАРАТ ДЛЯ МЕМБРАННОГО КОНЦЕНТРИРОВАНИЯ. БИПМ, №15, 2011, с.100. |
| 130 | В 01 D 71/02 | 2418621 | Сучков С.Г., Запороцкова И.В., Васильковский С.В., Сучков Д.С., Селифонов А.В. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАНОМЕМБРАННЫХ ФИЛЬТРОВ. БИПМ, №14, 2011, с.508. |
| 131 | В 01 D 71/02 | 2418622 | Жюльб А., Кот Д., Сала Б., Барбуа К. ГАЗОРАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ МЕМБРАНА, СОДЕРЖАЩАЯ МИКРОПОРИСТЫЙ КРЕМНЕЗЕМНЫЙ СЛОЙ НА ОСНОВЕ КРЕМНЕЗЕМА, ЛЕГИРОВАННОГО ТРЕХВАЛЕНТНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ. БИПМ, №14, 2011, с.509. |

132	B 01 D 71/06	2009142740	Дзадзамия Р.Г., Колганов К.А., Райчук Ф.З., Татаренко О.Ф. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ МЕМБРАН ДЛЯ УЛЬТРА- И МИКРОФИЛЬТРАЦИИ. БИПМ, №15, 2011, с.100.
133	B 01 D 71/26	2418623	Такита К., Кикиути С., Кимисима К. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ МИКРОПОРИСТОЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ МЕМБРАНЫ И СЕПАРАТОР АККУМУЛЯТОРА. БИПМ, №14, 2011, с.509.
134	G 01 N 23/083	2419088	Турьянский А.Г., Негодаев М.А., Хмельницкий Р.А. РЕНТГЕНОВСКИЙ СПЕКТРОМЕТР. БИПМ, №14, 2011, с.799.
135	G 01 N 27/64	2009140471	Тернер Р.Б. СПЕКТРОМЕТР ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ РАЗНЕСЕННЫЕ ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ. БИПМ, №16, 2011, с.371.
136	G 01 T 1/00	2009145046	Дробышевский Э.М., Дробышевский М.Э. УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ЯДЕРНЫХ И ФОТОННЫХ ИЗЛУЧЕНИЙ. БИПМ, №15, 2011, с.374.
137	G 01 T 1/20	2009142853	Портер Т. ДЕТЕКТОР С ЧАСТИЧНО ПРОЗРАЧНОЙ ПОДЛОЖКОЙ СЦИНТИЛЛЯТОРА. БИПМ, №15, 2011, с.374.
138	G 01 T 1/20	2420763	Сощин Н.П., Уласюк В.Н. МНОГОЭЛЕМЕНТНЫЙ ДЕТЕКТОР РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫЙ РЕНТГЕНОЛЮМИНОФОР ДЛЯ НЕГО, СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ МНОГОЭЛЕМЕНТНОГО СЦИНТИЛЛЯТОРА И ДЕТЕКТОРА В ЦЕЛОМ. БИПМ, №16, 2011, с.900.
139	G 01 T 1/29	2009141705	Снурен Р.М., Штайнхаузер Х., Нордук Н.Й., Зимон М. УМЕНЬШЕНИЕ ЭФФЕКТОВ ЗАХВАТА В СЦИНТИЛЛЯТОРЕ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ВТОРИЧНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №14, 2011, с.294.
140	G 01 T 1/29	2420764	Кристианссон А., Неслунд Л.О., Халлстадиус Х., Хааг В., Хольм К., Цигерлиг Б. ДАТЧИК И СИСТЕМА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО ЛУЧА. БИПМ, №16, 2011, с.901.
141	G 21 G 1/08	2009143647	Поздеев В.В., Загрядский В.А., Чувиллин Д.Ю. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ РАДИОИЗОТОПА МОЛИБДЕН-99. БИПМ, №16, 2011, с.395.

