



ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ  
ОТДЕЛ ИННОВАЦИЙ 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)

Подписаться можно в ОИИС по тел. 21-64-590 или [mysovskaya@jinr.ru](mailto:mysovskaya@jinr.ru)

---

**№ 9**

**Сентябрь 2022 г.**

**234 - 259**

---

## ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- |            |            |                   |                                                                                                                                                                                      |
|------------|------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>234</b> | B01D 61/06 | заявка 2021103361 | Тикальски Д.М. ЦЕНТРОБЕЖНАЯ ОБРАТНООСМОТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА. БИПМ,23,2022                                                                                                                |
| <b>235</b> | B01D 63/00 | 2 780 028         | Лазарев С.И., Коновалов Д.Н., Орлов А.А., Хромова Т.А., Коновалов Д.Д. ЭЛЕКТРОБАРОМЕМБРАННЫЙ АППАРАТ ТРУБЧАТОГО ТИПА. БИПМ,26,2022                                                   |
| <b>236</b> | C22B 11/00 | 2 778 081         | Моходоева О.Б., Катасонова О.Н., Марютина Т.А., Осипов К., Румянникова Г.Э., Тавберидзе Т.А. СПОСОБ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПЛАТИНЫ, ПАЛЛАДИЯ И ЗОЛОТА ИЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РАСТВОРОВ. БИПМ,23,2022 |
| <b>237</b> | G01N 27/12 | 2 778 207         | Кировская И.А., Васина М.В., Копылова Е.Н. ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ДАТЧИК ОКСИДА УГЛЕРОДА. БИПМ,23,2022                                                                                    |
| <b>238</b> | G01N 27/26 | 2 778 280         | Ожибко-Клюева О.Р., Субботин Н.П., Чугулев А.О., Хохлов Д.А., Шелест С.Н. ПЕРЕНОСНОЙ ГАЗОАНАЛИЗАТОР С БЕСПРОВОДНЫМ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ МОДУЛЕМ. БИПМ,23,2022                               |

<b>239</b>	G01N 27/62	заявка 2021103517	Аткинсон Д.Р., Кларк А. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ВЕЩЕСТВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПОСОБА РАЗДЕЛЕНИЯ ИОНОВ НА ОСНОВЕ ИОННОЙ ПОДВИЖНОСТИ. БИПМ,25,2022
<b>240</b>	G01N 27/90	2 779 446	Новаков Д.В. СИСТЕМА ДЛЯ ДЕФЕКТОСКОПИИ ТРУДНОДОСТУПНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВИХРЕТОКОВОГО ДЕФЕКТОСКОПА. БИПМ,25,2022
<b>241</b>	G01N 27/14	213 294 ПМ	Илясов Л.В., Иванова Н.И. ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ КОНЦЕНТРАЦИИ ГАЗОВ. БИПМ,25,2022
<b>242</b>	G01R 33/035	заявка 2021105715	Затеев А.А. СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ ПРИРАЩЕНИЯ ИНДУКЦИИ МАГНИТНОГО ПОЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫМ МАГНИТОМЕТРОМ. БИПМ,25,2022
<b>243</b>	G01R 33/02	213 362 ПМ	Заливако И.В., Борисеко А.С., Аксёнов М.Д., Семериков И.А. УСТРОЙСТВО СТАБИЛИЗАЦИИ МАГНИТНОГО ПОЛЯ. БИПМ,25,2022
<b>244</b>	G01T 1/20	213 333 ПМ	Зобнин Ю.П., Кузнецов А.И., Краснов В.А., Савицкий А.Н., Щекочихин С.А. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАДИАЦИОННОГО ФОНА RadiaCode-201. БИПМ,25,2022
<b>245</b>	G01T 1/20	213 189 ПМ	Иванов В.М., Судаков А.П. МОДУЛЬ ГАММА-КАРОТАЖА. БИПМ,25,2022
<b>246</b>	G01T 3/00	2 779 607	Федоров В.А., Маптазов Е.С., Парышкин Ю.А., Селяев Н.А., Астафьев А.С., Алферов В.П. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ПЛОТНОСТИ ПОТОКА НЕЙТРОНОВ. БИПМ,26,2022
<b>247</b>	G01T 3/06	2 779 952	Дрейзин В.Э., Логвинов Д.И., Гримов А.А., Кузьменко А.П. СПОСОБ КАЛИБРОВКИ МНОГОДЕТЕКТОРНЫХ НЕЙТРОННЫХ СПЕКТРОМЕТРОВ-ДОЗИМЕТРОВ С ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫМ ВОССТАНОВЛЕНИЕМ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СПЕКТРОВ ИЗМЕРЯЕМЫХ

