



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 bpate@jinr.ru

№ 8

Август 2021 г.

203 - 230

ПОЛУПРОНИЦАЕМЫЕ МЕМБРАНЫ

- | | | | |
|------------|------------|-----------|---|
| 203 | B01D 71/02 | 2 751 917 | Зырянов В.В. МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИЙ КОМПОЗИТ НА ОСНОВЕ СЕРЕБРА ДЛЯ СЕЛЕКТИВНЫХ КИСЛОРОДНЫХ МЕМБРАН И СПОСОБ ЕГО ПОЛУЧЕНИЯ. БИПМ, 20,2021 |
| 204 | B01D 71/68 | 2 751 513 | Пэн И., Ян С., Лян С., Чжао Ч. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СВЕРХГИДРОФИЛЬНОЙ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИОННОЙ МЕМБРАНЫ С ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ. БИПМ, 20,2021 |

НАНОТЕХНОЛОГИИ

- | | | | |
|------------|-----------------|-------------------|--|
| 205 | B01J 19/00 B82B | заявка 2020102927 | Бугаев А.С., Лапшин В.Б., Скубачевский А.А., Тарасенко В.В. СПОСОБ УПРАВЛЯЕМОГО ХИМИЧЕСКОГО СИНТЕЗА. БИПМ, 21,2021 |
| 206 | G01N 33/543 | заявка 2019139516 | Ранцони А., Парсонс Ш., Фрай С., Миллер К. АГРЕГАТЫ НАНОЧАСТИЦ. БИПМ, 19,2021 |

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

207	B01D 59/00	2 750 381	Зон Б.А., Корнев А.С., Наскидашвили А.В., Чернов В.Е. СПОСОБ ЛАЗЕРНОГО РАЗДЕЛЕНИЯ ИЗОТОПОВ АЗОТА. БИПМ, 19,2021
208	B04C 5/081	2 751 943	Дворников Н.А., Лукашов В.В. ВИХРЕВАЯ КАМЕРА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ В ПСЕВДООЖИЖЕННОМ СЛОЕ ЧАСТИЦ. БИПМ, 21,2021
209	B22F 3/12	2 750 780	Карпеева А.Е., Пахомов Д.С., Скомороха А.Е., Тимошин И.С. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ УРАН-ГАДОЛИНИЕВОГО ЯДЕРНОГО ТОПЛИВА. БИПМ, 19,2021
210	G01C 9/00	2 750 999	Денисенко О.В., Мурзабеков М.М., Панин А.Е., Пругло А.В., Равдин С.С., Сильвестров И.С., Фатеев В.Ф. СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ УКЛОНЕНИЙ ОТВЕСНОЙ ЛИНИИ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО РЕАЛИЗАЦИИ. БИПМ, 19,2021
211	G01N 15/14	заявка 2020102027	Келли Д.П., Схея М.М., Чэнь Ш., Ронда К.Р. ДАТЧИК ЧАСТИЦ И СПОСОБ ВЫЯВЛЕНИЯ ЧАСТИЦ. БИПМ, 21,2021
212	G01N 23/04	2 750 693	Михайлюков К.Л. СПОСОБ НАСТРОЙКИ МАГНИТООПТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРОТОНОГРАФИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА. БИПМ, 19,2021
213	G01N 23/201	2 751 797	Морячков Р.В., Слатинская О.В., Щугорева И.А., Заблуда В.Н., Соколов А.Э. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ БИОМОЛЕКУЛ. БИПМ, 20,2021
214	G01N 23/222	2 751 586	Крыцки К., Кеттлер Д., Хавенит А. СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ МНОГОЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА НА ОСНОВАНИИ НЕЙТРОННОЙ АКТИВАЦИИ, А ТАКЖЕ ПРИМЕНЕНИЕ. БИПМ, 20,2021
215	G01N 23/223	205 232 ПМ	Новичков Д.А., Матвеев П.И., Калмыков С.Н. ДЕРЖАТЕЛЬ ОБРАЗЦОВ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ СПЕКТРОВ РЕНТГЕНОВСКОГО ПОГЛОЩЕНИЯ В ИНЕРТНОЙ АТМОСФЕРЕ. БИПМ, 19,2021
216	G01N 27/00	заявка 2019144195	Чернышов А.А., Аписаров А.П., Шмыгалев А.С., Зайков Ю.П., Исаков А.В. СПОСОБ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ЯЧЕЙКА ДЛЯ СИНТЕЗА ЭЛЕКТРОЛИТА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ РЕНИЯ. БИПМ, 19,2021

217	G01N 27/26	2 752 017	Плотников Е.В., Воронова О.А., Дорожко Е.В., Короткова Е.И. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АНТИРАДИКАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ВЕЩЕСТВ. БИПМ, 21,2021
218	G01R 27/26	2 750 845	Крылов В.П., Подольков И.В., Забейайлов М.О. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ СЛОЕВ МНОГОСЛОЙНЫХ МАТЕРИАЛОВ. БИПМ, 19,2021
219	G01T 1/00	2 751 458	Шелков Г.А., Расторгуев Д.Д., Рожков В.А., Черепанова Е.А. СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ РАДИАЦИОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НЕИЗВЕСТНОГО СОСТАВА. БИПМ, 20,2021. (ОИЯИ)
220	G01T 1/178	2 750 682	Долбищев С.Ф., Герасименко В.В., Пёрышкин А.А., Погорелый С.А. РАДИОМЕТРИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА. БИПМ, 19,2021
221	G01T 3/06	2 751 761	Басков П.Б., Богданов Ф.А., Бондаренко С.А. и др. ДЕТЕКТОР НЕЙТРОНОВ С ПОЛИСЛОЙНОЙ СТРУКТУРОЙ. БИПМ, 20,2021
222	G21G 4/00	205 628 ПМ	Волгин Д.С., Ивлиев М.В., Маряхин М.А., Булгаков И.С. и др. ИСТОЧНИК ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ИЗМЕРЕНИЙ АКТИВНОСТИ ГАММА-СПЕКТРОМЕТРАМИ. БИПМ, 21,2021
223	H01F 6/00	2 752 263	Слэйд Р. ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ КРИОГЕННОГО МАГНИТА. БИПМ, 21,2021

СПЕКТРОМЕТРЫ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

224	G01N 33/68	заявка 2019144039	Стейпелс М., Буш М. СПОСОБЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АБСОЛЮТНОГО КОЛИЧЕСТВА ПОЛИПЕПТИДОВ, ПРИСУТСТВУЮЩИХ В НЕБОЛЬШОМ КОЛИЧЕСТВЕ, С ПРИМЕНЕНИЕМ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИИ. БИПМ, 20,2021
225	H01J 49/02	205 635 ПМ	Заливако И.В., Борисенко А.С., Аксёнов М.Д., Семериков И.А. СЕГМЕНТИРОВАННАЯ ИОННАЯ ЛОВУШКА ПАУЛЯ ДЛЯ КВАНТОВЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЕЙ. БИПМ, 21,2021
226	H01J 49/44	205 154 ПМ	Панасюк М.И., Шемухин А.А., Миннебаев Д.К. и др. АНАЛИЗАТОР КОСМИЧЕСКИХ ЧАСТИЦ НИЗКИХ ЭНЕРГИЙ. БИПМ, 19,2021

МЕДИЦИНА. РАДИОБИОЛОГИЯ

- 227** A61B 5/00 2 750 649 Линь Х.-Ю. ГЕНЕРАТОР ВОДОРОДА, ВЗАИМОДЕЙСТВУЮЩИЙ С ОБЛАЧНОЙ СИСТЕМОЙ МОНИТОРИНГА, И СООТВЕТСТВУЮЩАЯ ОБЛАЧНАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА. БИПМ, 19,2021
- 228** A61K 31/7068 2 752 172 Иваки Ё., Китакаси Ц., Мима С. ПРОТИВООПУХОЛЕВЫЙ АГЕНТ, УСИЛИТЕЛЬ ПРОТИВООПУХОЛЕВОГО ДЕЙСТВИЯ И ПРОТИВООПУХОЛЕВЫЙ НАБОР. БИПМ, 21,2021
- 229** C12Q 1/6806 заявка 2019144026 Эйди Э.К., Малквин Р., Стимерс Ф.Д., Похолок Д.К., Норберг С. ПОЛНОГЕНОМНЫЕ БИБЛИОТЕКИ ОТДЕЛЬНЫХ КЛЕТОК ДЛЯ БИСУЛЬФИТНОГО СЕКВЕНИРОВАНИЯ. БИПМ, 19,2021
- 230** C12Q 1/6855 заявка 2019143662 Голдфлесс С.Д., Бриггз Э.Р., Чари Р., Цзян Ю., Хаузе Р., Виньо Ф. СЕКВЕНИРОВАНИЕ ПОЛИНУКЛЕОТИДНЫХ БИБЛИОТЕК С ВЫСОКОЙ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ И АНАЛИЗ ТРАНСКРИПТОМОВ. БИПМ, 19,2021