- 142** Н 01 J 49/00 2420826 Разников В.В., Зеленов В.В., Разникова М.О., Пихтелев А.Р., Сулименков И.В. СПОСОБ СТРУКТУРНО-ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ОРГАНИЧЕСКИХ И БИООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ПРИ РАЗДЕЛЕНИИ ИОНОВ ЭТИХ СОЕДИНЕНИЙ В СВЕРХЗВУКОВОМ ГАЗОВОМ ПОТОКЕ, НАПРАВЛЕННОМ ВДОЛЬ ЛИНЕЙНОЙ РАДИОЧАСТОТНОЙ ЛОВУШКИ. БИПМ, №16, 2011, с.947.
- 143** Н 01 J 49/10 2009139407 Кларк Э., Тейлор С.Д., Тернер Р.Б., Мунро У.А. ДЕТЕКТОРЫ И ИСТОЧНИКИ ИОНОВ. БИПМ, №15, 2011, с.429.
- 144** Н 01 J 49/22 2009143287 Трубицын А.А. ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ЭНЕРГОАНАЛИЗАТОР ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ. БИПМ, №15, 2011, с.430.
- 145** Н 01 J 49/42 2009143716 Шеретов Э.П., Викулов В.В., Карнав Т.Б., Иванов В.В., Петров В.В., Шеретов А.Э. АНАЛИЗАТОР КВАДРУПОЛЬНОГО МАСС-СПЕКТРОМЕТРА ПРОЛЕТНОГО ТИПА С ТРЕХМЕРНОЙ ФОКУСИРОВКОЙ. БИПМ, №15, 2011, с.430.
- 146** Н 05 Н 11/00 2420045 Долбилов Г.В., Тютюнников С.И. СПОСОБ ИНДУКЦИОННОГО УСКОРЕНИЯ ИОНОВ. БИПМ, №15, 2011, с.1071.
- 147** Н 05 Н 7/20 2009142871 Жанг Р.С., Гунтери С.С., Баласубраманиам М., Маллина Р.В., Бопре Р.А., Ян Л., Стевановик Л.Д., Потш А.Г., Соловиц С.А. ТЕПЛОТВОД И БЛОК ДЛЯ ПЛОСКИХ КОРПУСОВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ ОХЛАЖДЕНИЕ И КОМПОНОВКУ. БИПМ, №15, 2011, с.492.



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
Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 6

июнь 2011 г.

105 - 127

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|--------------|------------|--|
| 105 | В 01 D 61/00 | 2009139129 | Царьков С.Е., Волков А.В., Хотимский В.С., Гильман А.Б., Костина Ю.В. СПОСОБ НАНОФИЛЬТРАЦИОННОГО РАЗДЕЛЕНИЯ ЖИДКИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СМЕСЕЙ. БИПМ, №12, 2011, с.63. |
| 106 | В 01 D 61/44 | 2009141068 | Елисеева Т.В., Крисилова Е.В., Орос Г.Ю., Шапошник В.А. СПОСОБ РАЗДЕЛЕНИЯ АМИНОКИСЛОТ И УГЛЕВОДОВ ЭЛЕКТРОДИАЛИЗОМ. БИПМ, №13, 2011, с.108. |
| 107 | В 01 D 63/00 | 2009136943 | Мынин В.Н., Петров В.В., Романенко Ю.К., Скопин А.А. АППАРАТ С ПЛОСКОРАМНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ ДЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ РАСТВОРОВ. БИПМ, №11, 2011, с.65. |
| 108 | В 01 D 63/00 | 2416459 | Мартынов П.Н., Ягодкин И.В., Григорьев Г.В., Григоров В.В., Мельников В.П., Дельнов В.Н. МЕМБРАННЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ ОЧИСТКИ ЖИДКОСТИ. БИПМ, №11, 2011, с.605. |