- 248 G21C 9/00 заявка 2021106381 Сегонд М. СПОСОБ РАБОТЫ ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА С ВЫЧИСЛЕНИЕМ В РЕЖИМЕ ОН-ЛАЙН КОЭФФИЦИЕНТА ЗАПАСА ДО КРИЗИСА ТЕПЛООБМЕНА. БИПМ,26,2022
- 249 G21G 4/02 2 778 110 Гойхман А.Ю., Прокопович П.А., Клеметьев Е.С., Фатьянов Е.И. НЕЙТРОНОПРОДУЦИРУЮЩИЙ МИШЕННЫЙ УЗЕЛ. БИПМ,23,2022
- 250 G21G 4/08 2 778 249 Ерсолаев С.В., Скасырская А.К., Васильев А.Н. СПОСОБ ГЕНЕРАТОРНОГО ПОЛУЧЕНИЯ ВИСМУТА-213 ЧЕРЕЗ ОТДЕЛЕНИЕ И РАСПАД ФРАНЦИЯ-221. БИПМ,23,2022
- 251 G21G 7/00 2 777 963 Гладков И.А., Серга Э.В. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ИЗОТОПА Os-187 ИСКУССТВЕННЫМ ПУТЕМ. БИПМ,23,2022
- 252 H01M 10/48  
G01N 23/00 213 510 ПМ Максимов М.Ю., Ким А., Чернявский В.А. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РЕНТГЕНОФАЗОВОГО АНАЛИЗА in-situ. БИПМ,26,2022
- 253 H05H 7/00 заявка 2021105625 Кинугаса К., Итох Х., Татзима Ю., Нонака Т. СИСТЕМА ПЕРЕНОСА ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ И СПОСОБ ЕЕ УСТАНОВКИ. БИПМ,25,2022

### МЕДИЦИНА. РАДИОБИОЛОГИЯ

- 254 A61K 31/7088 заявка 2022120595 Андрё А., Мутен М.-Ж., Боск К., Айо К., Перис Л., Делгранж Ф. СПОСОБЫ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ КОМПОЗИЦИИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ, СВЯЗАННЫХ С
- 255 C12Q 1/6804 2 778 754 Вино Ф., Бриггс А.Р., Голдфлесс С.Д., Бельмонт Б.Д. КОНЬЮГАТЫ АФФИННАЯ ЧАСТЬ-ОЛИГОНУКЛЕОТИД И ИХ ПРИМЕНЕНИЯ. БИПМ,24,2022
- 256 C12Q 1/6837 2 779 746 Чо Й. СПОСОБ ДЕТЕКЦИИ НЕСТАБИЛЬНОЙ ВНЕКЛЕТОЧНОЙ ДНК И УСТРОЙСТВО С ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИПМ,26,2022

257	C12Q 1/6869	2 780 050	Башкиров В.И., Гргорьев А.В., Гуторов М.А. и др. СПОСОБ БЕЗМЕТОЧНОГО ОДНОМОЛЕКУЛЯРНОГО СЕКВЕНИРОВАНИЯ ДНК И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО РЕАЛИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ ЗАВЯЗЫВАТЕЛЬНОГО
258	G01N 33/58	2 778 666	Романов А.В., Козлов Р.С., Эйдельштейн И.А. Эйдельштейн М.В. Способ выявления мутаций в участках генов <i>parC</i> и <i>gyrA QRDR</i> , приводящих к резистентности у <i>Mycoplasma genitalium</i> к антибиотикам фторхинолонового ряда. БИПМ, 25, 2022
259	G09B 23/28	2 779 358	Франциянц Е.М., Бандовкина В.А., Каплиева И.В. и др. СПОСОБ СОЗДАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ОПУХОЛЕВОГО РОСТА В УСЛОВИЯХ ГИПОТИРЕОЗА. БИПМ, 25, 2022