

КАТАЛОГ

**НАУЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ПРИБОРОВ
В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ**

Издание 2

Минск
2012

УДК 681.2(085)(476)
ББК 34.9я87(4Беи)
К 29

Составители:

М. В. Бельков, А. Л. Топольцев, И. А. Хартоник, А. Н. Шимко

Под редакцией:

д-ра техн. наук И. В. Войтова

К 29 Каталог научного оборудования и приборов в организациях, осуществляющих исследования и разработки. Изд. 2. — Минск: ГУ «БелИСА», 2012. — 72 с.

ISBN 978-985-6874-36-2

Каталог является результатом мониторинга и анализа состояния материально-технической базы и обеспеченности аналитическим оборудованием научно-технической сферы.

Издание представляет систематизированную актуальную информацию о текущем состоянии приборного парка научных учреждений и наиболее перспективных тенденциях развития коллективного использования уникального научного оборудования, доступную для широкого пользования.

Каталог предназначен для работников организаций, занятых в научной, научно-технической и инновационной сферах деятельности, а также республиканских органов государственного управления.

УДК 681.2(085)(476)
ББК 34.9я87(4Беи)

ISBN 978-985-6874-36-2

© Государственный комитет
по науке и технологиям
Республики Беларусь, 2012.
© ГУ «БелИСА», 2012.

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
--	-------------	---------------	-------------	---------------------------------------

1 Спектрометры ядерные

Альфа-бета-счетчик низкофонный Canberra S5E	2003	Canberra, США	Институт радиологии	Аттестован
Альфа-бета-счетчик низкофонный WPC 9550	2008	PIG, США	Институт радиологии	Аттестован
Альфа-спектрометр Alpha Analyst	2008	Canberra Ind., США	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Аттестован
Альфа-спектрометрический комплекс Canberra Alpha Analyst	2008	Canberra, США	Институт радиологии	Аттестован
Гамма-бета-спектрометрический комплекс	2000	Canberra Ind., США	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Аттестован
Гамма-спектрометрический комплекс Canberra-GC3020	2008	Canberra, США	Институт радиологии	Аттестован
Гамма-счетчик Wizard	2003	Wallak, Финляндия	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Детектор Canberra GX3020 в составе спектрометра энергии гамма-излучения Tennelec	2001	Canberra, США	Институт радиологии	Аттестован
Счетчик радиоактивного излучения LS 6500	2008	Beckman Coulter Instruments, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Аттестован

2 Спектрометры рентгеновские. Дифрактометры. Рентгенофлуоресцентные спектрометры

Автоматизированный комплекс на базе рентгеновского дифрактометра общего назначения «Дрон-3»	1981, 2007	Санкт-Петербургский завод «Светлана», Россия	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Аппарат рентгеновский «Спектроскан Макс-G»	2005	НПО «Спектрон», Россия	ГГУ им. Я. Купалы	Не аттестован
Дифрактометр автоматический рентгеновский SMART APEX II CCD	2010	Bruker, Германия	НИИ ФХП БГУ	Не аттестован
Дифрактометр рентгеновский	2010	Bruker AXS, Германия	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован

СПЕКТРОМЕТРЫ РЕНТГЕНОВСКИЕ. ДИФРАКТОМЕТРЫ. РЕНТГЕНОФЛЮОРЕСЦЕНТНЫЕ СПЕКТРОМЕТРЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Дифрактометр рентгеновский «Дрон-3.0»	1982	НПО «Буревестник», г. Санкт-Петербург, Россия	НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Дифрактометр рентгеновский «Дрон 4-07»	1990	ОАО «НПП «Буревестник»», Россия	БМЦ БГУ	Не аттестован
Дифрактометр рентгеновский «Дрон 4-13»	1992	ОАО «НПП «Буревестник»», Россия	БМЦ БГУ	Не аттестован
Дифрактометр рентгеновский «Дрон-2.0»	1977	НПО «Буревестник», г. Санкт-Петербург, Россия	НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Дифрактометр рентгеновский «Дрон-3М»	2005	ООО «ИТЦ «Радион»», Россия	ГГУ им. Я. Купалы	Аттестован
Дифрактометр рентгеновский «Дрон-7»	2006, 2007	ООО «ТД «Буревестник»», г. Санкт-Петербург, Россия	ГГТУ им. П. О. Сухого, Институт НИИСМ	Не аттестован
Дифрактометр рентгеновский D8 Advance	2004	Bruker AXS, Германия	БГТУ	Не аттестован
Дифрактометр рентгеновский D8 Advance с принадлежностями	2003	Bruker AXS, Германия	ОИМ НАН Беларуси	Аттестован
Дифрактометр рентгеновский HZG 4A	1984	Фрайберг, Германия	НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Камера рентгеновская VHR-2	2008	Photonic Science, Великобритания	НИИ ПФП БГУ	Не аттестован
Спектрометр портативный рентгенофлуоресцентный CER-01 ElvaX	2006	НПП «Элватех», Украина	МГЭУ им. А. Д. Сахарова	Не аттестован
Спектрометр портативный рентгенофлуоресцентный ElvaX	2006	НПП «Элватех», Украина	ГГУ им. Я. Купалы	Аттестован
Спектрометр рентгенофлуоресцентный S4 Pioneer	2007	Германия	ФТИ НАН Беларуси	Аттестован
Спектрометр рентгенофлуоресцентный ED 2000	2006	Oxford Instruments, Великобритания	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован

3 Спектрометры. Радиоспектрометры ЭПР, ЯМР

Фурье-ЯМР-спектрометр Bruker Avance 400	2001	Bruker, Германия	НИИ ФХП БГУ	Не аттестован
---	------	------------------	-------------	---------------

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
ЯМР-спектрометр высокого разрешения AVANCE 500	2004	Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован

4 Спектрометры оптические. Спектрофотометры

Анализатор спектра E7402	2004	США	БелГИСС	Аттестован
Спектрофотометр Cary 100	2003	Varian Australia Pty Ltd., Австралия	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Аттестован
Спектрометр AAnalyst 600	2006	Швейцария	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрометр Spectrum 100 KBr DTGS Mscope Std S/W	2007	Perkin Elmer, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Спектрофотометр Agilent 845	2006	Agilent Technologies, США	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрофотометр CARY-500	1998	Varian Inc., США	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрофотометр Infinite 200 PRO	2012	Швейцария	БГМУ	Не аттестован
Спектрофотометр N71-203-2001	2008	Perkin Elmer, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Спектрофотометр Shimadzu RF 5301	2004	Shimadzu, Япония	МГЭУ им. А. Д. Сахарова	Не аттестован
Спектрофотометр Shimadzu UV-3101 PC	1992	Shimadzu, Япония	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрофотометр сканирующий SAFIRE-2	2004	TECAN, Австрия	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрофотометр универсальный широкодиапазонный быстродействующий	2010	БГУ, Беларусь	БМЦ БГУ	Аттестован
УВИ-спектрофотометр Cary 100 Bio	2003	Varian Inc., США	Институт физиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Установка спектрометрическая MICRO BETA	2005	Финляндия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Фотометр планшетный Multiskan Ascent	2003	Thermo Labsystems, Финляндия	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован

СПЕКТРОМЕТРЫ ОПТИЧЕСКИЕ. СПЕКТРОФЛЮОРИМЕТРЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
--	-------------	---------------	-------------	---------------------------------------

5 Спектрометры оптические. Спектрофлюориметры

Автоматизированный модульный информационно-измерительный комплекс — спектрофлюориметр «Универон»	2004	РУП «ПСЗ “Оптон”», Беларусь	МГЭУ им. А. Д. Сахарова	Не аттестован
Микрофлюориметр сканирующий Cary Eclipse + MPR	2008	Varian, Германия	ГГУ им. Я. Купалы	Не аттестован
Система флуоресцентная ионно-оптическая	2007	Danish Myo Technology A/S, Дания	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрометр Varian Cary	2008	Varian Australia Pty Ltd., Австралия	ГГМУ	Не аттестован
Спектрометр люминесцентный LS-55	2006	Швейцария	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрофлюориметр Cary Eclipse	2003	Varian Inc., США	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Спектрофлюориметр CM 2203 в комплекте	2009	Беларусь	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Флюорометр кинетический высокочувствительный для видимого и ближнего ИК-диапазонов спектра	2007	Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Экспериментальная установка для исследования оптических, тепловых и электрических свойств полупроводниковых светоизлучающих структур	2012	Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован

6 Атомно-абсорбционные и атомно-эмиссионные спектрометры

CHNOS-анализатор VARIO EL III-Elementar	2001	Elementar, Германия	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Автоматизированный спектрометр Ultima-2	2007	HORIBA Jobin Yvon S. A. S., Франция	ИТМ НАН Беларуси	Аттестован
Аналитический комплекс для определения элементного состава сточных вод гальванического производства «Активa М»	2009	HORIBA Jobin Yvon S. A. S., Франция	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован

АТОМНО-АБСОРБЦИОННЫЕ И АТОМНО-ЭМИССИОННЫЕ СПЕКТРОМЕТРЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Атомно-абсорбционный спектрометр ASS Vario-6	2000	Analytik Jena AG, Германия	РНПЦ гигиены	Аттестован
Атомно-абсорбционный спектрометр Avanta GM	2008	GBC Scientific Equipment, Австралия	БГТУ	Не аттестован
Атомно-абсорбционный спектрометр Solaar S4	2003	Thermo Electron Corporation, США	РНПЦ гигиены	Аттестован
Атомно-абсорбционный спектрометр Spectr AA 220/FS	1998	Varian Inc., США	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Атомно-абсорбционный спектрометр высокого разрешения с источником непрерывного спектра ContrAA 300	2007	Analytik Jena AG, Германия	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован
Атомно-абсорбционный спектрометр двухлучевой	2007	Великобритания	БГСХА	Не аттестован
Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-915	2002	ООО «Люмэкс», г. Санкт-Петербург, Россия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-915М	2009	Россия	БелГУТ	Аттестован
Атомно-абсорбционный спектрофотометр AAS novAA 400 PC	2004, 2006	Analytik Jena AG, Германия	БелМАПО, ЦНИЛ	Аттестован
Атомно-абсорбционный спектрофотометр ContrAA700	2010	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Атомно-абсорбционный спектрофотометр Solaar M6	2005	Thermo Electron Corporation, Великобритания	Институт радиологии	Аттестован
Атомно-абсорбционный спектрофотометр с пламенным атомизатором AAS 6 Vario FL	2003	Analytik Jena AG, Германия	БелМАПО, ЦНИЛ	Аттестован
Атомно-эмиссионный анализатор АЭМС-03	2004	НП ООО «Белинтер-аналит», Беларусь	БГСХА	Не аттестован
Атомно-эмиссионный ИСП-спектрометр JY2000-2	2008	HORIBA Jobin Yvon S. A. S., Франция	РНПЦ гигиены	Аттестован
Атомно-эмиссионный многоканальный спектрометр	1999	ООО «Прибор», Беларусь	МГУП	Аттестован

ИК-СПЕКТРОМЕТРЫ. КР-СПЕКТРОМЕТРЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Атомно-эмиссионный многоканальный спектрометр ЭМАС-1000 ССД	2009	ЗАО «Спектроскопические системы», Беларусь	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован
Атомно-эмиссионный спектрометр с индуктивно связанной плазмой IRIS Intrepid II	2007	Thermo Fisher Scientific, США	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Ртутно-гидридная система NovAA 400 PC	2006	Германия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Элементный анализатор Euro Vector EA3000	2011	ABACUS GmbH, Германия	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Элементный анализатор EA 3000	2011	Италия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован

7 ИК-спектрометры. КР-спектрометры

Измерительный спектроскопический комплекс RAMANOR U-1000	1988, 2009	Jobyn Yvon Instruments S. A. Inc., Франция	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Аттестован
ИК-спектрометр ФТ-02	2004	ООО «Люмэкс», г. Санкт-Петербург, Россия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
ИК-спектрофотометр с Фурье-преобразованием Midac M 2000 FT-IR	2000	Midac Corporation, США	ИОНХ НАН Беларуси	Аттестован
КР-спектрометр Spectra Pro 500i	2002	Acton International Ltd., США	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Спектрометр комбинационного рассеяния с микроскопом	2008	БГУ, Беларусь	БМЦ БГУ	Аттестован
Фурье-ИК-спектрометр Nexus	2007	Thermo Nicolet, США	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Фурье-ИК-спектрометр Nexus™ ESP	2001	Thermo Nicolet, США	БГТУ	Не аттестован
Фурье-ИК-спектрометр Tensor 27	2011	Bruker Optik GmbH, Германия	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Фурье-ИК-спектрометр Vertex 70	2006	Bruker Optics, Германия	БГУИР	Не аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Фурье-ИК-спектрометр VERTEX 70	2004, 2005	Bruker, Германия	НИИ ФХП БГУ, БМЦ БГУ	Аттестован
Фурье-ИК-спектрометр Vertex 70 с приставками: поляризатор ИК-излучения, ИК-микроскоп, приставка термоанализа, приставка МНПВО, приставка отражения; комплект W402/ZH, модуль комбинационного рассеяния RAM II FT	2004, 2005	Bruker, Германия	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован
Экспериментальная установка «КР-спектрометр»	2011	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован

8 Масс-спектрометры

Масс-спектрометр квадрупольный с индуктивно связанной плазмой (ICP Q MS) Elan DRC-e	2007	Perkin Elmer, США	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Аттестован
Масс-спектрометр с индуктивно связанной плазмой Agilent 7500cx ICP-MS в комплекте	2009	Agilent, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Масс-спектрометр с индуктивно связанной плазмой Elan 9000	2004	Perkin Elmer, США	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован
Масс-спектрометр сверхчувствительный Finnigan LTQ XL	2009	Thermo Fisher Scientific, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Система ИСП-масс-спектрометрического анализа ELAN DRC-e	2007	Perkin Elmer, США	НПЦ БиоРес	Аттестован
Хромато-масс-спектрометр	1994	Hewlett-Packard, США	НПЦ БиоРес	Не аттестован
Хромато-масс-спектрометр Agilent 5973N	2001	Agilent Technologies, США	РНПЦ гигиены	Аттестован
Хромато-масс-спектрометр газо-жидкостный GCMS-QP2010	2008	Shimadzu, Япония	НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Хромато-масс-спектрометр жидкостный Waters	2001	Waters, США	БГТУ	Не аттестован
Хромато-масс-спектрометрическая система SHIMADZU	2006	Shimadzu, Япония	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован

ХРОМАТОГРАФЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Хромато-масс-спектрометрическая система: газовый хроматограф Trace GC Ultra с пламенно-ионизационным и масс-селективным детектором ISQ	2011	Thermo, США	БелГИМ	Аттестован

9 Хроматографы

Градиентная система высокоэффективной жидкостной хроматографии	2007	Waters, США	НПЦ БиоРес	Не аттестован
Система для высокоэффективной жидкостной хроматографии Series 200	2003	Perkin Elmer, Германия	РНЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Система Micro-Охумах	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф	2009	General Electric Healthcare, Швеция	РНЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Хроматограф «Цвет-800-02» с ПИД	2007	ОАО «Цвет», Россия	ГГТУ им. П. О. Сухого	Аттестован
Хроматограф высокоэффективный жидкостный Agilent 1100	2006	Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф газовый Agilent	2006	Agilent, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Хроматограф газовый Agilent 6850	2006	Китай	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф газовый Agilent 6850	2006	Agilent Technologies, США	РНЦ гигиены	Не аттестован
Хроматограф газовый Agilent 6850 одноканальный с электронным контролем газов	2008	Agilent, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Хроматограф газовый Agilent 6850 с масс-селективным детектором Agilent 5975B	2006	Agilent Technologies, США	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Аттестован
Хроматограф газовый Agilent 7890	2011	Agilent Technologies Int. SARL, Швейцария	РНЦ гигиены	Не аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Хроматограф газовый Agilent 7890 А с детекторами FID и MSD	2010	Agilent Technologies, США	НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Хроматограф газовый Agilent Technologies 7890 А	2008	Agilent Technologies, США	ЦНИИКИВР	Не аттестован
Хроматограф газовый HP 6890А	2000	Agilent Technologies, США	РНПЦ гигиены	Аттестован
Хроматограф газовый THERMO	2009	Ирландия	ВГМУ	Не аттестован
Хроматограф газовый ГАЛС-311	2003	ООО «Люмэкс», г. Санкт-Петербург, Россия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
Хроматограф газовый функциональный KLARUS-4	2006	Швейцария	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф жидкостный «Стайер»	2005	ООО «АКВИЛОН», Россия	ЦНИИКИВР	Не аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1100	2001, 2003	Agilent Technologies, США	БелМАПО, ЦНИЛ, ГГУ им. Я. Купалы	Аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1100	2002	Agilent Technologies, Япония, Германия	ГГМУ	Не аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200	2006	Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200	2008, 2009	Agilent Technologies, США	БелМАПО, ЦНИЛ, РНПЦ гигиены	Аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200	2009, 2010	Agilent Technologies Int. SARL, Швейцария	РНПЦ гигиены	Аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200	2008	Германия	ГрГМУ	Аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200	2009, 2010	Agilent Technologies, Великобритания, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200	2008, 2011	Agilent Technologies Int. SARL, Швейцария	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200 RRLC	2007	Agilent, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent 1200 RRLC с масс-детектором и комплектующими	2008	Agilent Technologies, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован

ХРОМАТОГРАФЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Хроматограф жидкостный Agilent 1200 с хроматомагном	2009	Agilent Technologies Int. SARL, Швейцария	РНПЦ гигиены	Аттестован
Хроматограф жидкостный Agilent HP 1100	2005	Agilent Technologies, США	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф жидкостный АКТА FPLC	1999	Amersham Pharmacia Biotech, Швеция	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Хроматограф жидкостный HP 1100	2000	Agilent Technologies, США	РНПЦ гигиены	Аттестован
Хроматограф жидкостный Prominence LC-20	2010	Shimadzu Corporation, Япония	РНПЦ гигиены	Аттестован
Хроматограф жидкостный высокого давления Agilent 1100	2005	Agilent Technologies, США	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Аттестован
Хроматограф жидкостный высокого давления с масс-спектрометрическим детектором LC/MS-QP8000	2007	Shimadzu, Япония	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Хроматограф жидкостный высокоэффективный	1994	Waters, США	НПЦ БиоРес	Аттестован
Хроматограф жидкостный высокоэффективный Agilent 1200	2007	Agilent Technologies, США	МГУП, НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Хроматограф жидкостный высокоэффективный SHIMADZU	2010	Shimadzu, Япония	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф жидкостный высокоэффективный Surveyor Plus	2010	Thermo Fisher Scientific, США	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Хроматограф жидкостный высокоэффективный с масс-спектрометрическим детектором	2010	Waters, США	НПЦ БиоРес	Не аттестован
Хроматограф жидкостный препаративный Agilent 1200 с возможностью сбора фракций	2008	Agilent Technologies, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Хроматограф лабораторный «Хромос GX-1000»	2006	НП ОДО «Люкэп», Беларусь	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматограф с автосэмплером и дополнительным монохроматором	2008	GE Healthcare Bio-Sciences, Швеция	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Хроматографическая система BioLogic LP system с коллектором фракций BioFrac с программным обеспечением, компьютером и принтером	2007	Bio-Rad, США	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Хроматографическая система высокого давления LC 10AD	1998	Shimadzu, Япония	НИИ ФХП БГУ	Не аттестован
Хроматографическая система низкого давления	2011	США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматографическая система низкого давления BIOLOG	2011	Нет данных	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Хроматографический комплекс SHIMADZU	2004	Shimadzu, Япония	НИИ ФХП БГУ	Аттестован