109	B 01 D 63/06	2417117	Мартынов П.Н., Ягодкин И.В., Григорьев Г.В., Григоров В.В., Мельников В.П., Скворцов С.С., Дельнов В.Н. МЕМБРАННЫЙ МОДУЛЬ. БИПМ, №12, 2011, с.581.
110	B 01 D 67/00	2009138975	Апель П.Ю., Дмитриев С.Н., Иванов О.М. ПОРИСТАЯ МЕМБРАНА И СПОСОБ ЕЁ ПОЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №12, 2011, с.63.
111	B 01 D 69/12	2009138573	Казин П.Е., Трусов Л.А., Напольский К.С., Лукацкая М.Р., Елисеев А.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ АНИЗОТРОПНЫХ НАНОСТРУКТУР ПУТЕМ ФИЛЬТРАЦИИ КОЛЛОИДНЫХ РАСТВОРОВ ЧЕРЕЗ ПОРИСТЫЕ МЕМБРАНЫ С ОДНОМЕРНЫМИ КАНАЛАМИ. БИПМ, №12, 2011, с.64.
112	B 01 D 71/02	2416460	Словецкий Д.И., Чистов Е.М. ВОДОРОДОПРОНИЦАЕМАЯ МЕМБРАНА, ФИЛЬТРУЮЩИЙ ЭЛЕМЕНТ И МЕМБРАННЫЙ АППАРАТ. БИПМ, №11, 2011, с.606.
113	B 82 B 3/00	2009139948	Елисеев А.А., Напольский К.С., Горожанкин Д.Ф., Саполетова Н.А., Лукашин А.В., Лысков Н.В., Добровольский Ю.А. СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ СВЕРХРЕШЕТОК НАНОКРИСТАЛЛОВ НА ПРОВОДЯЩИХ ПОДЛОЖКАХ. БИПМ, №13, 2011, с.166.
114	B 82 B 3/00	2417943	Ильичев Э.А., Инкин В.Н., Набиев Р.М., Мигунов Д.М., Петрухин Г.Н., Полторацкий Э.А., Рычков Г.С., Шкодин Д.В. СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ УГЛЕРОДНЫХ НАНОСТРУКТУР. БИПМ, №13, 2011, с.734.
115	B 82 B 3/00	2417944	Крикотин В.В., Попов М.А., Духопельников Д.В., Цыганков П.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОКОМПОЗИТНЫХ МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ. БИПМ, №13, 2011, с.734.
116	B 82 B 3/00	2417155	Карабутов А.А., Капильный А.Г., Ивочкин А.Ю. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОРАЗМЕРНЫХ ЧАСТИЦ, НАНОСТРУКТУРИРОВАНИЯ, УПРОЧЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО РЕАЛИЗАЦИИ. БИПМ, №12, 2011, с.601.
117	G 01 N 23/00	2418290	Хорошев В.Н., Декопов А.С., Никольский С.И., Федотов В.И., Косицын Е.М., Волчков Ю.Е. ГАММА-ДЕФЕКТОСКОП. БИПМ, №13, 2011, с.951.

118	G 01 N 23/223	2418293	Борозновская Н.Н., Зырянова Л.А., Пеков И.В. СПОСОБ ОБНАРУЖЕНИЯ ЙОДИДОВ. БИПМ, №13, 2011, с.952.
119	G 01 T 1/00	2417384	Овчинников Б.М., Парусов В.В. МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ УМНОЖИТЕЛЬ. БИПМ, №12, 2011, с.709.
120	G 01 T 1/36	2417386	Руан М., Джиан Й., Жао К., Лин Д. СПОСОБ И СИСТЕМА ОБНАРУЖЕНИЯ РАДИАЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МНОГОКАНАЛЬНОГО СПЕКТРОМЕТРА И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ. БИПМ, №12, 2011, с.710.
121	G 01 T 1/40	2418306	Мозжухин А.В., Руденко А.Г., Чернятчик Н.В. СПОСОБ КОРРЕКЦИИ СИГНАЛОВ СЦИНТИЛЛЯЦИОННОГО ДЕТЕКТОРА. БИПМ, №13, 2011, с.959.
122	G 01 T 1/185	2417385	Нам И.Ф., Рябков С.А., Толбанов О.П., Тяжев А.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ И ФОРМИРОВАНИЯ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ. БИПМ, №12, 2011, с.709.
123	H 01 F 7/02	2416835	Сомов Д.И. СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ ПОСТОЯННЫМ МАГНИТОМ. БИПМ, №11, 2011, с.868.
124	H 01 J 3/00	2418338	Плотников С.В., Саков Ю.А., Турчин В.И. СИЛЬНОТОЧНЫЙ УСКОРИТЕЛЬ ИОНОВ. БИПМ, №13, 2011, с.983.
125	H 01 J 49/00	2009133416	Аткинсон Д.Р. СПЕКТРОМЕТРЫ ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ. БИПМ, №11, 2011, с.372.
126	H 05 H 5/02	2416893	Гордеев В.С., Басманов В.Ф., Гришин А.В., Назаренко С.Т., Павлов В.С., Путевской С.А. ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ЭЛЕКТРОД ДВОЙНОЙ СТУПЕНЧАТОЙ ФОРМИРУЮЩЕЙ ЛИНИИ. БИПМ, №11, 2011, с.903.
127	H 05 H 6/00	2009135902	Дин Р.К.мл., Хэулт Р.Г., Рой Р.А. СИСТЕМА И МЕТОД СОЗДАНИЯ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО УДАРНОГО КОЛЛАПСА КАВЕРН, ОБРАЗОВАННЫХ В ЖИДКИХ МИКРОКАПЛЯХ ПОСРЕДСТВОМ ЛАЗЕРНОГО ОБЛУЧЕНИЯ НАНОЧАСТИЦ, ДЛЯ УПРАВЛЯЕМЫХ ЯДЕРНЫХ РЕАКЦИЙ. БИПМ, №13, 2011, с.538.



