



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](http://www.fips.ru)

Контактный адрес ОЛИС [lukyanova@jinr.ru](mailto:lukyanova@jinr.ru) или [bp@jinr.ru](mailto:bp@jinr.ru)

---

**№ 11**

**ноябрь 2011 г.**

**228 - 251**

---

## ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- |            |              |            |   |
|------------|--------------|------------|---|
| <b>228</b> | 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. |
| <b>229</b> | В 01 D 65/00 | 2010115478 | Фелькер М. ФИЛЬТРУЮЩИЙ МОДУЛЬ И ЕГО ПОСЛЕДУЮЩЕЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ В ФИЛЬТРУЮЩЕЙ СИСТЕМЕ. БИПМ, №30, 2011, с.49.  |
| <b>230</b> | 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.                          |
| <b>231</b> | В 01 D 69/00 | 2432986    | Гилев В.Г., Рабинович А.И. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО МОДУЛЯ. БИПМ, №31, 2011, с.720.  |
| <b>232</b> | 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.  |

<b>233</b>	B 01 D 71/26	2431521	Кикуги С., Такита К. МНОГОСЛОЙНАЯ, МИКРОПОРИСТАЯ ПОЛИОЛЕФИНОВАЯ МЕМБРАНА, СПОСОБ ЕЁ ПОЛУЧЕНИЯ И СЕПАРАТОР АККУМУЛЯТОРА. БИПМ, №29, 2011, с. 767.
<b>234</b>	B 82 B 1/00	2010114227	Кабир М.Ш., Бруд А. СОЕДИНЕНИЕ И СВЯЗЫВАНИЕ СОСЕДНИХ СЛОЕВ НАНОСТРУКТУРАМИ. БИПМ, №29, 2011, с. 227.
<b>235</b>	B 82 B 3/00	2433081	Маишев Ю.П., Шевчук С.Л., Терентьев Ю.П. СПОСОБ ИОННО-ЛУЧЕВОЙ ОБРАБОТКИ. БИПМ, №31, 2011, с. 768.
<b>236</b>	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.
<b>237</b>	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.
<b>238</b>	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.
<b>239</b>	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.
<b>240</b>	G 01 N 27/64	2431827	Нуутинмяки П. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ПОДВИЖНОСТИ ИОНОВ. БИПМ, №29, 2011, с. 929.
<b>241</b>	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 $^{225}\text{Ac}$ ПОЛУЧАЕМОГО ИЗ ОБЛУЧЕННЫХ $^{226}\text{Ra}$ 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.