



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

№ 6

Июнь 2020 г.

132 - 153

МЕДИЦИНА

132	A61K 31/7008	2 723 393	Гильяно Н.Я., Дуботолова М.М., Ибатуллин Ф.М. СПОСОБ РАДИОСЕНСИБИЛИЗАЦИИ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК. БИМП,17,2020.
133	A61N 5/10	2 723 055	Трошина М.В., Чернуха А.Е., Потетеня В.И. и др. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОГЛОЩЕННОЙ ДОЗЫ ПРОТОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИМП,16,2020.
134	A61N 5/10	2 722 965	Таскаев С.Ю. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ПУЧКА ЭПИТЕПЛОВЫХ НЕЙТРОНОВ. БИМП,16,2020.
135	G01N 33/58	2 723 390	Иванова А.Е., Русакович А.Н., Кравченко Е.В. СПОСОБ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РИСКА РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ, СВЯЗАННЫХ С УРОВНЕМ ИММУНОГЛОБУЛИНА E(IgE) В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА. БИМП,17,2020.

ПОЛУПРОНИЦАЕМЫЕ МЕМБРАНЫ

- 136** B01D 61/16 2 723 120 Каннингем У., Берклафф Ф.А., Фелч Ч.Л., Ларсон А.Д., Смит Д.Р., Ларсон С. СИСТЕМЫ И СПОСОБЫ ОЧИСТКИ ПОТОКОВ ОТХОДОВ, ДЕЛАЮЩИЕ ВОЗМОЖНЫМ НЕПОСРЕДСТВЕННЫЙ КОНТАКТ АКТИВИРОВАННОГО УГЛЯ И МЕМБРАНЫ. БИМП,16,2020.

НАНОТЕХНОЛОГИИ

- 137** B22F 9/02 197 802 ПМ Кашаев Ф.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ НАНОЧАСТИЦ МЕТОДОМ ИМПУЛЬСНОЙ ЛАЗЕРНОЙ АБЛЯЦИИ МИШЕНИ В ЖИДКОСТИ. БИМП,16,2020.

ПРИБОРЫ И ТЕХНИКА ФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТА

- 138** C30B 23/08 2 722 664 Аверьянов Д.В., Соколов И.С., Токмачев А.М., Сторчак В.Г. СПОСОБ СОЗДАНИЯ ДВУМЕРНЫХ ФЕРРОМАГНИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ EuGe_2 И GdGe_2 НА ОСНОВЕ ГЕРМАНЕНА. БИМП,16,2020.
- 139** G01D 1/10 заявка 2018142099 Избрехт А.Р. СПОСОБ ОБНАРУЖЕНИЯ КВАНТОВ ЭНЕРГИИ. БИМП,16,2020.
- 140** G01N 23/04 2 722 620 Михайлюков К.Л., Дементьева Т.И. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ И ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ, СФОРМИРОВАННЫХ С ПОМОЩЬЮ ПРОТОННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ. БИМП,16,2020.
- 141** G01N 23/09 197 959 ПМ Ерохин Е.В., Перов А.А., Ищенко А.А., Тарасов Ю.И. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ КОМПОНЕНТ ВЕЩЕСТВА С ПОМОЩЬЮ МИКРОВОЛНОВОЙ ПЛАЗМЫ МЕТОДАМИ ОПТИЧЕСКОЙ И ЯМР СПЕКТРОСКОПИИ. БИМП,16,2020.
- 142** G01N 23/223 заявка 2018142258 Жюстон Р., Тройдек Я., Шодорей Ф., Ромэн Ж.-Ф., Амьё А. СИСТЕМА И ПРОЦЕСС СЛЕЖЕНИЯ ЗА ИЗМЕНЕНИЕМ КАЧЕСТВА СМАЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА, СПОСОБ СЛЕЖЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ ТАКОГО СПОСОБА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ЖЕЛЕЗА В СМАЗОЧНОМ МАТЕРИАЛЕ. БИМП,16,2020.

143	G01N 27/00	2 722 967	Горшков А.И., Мельниченко А.Н., Прохоркина О.В. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ И ПЕРЕДАЧИ ЕДИНИЦ МАССОВОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ГАЗОВ В ЖИДКИХ СРЕДАХ. БИМП,16,2020.
144	G01N 27/02	2 722 573	Тоневицкий А.Г., Петров В.А. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СПЕКТРА ИМПЕДАНСА БИОЛОГИЧЕСКИХ СТРУКТУР. БИМП,16,2020.
145	G01N 27/02	2 722 574	Шаповалов А.М., Коршунов К.В., Мокрушин В.В. КОНТАКТНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПОРОШКОВОГО МАТЕРИАЛА ПРИ ЕГО СЖАТИИ. БИМП,16,2020.
146	G01N 27/12	197 788 ПМ	Филимонов В.Е., Иванова Л.С. МИКРОМИНИАТЮРНЫЙ СОРБЦИОННЫЙ ДАТЧИК ВЛАЖНОСТИ ГАЗА. БИМП,16,2020.
147	G01N 27/28	198 125 ПМ	Одиноква И.В., Холмухамедов Э.Л., Семенов В.С. ЯЧЕЙКА ДЛЯ МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК БИОЛОГИЧЕСКИХ СУСПЕНЗИЙ. БИМП,17,2020.
148	G01T 1/24	2 722 365	Виткоп А.Д. УСТРОЙСТВА И СПОСОБЫ ОБНАРУЖЕНИЯ УХУДШЕНИЯ СОСТОЯНИЯ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫХ УСТРОЙСТВ ВСЛЕДСТВИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА НИХ РАДИАЦИИ. БИМП,16,2020.
149	G01T 1/40	2 722 863	Черменский В.Г., Смирнов К.Н., Воробьев А.Н. СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ШКАЛЫ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОБЪЕМНОЙ ПЛОТНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОГО АТОМНОГО НОМЕРА ГОРНЫХ ПОРОД МЕТОДОМ ГГК-ЛП. БИМП,16,2020.

ЯДЕРНЫЕ РЕАКТОРЫ

150	G21G 4/04	2 723 292	Андреев О.И., Казаков Л.Л., Михеев А.С., Тарасов В.А. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СЕЛЕНИДА ВАНАДИЯ ДЛЯ АКТИВНОЙ ЧАСТИ ИСТОЧНИКА ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ. БИМП,16,2020.
-----	-----------	-----------	---

СПЕКТРОМЕТРЫ ЭЛЕМЕНТАРНЫХ ЧАСТИЦ

151	G01N 29/02	2 722 870	Асташев М.Е., Гудков С.В., Дементьев И.М., Кудрявцева Е.Н. УЛЬТРАЗВУКОВОЙ СПЕКТРОМЕТР. БИМП,16,2020.
152	G01N 30/72	2 722 657	Костюкевич Ю.И., Жеребкер А.Я., Николаев Е.Н. СПОСОБ ИДЕНТИФИКАЦИИ ВЕЩЕСТВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАСС-СПЕКТРОМЕТРА. БИМП,16,2020.
153	H01J 49/16	197 902 ПМ	Кузьмин Д.Н., Никифоровский А.А. МАГАЗИН ПРОБ МАСС-СПЕКТРОМЕТРА. БИМП,16,2020.