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
Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 5

май 2011 г.

82 - 104

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|-----------|--------------|---------|---|
| 82 | В 01 D 61/04 | 2415696 | Лангле К. СПОСОБ ОПТИМИЗИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ БЛОКОМ МЕМБРАННОЙ ФИЛЬТРАЦИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ЭТОГО СПОСОБА. БИПМ, №10, 2011, с. 484. |
| 83 | В 01 D 67/00 | 2414953 | Полоцкая Г.А., Пенькова А.В. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КОМПОЗИТНЫХ МЕМБРАН С ФУЛЛЕРЕНСОДЕРЖАЩИМ ПОЛИМЕРНЫМ СЕЛЕКТИВНЫМ СЛОЕМ. БИПМ, №9, 2011, с. 421. |
| 84 | В 01 D 71/73 | 2415697 | Сики С., Охиа Х., Кубота Н., Хаттори М. ПОРИСТАЯ PVDF-ПЛЕНКА С ВЫСОКОЙ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬЮ, СПОСОБ ЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ, А ТАКЖЕ СПОСОБ ПРОМЫВАНИЯ И СПОСОБ ФИЛЬТРОВАНИЯ С ЕЕ ПОМОЩЬЮ. БИПМ, №10, 2011, с. 485. |

85	В 82 В 3/00	2414417	Елисеев А.А., Лукашин А.В., Васильев Р.Б., Горожанкин Д.Ф., Лысков Н.В., Добровольский Ю.А. СВЕРХРЕШЕТКА НАНОКРИСТАЛЛОВ СО СКОРРЕЛИРОВАННЫМИ КРИСТАЛЛОГРАФИЧЕСКИМИ ОСЯМИ И СПОСОБ ЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ. БИПМ, №8, 2011, с.644.
86	В 82 В 3/00	2415805	Колесников Н.Н., Кведер В.В., Борисенко Д.Н., Борисенко Е.Б., Гартман В.К., Орлов В.И., Тимонина А.В. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОПОРОШКА СЕЛЕНОТЕЛЛУРИДА ЦИНКА. БИПМ, №10, 2011, с.552.
87	G 01 N 15/06	2414693	Певгов В.Г. ОПТОВОЛОКОННЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ И КОНЦЕНТРАЦИЙ НАНОЧАСТИЦ В ЖИДКОСТЯХ. БИПМ, №8, 2011, с.807.
88	G 01 N 21/73	2414697	Никифоров С.М., Гречников А.А., Караванский В.А. СПОСОБ ДЕТЕКТИРОВАНИЯ И ИДЕНТИФИКАЦИИ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №8, 2011, с.810.
89	G 01 N 23/22	2010151373	Варварица В.П., Трушин А.В. СПОСОБ РЕНТГЕНРАДИОМЕТРИЧЕСКОГО АНАЛИЗА СОСТАВА ВЕЩЕСТВА. БИПМ, №8, 2011, с.350.
90	G 01 N 23/223	2010151376	Варварица В.П., Трушин А.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕНТГЕНРАДИОМЕТРИЧЕСКОГО АНАЛИЗА СОСТАВА ПУЛЬП И РАСТВОРОВ. БИПМ, №9, 2011, с.291.
91	G 01 N 23/223	2415406	Краснолуцкий В.П., Сарычев Д.А., Величко Ю.И., Мамаев А.Н., Новиковский Н.М., Разномазов В.М., Пономаренко В.О., Блажевич А.В. РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ СПЕКТРОМЕТР С ПОЛНЫМ ВНЕШНИМ ОТРАЖЕНИЕМ. БИПМ, №9, 2011, с.746.
92	G 01 N 27/64	2009134726	Аткинсон Д.Р., Кларк Э., Тэйлор С.Д. СПЕКТРОМЕТР ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ, СОДЕРЖАЩИЙ ДВЕ ДРЕЙФОВЫЕ КАМЕРЫ. БИПМ, №10, 2011, с.256.
93	G 01 R 33/341	2009135799	Чжай Ч., Морих М., Демистер Г.Д. ДВУХРЕЗОНАНСНЫЕ РАДИОЧАСТОТНЫЕ ПОВЕРХНОСТНЫЕ КАТУШКИ СИЛЬНОГО ПОЛЯ ДЛЯ МАГНИТНОГО РЕЗОНАНСА. БИПМ, №10, 2011, с.265.

94	G 01 T 1/00	2416110	Горохова Е.И., Родный П.А., Орещенко Е.А., Демиденко В.А., Еронько С.Б., Черненко К.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПРОЗРАЧНОЙ СЦИНТИЛЛЯЦИОННОЙ ZnO КЕРАМИКИ И СЦИНТИЛЛЯТОР. БИПМ, №10, 2011, с.764.
95	G 01 T 1/29	2414724	Карми Р. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ СПЕКТРАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ. БИПМ, №8, 2011, с.818.
96	G 01 T 1/36	2416111	Муто С. СПОСОБ СПЕКТРОСКОПИИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ВОЛНЫ/ПУЧКА ЧАСТИЦ И ПРИБОР ДЛЯ СПЕКТРОСКОПИИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ВОЛНЫ/ПУЧКА ЧАСТИЦ. БИПМ, №10, 2011, с.765.
97	G 01 T 3/00	2414725	Акопджанов А.Г., Акопджанов Г.А. СПОСОБ РЕГИСТРАЦИИ МЕДЛЕННЫХ И БЫСТРЫХ НЕЙТРОНОВ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОЙ ВНЕШНЕЙ РАДИАЦИИ. БИПМ, №8, 2011, с.819.
98	G 01 T 3/06	2416112	Микеров В.И. ГОДОСКОП. БИПМ, №10, 2011, с.766.
99	G 21 B 3/00	2009134560	Чернов И.П., Липсон А.Г., Тюрин Ю.И., Ларионов В.В. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТАБЛЕТКИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДЕЙТРОНОВ ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ И СИНТЕЗА ЯДЕР. БИПМ, №8, 2011, с.386.
100	G 21 F 5/00	2414761	Бухтеев А.В., Бородулин А.В., Егоркин А.В., Зыкин А.В. ГАММА-УСТАНОВКА ДЛЯ РАДИАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ ОБЪЕКТОВ. БИПМ, №8, 2011, с.854.
101	H 01 L 21/00	2009132270	Антипов А.А., Аракелян С.М., Кутровская С.В., Кучерик А.О., Прокошев В.Г. СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ НАНОСТРУКТУР НА ПОВЕРХНОСТИ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ ПЛЕНОК. БИПМ, №7, 2011, с.313.
102	H 01 L 39/20	2414769	Коденкандат Т., Чжан В., Хуан И., Ли С., Сигал Э.Д., Рупич М.В. СВЕРХПРОВОДЯЩИЙ ПРОВОД. БИПМ, №8, 2011, с.857.
103	H 01 M 4/36	2414771	Рогинская Ю.Е., Скундин А.М., Кулова Т.Л. ТОНКОПЛЕНОЧНЫЙ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОДНЫЙ МАТЕРИАЛ И СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №8, 2011, с.859.
104	H 05 H 1/54	2414107	Грдличко Д.П., Ким В., Козлов В.И., Козубский К.Н., Сидоренко Е.К., Умницын Л.Н. ПЛАЗМЕННЫЙ УСКОРИТЕЛЬ С ЗАМКНУТЫМ ДРЕЙФОМ ЭЛЕКТРОНОВ. БИПМ, №7, 2011, с.845.



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

Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 4

парель 2011 г.

45 - 58

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|-----------|--------------|---------|--|
| 45 | В 01 D 53/56 | 2411066 | Астраханцев Н.В., Бардаков В.М., Кичигин Г.Н., Лебедев Н.В., Строкин Н.А. СПОСОБ РАЗДЕЛЕНИЯ ИЗОТОПОВ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №4, 2011, с.595. |
| 46 | В 01 D 71/02 | 2411069 | Ткачев А.Г., Бураков А.Е., Иванова И.В., Буракова Е.А. СПОСОБ МОДИФИКАЦИИ ПОРИСТОЙ СТРУКТУРЫ НЕОРГАНИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЫ УГЛЕРОДНЫМ НАНОМАТЕРИАЛОМ. БИПМ, №4, 2011, с.596. |
| 47 | В 01 D 71/60 | 2411070 | Шкирская С.А., Сычева А.А., Березина Н.П., Тимофеев С.В., Криштопа М.В. КОМПОЗИЦИОННАЯ ИОНООБМЕННАЯ МЕМБРАНА. БИПМ, №4, 2011, с.596. |
| 48 | В 81 В 5/00 | 2411179 | Ефимов В.М. НАКЛОНЯЮЩЕ-КАЧАЮЩЕЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ГИБРИДИЗАЦИИ МИКРОСХЕМ МЕТОДОМ ПЕРЕВЕРНУТОГО КРИСТАЛЛА. БИПМ, №3, 2011, с.648. |

49	B 82 B 1/00	2411180	Сидоров А.И., Никоноров Н.В., Цехомский В.А., Игнатъев А.И., Подсвилов О.А., Нащекин А.В., Усов О.А. ПОДЛОЖКА ДЛЯ БИОЧИПА И СПОСОБ ЕЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ. БИПМ, №4, 2011, с. 648.
50	B 82 B 3/00	2412108	Кожевин В.М., Горохов М.В., Гуревич С.А., Явсин Д.А., Кузьмин И.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ НАНОЧАСТИЦ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ. БИПМ, №5, 2011, с. 504.
51	G 01 N 23/222	2411507	Арзуманов С.С., Бондаренко Л.Н., Морозов В.И., Панин Ю.Н., Стрепетов А.Н., Чернявский С.М. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ В ПРИПОВЕРХНОСТНОМ СЛОЕ ОБРАЗЦА. БИПМ, №4, 2011, с. 847.
52	G 01 T 1/10	2412452	Таланов А.С., Кортлов С.В., Черепанов А.Н., Пиличев В.В., Ищенко А.В., Семенова А.В. СПОСОБ АНАЛИЗА СПЕКТРОВ ЛЮМИНЕСЦЕНЦИИ. БИПМ, №5, 2011, с. 703.
53	G 01 T 1/20	2411543	Нисс Т.А., Сривастава А.М., Даклос С.Д., Макналти Т.Ф., Лорейро С.П.М., Кларк Л.Л., Берр К.Ч., Айван Э., Андерсон Т.Р. ДЕТЕКТОР ГАММА- И НЕЙТРОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №4, 2011, с. 870.
54	G 01 T 3/06	2412453	Маклаков П.С., Шульгин Б.В., Кортлов С.В., Черепанов А.Н., Пиличев В.В., Дерстуганов А.Ю., Семенова А.В. СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫЙ ДЕТЕКТОР НЕЙТРОНОВ. БИПМ, №5, 2011, с. 703.
55	G 01 T 1/164	2411542	Фрах Т., Фидлер К. ЦИФРОВОЙ КРЕМНИЕВЫЙ ФОТОУМНОЖИТЕЛЬ ДЛЯ ВРП-ПЭТ. БИПМ, №4, 2011, с. 868.
56	H 01 J 23/027	2411604	Эркманн Ф., Даммертц Г., Шмид М. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОЛЛЕКТОРНЫМ КАЧАНИЕМ ПУЧКА ЭЛЕКТРОНОВ. БИПМ, №4, 2011, с. 911.
57	H 05 H 7/04	2009130106	Чен Ф. БЕТАТРОН С ПРОСТЫМ ВОЗБУЖДЕНИЕМ. БИПМ, №4, 2011, с. 488.
58	H 05 H 15/00	2009129415	Ботто Т., Пойцш М. УСТРОЙСТВО ДЛЯ УСКОРЕНИЯ ЧАСТИЦ И СПОСОБЫ УСКОРЕНИЯ ЧАСТИЦ. БИПМ, №4, 2011, с. 490.



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
Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 3

март 2011 г.