10 Микроскопы электронные, электронографы

Микроскоп зондовый сканирующий INTEGRA PRIMA	2005	ЗАО «НТ-МДТ», Россия	БГУИР	Не аттестован
Микроскоп зондовый сканирующий MultiMode	2007	США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Микроскоп зондовый сканирующий MultiMode на базе NANOSCOPE IIIA в комплекте	2007	Veeco, США	ИХНМ НАН Беларуси	Аттестован
Микроскоп зондовый сканирующий Solver P47-PRO	2005	ЗАО «НТ-МДТ», Россия	БМЦ БГУ	Аттестован
Микроскоп зондовый сканирующий Solver P47-PRO со сканирующим нанотвердомером	2006, 2008	ЗАО «НТ-МДТ», Россия	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован
Микроскоп зондовый сканирующий многофункциональный	2010	Беларусь	ВГАВМ	Не аттестован
Микроскоп зондовый сканирующий многофункциональный NT-206	2011	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп металлографический MEF-3	1985	Reichert, Австрия	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован
Микроскоп металлографический Polyvar с анализатором изображения MOP-AMO3	1981	Reichert, Австрия	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован

МИКРОСКОПЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ, ЭЛЕКТРОНОГРАФЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Микроскоп металлографический высокотемпературный MEF-2	1977	Reichert, Австрия	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп электронный JEM-1011 просвечивающий	2007	JEOL, Япония	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Микроскоп электронный просвечивающий LEO-906E	2001	Carl Zeiss, Германия	НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Микроскоп электронный просвечивающий HM-1011	2008	JEOL, Япония	ГрГМУ	Не аттестован
Микроскоп электронный просвечивающий ЭМ-125	1989, 2008	ОАО «SELMИ», г. Сумы, Украина	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп электронный растровый LEO-1455 VP с рентгеноспектральным микроанализатором и дифракционной приставкой	2001	Carl Zeiss, Германия	БМЦ БГУ	Аттестован
Микроскоп электронный сканирующий CamScan4 с рентгеновским микроанализатором (EDX) AN 10000	1985, 1999	Oxford Instruments, Великобритания	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован
Микроскоп электронный сканирующий JEOL JSM-5610 LV с электронно-зондовым энергодисперсионным рентгеновским микроанализатором EDX JED-2201	2002	JEOL Ltd., Япония	БГТУ	Не аттестован
Микроскоп электронный сканирующий LEO-1420	2001	Carl Zeiss, Германия	НИИ ФХП БГУ	Аттестован
Микроскоп электронный сканирующий VEGA II SBH в комплекте с приставкой к сканирующему электронному микроскопу INCA ENERGY 350/XT	2007, 2008	Tescan, Чехия	Белорусско-Российский университет	Не аттестован
Микроскоп электронный сканирующий высокого разрешения Mira с дополнительными устройствами: рентгеновским микроанализатором (EDX) INCA 350 и системой дифракции обратно-рассеянных электронов (EBSD) HKL	2005, 2007, 2008	Микроскоп — Tescan, Чехия; дополнительные устройства — Oxford Instruments, Великобритания	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Микроскоп электронный ЭМ-125	1984, 2009	ОАО «SELMI» г. Сумы, Украина	НИИ ПФП БГУ	Не аттестован
Микроскоп электронный ЭМ-125	1984, 2009	ОАО «SELMI» г. Сумы, Украина	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Просвечивающий электронный микроскоп Hitachi H-800	1997	Hitachi, Япония	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Спектрально-аналитический комплекс на основе сканирующего конфокального микроскопа NANOFINDER	2011	СП «Лотис ТИИ», Беларусь	БМЦ БГУ	Не аттестован

11 Микроскопы электронные. Микроскопы туннельные

Автоматический комплекс на базе атомно-силового микроскопа NT-206	2003	ОДО «Микротест-машины», Беларусь	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Измерительный комплекс на базе атомно-силового микроскопа NT-206	2005	ОДО «Микротест-машины», Беларусь	ГГТУ им. П. О. Сухого	Аттестован
Микроскоп атомно-силовой	2007	Беларусь	ИТА НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп атомно-силовой NT-206	2007, 2011	ОДО «Микротест-машины», Беларусь; Россия	ГГМУ, Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован

12 Микроскопы оптические

Анализатор изображения Mini-Magiscan	2008	Joyce Loebel, Великобритания	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован
ИК-микроскоп Continuum	2007	Thermo Nicolet, США	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп Axio Imager	2007	Carl Zeiss Inc., США	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Микроскоп Axio Imager A1 с системой документирования	2006	Carl Zeiss, Германия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован

МИКРОСКОПЫ ОПТИЧЕСКИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Микроскоп Leica DMLS с вычислительной системой обработки и анализа изображений	2001	Leica Microsystems, Германия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Микроскоп Nikon Eclipse E50i в комплекте с цифровой камерой DS-Fi1	2006	Япония	БГСХА	Не аттестован
Микроскоп Nikon Eclipse 80i	2008	Nikon, Япония	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Микроскоп Nikon EpiPhot 200BD в комплекте	2006	Nikon	ПГУ	Не аттестован
Микроскоп Olympus BX-51	2005	Япония	ИЭБ НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп биологический флуоресцентный Eclipse 90i	2007	Япония	РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	Не аттестован
Микроскоп диагностический Leica	2010	Германия	ВГМУ	Не аттестован
Микроскоп замораживающий Leica	2010	Германия	ВГМУ	Не аттестован
Микроскоп инвертированный Nikon Eclipse TE-2000	2008	Nikon, Япония	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Микроскоп инвертированный бинокулярный Carl Zeiss Axiovert 200	2006	Carl Zeiss, Германия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Микроскоп инвертированный флуоресцентный Eclipse TE-200S с цифровой камерой	2005	Nikon Precoptic Co., Япония	РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	Не аттестован
Микроскоп исследовательский Axio Imager F1	2005	Carl Zeiss AG, Германия	НПЦ БиоРес	Аттестован
Микроскоп исследовательский автоматический LEI	2001	Германия	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп лазерный сканирующий LSM-510 NLO, оснащенный FLIM-системой	2008	Carl Zeiss, Германия	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп с люминесцентным освещением и набором фильтров Olympus SZ61	2005	Япония	Институт плодоводства	Не аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Микроскоп световой оптический LEICA DM4000 с цифровой камерой DFC 480	2005	Leica Microsystems CMS, Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Микроскоп универсальный Axioskop 2 plus	2004	Entrydell S. A., Швейцария	ГрГМУ	Не аттестован
Пост микроконтроля МК-1 на базе микроскопа металлографического МИ-1 с опциями БРАС	2011	Беларусь	БГАТУ	Аттестован

13 Лазеры и лазерные спектрометры

Анализатор лазерный LEA-S500	2007	СП «СОЛАР ТИИ», Беларусь	Институт НИИСМ	Аттестован
Анализатор размеров частиц лазерный LS 100Q	2005	Beckman Coulter, США	МГУП	Аттестован
Анализатор элементного состава лазерный	2006	Беларусь	БГУИР	Не аттестован
Анализатор элементного состава лазерный LEA-S500	2011	СП «СОЛАР ТИИ», Беларусь	ОИМ НАН Беларуси	Не аттестован
Высокоразрешающий спектральный комплекс для исследования характеристик светодиодов и полупроводниковых лазеров	2010	ЗАО «СОЛАР ЛС», Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Криптоновая ионная лазерная система	2010	США	БГУИР	Не аттестован
Лазер LS-2134D с системой контроля параметров излучения и программным управлением	2009	СП «Лотис ТИИ», Беларусь	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Лазер многочастотный мощный диодный накачиваемый	2011	ЗАО «СОЛАР ЛС», Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Лазер твердотельный технологический TL-400	2008	Центр физического приборостроения ИОФ РАН, г. Москва, Россия	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован
Лазер фемтосекундный на основе Yb:KYW FL-1/09	2010	ЗАО «СОЛАР ЛС», Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован

ЛАЗЕРЫ И ЛАЗЕРНЫЕ СПЕКТРОМЕТРЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Лазерная система на основе сапфирового лазера	2009	СП «СОЛАР ТИИ», Беларусь	Белорусско-Российский университет	Не аттестован
Лазерная технологическая система 4001194 ELS-02M	2003	СП «Лотис ТИИ», Беларусь	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Лазерный дозиметр синглетного кислорода в биологических тканях	2010	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Лазерный комплекс L-2137U + HG-5	2005	СП «СОЛАР ТИИ», Беларусь	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован
Лазерный спектроскопический комплекс для анализа спектральных характеристик	2008	СП «СОