



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 bpatent@jinr.ru

№ 11

Ноябрь 2020 г.

257 - 282

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- | | | | |
|------------|-------------|-------------------|--|
| 257 | G01C 9/20 | 2 734 451 | Будагов Ю.А., Ляблин М.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ УГЛОВ НАКЛОНА ПОВЕРХНОСТИ. (ОИЯИ) БИПМ, 29,2020 |
| 258 | G01N 23/083 | заявка 2019111289 | Майерс Г.Р., Лэтам Ш.Д., Шеппард Э.П., Кингстон Э.М. и др. ТРАЕКТОРИИ СКАНИРОВАНИЯ ДЛЯ ТОМОГРАФИИ ОБЛАСТИ ИНТЕРЕСА. БИПМ, 29,2020 |
| 259 | G01N 27/00 | 200724 ПМ | Джагацпанян И.Э., Казаков С.А., Волчек А.О., Ширяев С.А. УСТРОЙСТВО ДЛЯ АНАЛИЗА МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ГАЗОВЫХ СРЕД. БИПМ, 31,2020 |
| 260 | G01N 27/27 | 2 735 628 | Калякин А.С., Волков А.Н., Волков К.Е., Чуйкин А.Ю. АМПЕРОМЕТРИЧЕСКИЙ ДАТЧИК ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ МЕТАНА И ПРИМЕСИ ВОДОРОДА В АНАЛИЗИРУЕМОЙ ГАЗОВОЙ СМЕСИ. БИПМ, 31,2020 |
| 261 | G01N 27/84 | 200 521 ПМ | Темников А.Н. ПОРТАТИВНЫЙ СКАНЕР-ДИСПЛЕЙ МАГНИТНОГО ПОЛЯ. БИПМ, 31,2020 |

262	G01N 33/49	2 735 927	Сотник Н.В., Азизова Т.В. СПОСОБ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ИНДИКАЦИИ ВНУТРЕННЕГО АЛЬФА-ОБЛУЧЕНИЯ. БИПМ, 31,2020
263	G01N 33/53	2 734 713	Аленичев М.К., Дрожженникова Е.Б., Левин А.Д., Никитин М.П., Рынгач А.С. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ АНАЛИТА В РАСТВОРЕ С ПОМОЩЬЮ ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫХ НАНОЧАСТИЦ И ДИНАМИЧЕСКОГО РАССЕЯНИЯ СВЕТА. БИПМ, 30,2020
264	G01T 1/167	2 734 630	Кожевников А.Ю., Хапов А.С., Поротников Л.К. СПОСОБ ИЗМЕРЕНИЯ СВЕРХМАЛЫХ ЗНАЧЕНИЙ АКТИВНОСТИ ВЫБРОСОВ ТРИТИЯ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ ЧЕРЕЗ ВЕНТИЛЯЦИОННУЮ СИСТЕМУ. БИПМ, 30,2020
265	G01T 1/18	200 541 ПМ	Кащук А.П., Левицкая О.В. ГАЗОВЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ УМНОЖИТЕЛЬ КОЛОДЕЗНОГО ТИПА. БИПМ, 31,2020
266	G01T 1/24	2 734 452	Стедмэн Букер Р., Ресслы Э. КОМПЕНСАЦИЯ ТЕМНОВОГО ТОКА. БИПМ, 29,2020
267	G01T 3/00	200 525 ПМ	Кащук А.П., Левицкая О.В. ДВУХКООРДИНАТНЫЙ ДЕТЕКТОР ТЕПЛОВЫХ И ХОЛОДНЫХ НЕЙТРОНОВ С ГАЗОВЫМ КОНВЕРТОРОМ $3/2 \text{ He}$. БИПМ, 31,2020
268	G06N 3/06	2 734 581	Щеголев А.Е., Соловьев И.И., Кленов Н.В. и др. СВЕРХПРОВОДЯЩИЙ НЕЙРОН ДЛЯ МНОГОСЛОЙНОГО ПЕРСЕПТРОНА. БИПМ, 29,2020

ПОЛУПРОНИЦАЕМЫЕ МЕМБРАНЫ

269	B01D 61/14	2 735 437	Ивасаки Т., Йокояма Й. СПОСОБ ДЛЯ ФИЛЬТРАЦИИ СОДЕРЖАЩЕЙ БЕЛОК ЖИДКОСТИ. БИПМ, 31,2020
270	B01D 63/08	200 267 ПМ	Булаев С.В., Липко И.А. МЕМБРАННЫЙ АППАРАТ. БИПМ, 29,2020
271	B01D 69/02	заявка 2019110836	Усиро С., Хаяси А., Уено Й. МОДУЛЬ РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ МЕМБРАНЫ. БИПМ, 31,2020
272	B01D 69/06	заявка 2019112804	Дой К., Кондо С., Судзуки Х., Нагано Н., Хлдзэ В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ ПЛАЗМЫ И СПОСОБ ОТДЕЛЕНИЯ ПЛАЗМЫ. БИПМ, 31,2020

ЯДЕРНЫЕ РЕАКТОРЫ

- 273** G21C 3/62 2 734 692 Папынов Е.К., Шичалин О.О., Буравлев И.Ю., Тананаев И.Г., Сергиенко В.И. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ТОПЛИВНЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА УРАНА С ДОБАВКОЙ ВЫГОРАЮЩЕГО ПОГЛОТИТЕЛЯ НЕЙТРОНОВ. БИПМ, 30,2020
- 274** G21G 1/00 заявка 2019111485 Мойерс К., Нанн А., Шиммеллер Э., Черундоло Б. СИСТЕМА ДОСТАВКИ РАДИОАКТИВНЫХ ИЗОТОПОВ С НЕКОТОРЫМ КОЛИЧЕСТВОМ ДЕТЕКТОРОВ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ И БЕТА-ИЗЛУЧЕНИЯ. БИПМ, 30,2020
- 275** G21G 1/00 заявка 2019111488 Нанн А., Мойерс К., Шиммеллер Э., Черундоло Б., Болас Т. СИСТЕМЫ И СПОСОБЫ ПРОИЗВОДСТВА, ИНФУЗИОННОГО ВВОДА И КОНТРОЛЯ ДОСТАВКИ РАДИОАКТИВНОГО ИЗОТОПА. БИПМ, 30,2020
- 276** G21G 4/00 2 735 646 Зырянов С.М., Чувиллин Д.Ю., Кравец Я.М., Кузнецова Т.М., Удалова Т.А. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАНОСТРУКТУРИРОВАННОЙ МИШЕНИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА РАДИОНУКЛИДА МОЛИБДЕН-99. БИПМ, 31,2020
- 277** G21G 4/08 2 734 429 Пантелеев В.Н. Способ получения генераторного радионуклида Рb-212 для производства терапевтического препарата на основе радионуклида Вi-212. БИПМ, 29,2020

СПЕКТРОМЕТРЫ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

- 278** H01J 49/42 2 734 290 Николаев Е.Н., Лиознов А.В., Харыбин О.Н., Владимиров Г.Н. ОТКРЫТАЯ ДИНАМИЧЕСКИ ГАРМОНИЗИРОВАННАЯ ИОННАЯ ЛОВУШКА ДЛЯ МАСС-СПЕКТРОМЕТРА ИОННОГО ЦИКЛОТРОННОГО РЕЗОНАНСА. БИПМ, 29,2020

МЕДИЦИНА. РАДИОБИОЛОГИЯ

- | | | | |
|-----|-----------|-------------------|---|
| 279 | A61B 5/00 | 2 735 676 | Кауфхольц П.А., Ван Мел М.Й., Спрингорум Р.Т., Фурстер В.К., Ван Дер Мелен П., Ван Вейк В.П. СИСТЕМА МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИМЕЮЩАЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС. БИПМ, 31,2020 |
| 280 | A61B 6/03 | 2 735 283 | Семенов С.Ю. НОСИМАЯ/ПЕРЕНОСНАЯ УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ ТОМОГРАФИИ. БИПМ, 31,2020 |
| 281 | A61B 6/06 | заявка 2019111292 | Ян Ц., Майерс Г.Р., Лэтам Ш.Д., Шепард Э.П., Кингстон Э. КОРРЕКЦИЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ЖЕСТКОСТИ РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ ТОМОГРАФИЧЕСКОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МОДЕЛИ ОСЛАБЛЕНИЯ АЛЬВАРЕСА-МАКОВСКИ. БИПМ, 29,2020 |
| 282 | B81C 1/00 | 2 735 802 | Заколдаев Р.А., Костюк Г.К., Сергеев М.М., Вейко В.П. СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МИКРОДИАГНОСТИЧЕСКОГО УСТРОЙСТВА. БИПМ, 31,2020 |