30 - 44

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|-----------|--------------|------------|--|
| 30 | B 01 D 63/14 | 2409413 | Басин Б.Я., Басин А.Б., Вотяков А.А., Швыркин А.А. МЕМБРАННЫЙ МОДУЛЬ (ВАРИАНТЫ) И МЕМБРАННОЕ УСТРОЙСТВО (ВАРИАНТЫ). БИПМ, №2, 2011, с.910. |
| 31 | B 01 D 67/00 | 2009127219 | Полоцкая Г.А., Пенькова А.В. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КОМПОЗИТНЫХ МЕМБРАН С ФУЛЛЕРЕНСОДЕРЖАЩИМ ПОЛИМЕРНЫМ СЕЛЕКТИВНЫМ СЛОЕМ. БИПМ, №2, 2011, с.170. |
| 32 | B 82 B 1/00 | 2409515 | Бугаев А.С., Балабанов Д.Е., Батулин А.С., Балтинский В.А., Котов В.А. МНОГОСЛОЙНАЯ МАГНИТОРЕЗИСТИВНАЯ КОМПОЗИТНАЯ НАНОСТРУКТУРА. БИПМ, №2, 2011, с.961. |
| 33 | G 01 N 21/67 | 2408871 | Шаляпин В.Н., Тютюнников С.Н. УСТРОЙСТВО ДЛЯ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА СОСТАВА ВЕЩЕСТВА. БИПМ, №1, 2011, с.723. |

34	G 01 N 21/67	2408872	Шаляпин В.Н., Тютюнников С.Н. УСТРОЙСТВО ДЛЯ СПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА СОСТАВА ВЕЩЕСТВА. БИПМ,№1,2011,с.723.
35	G 01 S 5/18	2009126000	Гришин А.В., Кортюков И.И., Ниточкин Е.Н., Хорошко А.Н., Штарев С.Л. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТРАЕКТОРИИ И СКОРОСТИ ОБЪЕКТА. БИПМ,№2,2011,с.543.
36	G 01 T 1/11	2408900	Алукер Н.Л., Юрьева Ю.Б. РАБОЧЕЕ ВЕЩЕСТВО ДЛЯ ТЕРМОЛЮМИНЕСЦЕНТНОГО ДЕТЕКТОРА ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ,№1,2011,с.734.
37	G 01 T 1/20	2408901	Иноуе М., Окада С., Такеда С., Нагано К., Номура К., Савада С. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ИЗЛУЧЕНИЯ И СИСТЕМА ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ,№1,2011,с.734.
38	G 01 T 1/20	2408902	Микеров В.И. ДВУХКООРДИНАТНЫЙ ДЕТЕКТОР. БИПМ,№1,2011,с.735.
39	G 01 T 1/29	2408903	Кашковский В.В., Иванилова Т.С. СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ ЭНЕРГИИ УСКОРЕННЫХ ЭЛЕКТРОНОВ В БЕТАТРОНЕ. БИПМ,№1,2011,с.735.
40	G 01 T 3/00	2009124817	Акопджанов А.Г., Акопджанов Г.А. СПОСОБ РЕГИСТРАЦИИ МЕДЛЕННЫХ И БЫСТРЫХ НЕЙТРОНОВ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОЙ ВНЕШНЕЙ РАДИАЦИИ. БИПМ,№1,2011,с.271.
41	G 01 T 3/00	2408904	Васильев В.В., Орлов А.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВРЕМЕНИ ЖИЗНИ НЕЙТРОНА. БИПМ,№1,2011,с.736.
42	G 01 T 3/06	2408905	Микеров В.И. СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫЙ ДЕТЕКТОР. БИПМ,№1,2011,с.736.
43	G 21 K 5/08	2408942	Канг К., Ху Х., Янг Й., Чен Д., Миао К., Чен Д., Лиу Й., Пенг Х., Ли Т., ЖаоЗ., Лиу Й., Ву В., Ли Ю. МИШЕНЬ, ПРЕОБРАЗУЮЩАЯ ИЗЛУЧЕНИЕ В ФОТОНЕЙТРОНЫ, И ИСТОЧНИК РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ И ФОТОНЕЙТРОНОВ. БИПМ,№1,2011,с.754.
44	H 05 H 9/04	2409917	Амальди У., Крешенти М., Ценнаро Р. СИСТЕМА УСКОРЕНИЯ ИОНОВ ДЛЯ АДРОННОЙ ТЕРАПИИ. БИПМ,№2,2011,с.1196.



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
Контактный адрес ОЛИС lukyanova@jinr.ru или mtamm@mail.ru

№ 2

февраль 2011 г.

16 - 29

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|-----------|--------------|---------|---|
| 16 | В 01 D 71/26 | 2406561 | Гаврилов П.М., Бондин В.В., Бычков С.И.
Ефремов И.Г., Гусев А.Л., Трутнев Ю.А., Казарян М.А., Власов В.А., Шаманин И.В., Ломов И.В.
СПОСОБ РАЗДЕЛЕНИЯ ИОНОВ МЕТАЛЛОВ И ИХ ИЗОТОПОВ. БИПМ, №35, 2010, с.396. |
| 17 | В 82 В 1/00 | 2406689 | Кабир М.Ш. НАНОСТРУКТУРА,
ПРЕДШЕСТВЕННИК НАНОСТРУКТУРЫ И
СПОСОБ ФОРМИРОВАНИЯ НАНОСТРУКТУРЫ И
ПРЕДШЕСТВЕННИКА НАНОСТРУКТУРЫ.
БИПМ, №35, 2010, с.693. |
| 18 | В 82 В 3/00 | 2406690 | Миргород Ю.А., Бычихин А.С., Борщ Н.А.
СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ДВУХ- И ТРЕХМЕРНЫХ
САМООРГАНИЗУЮЩИХСЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ
СТРУКТУР НАНОКРИСТАЛЛОВ.
БИПМ, №35, 2010, с.694. |
| 19 | В 82 В 3/00 | 2407700 | Альбииков З.А. СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ ПОТОКА
ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ
ОДНОКРАТНОГО ИСТОЧНИКА.
БИПМ, №35, 2010, с.872. |

20	G 01 N 23/02	2009122663	Грешилов А.А., Лебедев А.Л. СПОСОБ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЯДЕРНОГО ВЗРЫВА ПО ИЗОТОПАМ КРИПТОНА И КСЕНОНА. БИПМ, №35, 2010, с.872.
21	G 01 N 27/02	2009115832	Неслунд Л.А., Халлстадиус Х., Кристианссон А., Хедсе Олссон А. СИСТЕМА ОБНАЖЕННЫХ ПРОВОДНИКОВ И СПОСОБ ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ ПУЧКА ЭЛЕКТРОНОВ. БИПМ, №35, 2010, с.872.
22	G 01 N 27/12	2408007	Сривастава А.М., Даклос С.Д., Кларк Л.Л., Команзо Х.Э., Дэн Ц. СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫЕ СОСТАВЫ И СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ПРОЦЕССЫ И ИЗДЕЛИЯ. БИПМ, №35, 2010, с.874.
23	G 01 T 1/29	2408033	Ванг Х., Потирайло Р.А., Райс С.Т., Пицци В.Ф. СБОРКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ RFID ДАТЧИКОВ В КОНТЕЙНЕРАХ. БИПМ, №36, 2010, с.313.
24	G 01 T 1/164	2009122727	Драган Д., Бишоп Д.О., Хассан Р.С., Запата Х.И. СКЛАДЫВАЕМЫЙ ГЕНТРИ ДЛЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ. БИПМ, №36, 2010, с.318.
25	G 01 T 1/167	2407039	Энгель К.Й., Цайтлер Г., Боймер К., Херрманн К., Вигерт Й., Прокса Р. Ресслъ Э., Седмен Букер Р. ДЕТЕКТОР ИЗЛУЧЕНИЯ С НЕСКОЛЬКИМИ ЭЛЕКТРОДАМИ НА ЧУВСТВИТЕЛЬНОМ СЛОЕ. БИПМ, №36, 2010, с.321.
26	G 01 T 1/202	2407041	Риббинг К., Эман О. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ И MALDI-АНАЛИЗА АНАЛИТА В ОБРАЗЦЕ. БИПМ, №36, 2010, с.361.
27	G 21 C 1/06	2408095	Балдаев Л.Х., Балдаев С.Л., Гераськин В.В., Панфилов Е.А., Новинкин Ю.А. УСТАНОВКА ДЛЯ ГАЗОПЛАЗМЕННОГО НАПЫЛЕНИЯ НАНОСТРУКТУРИРОВАННОГО ПОКРЫТИЯ. БИПМ, №36, 2010, с.738.
28	H 05 H 1/24	2407249	Мохов В.Н., Мамышев В.И., Калашников В.М., Попов А.Н. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОЙ ПЛАЗМЫ И НЕЙТРОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, №36, 2010, с.1036.
29	H 05 H 9/00	2408172	Герасимов А.И., Грицына В.П. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ПРОВОДКИ ПУЧКА ЭЛЕКТРОНОВ В ТРАКТЕ ЛИНЕЙНОГО УСКОРИТЕЛЯ. БИПМ, №36, 2010, с.1036.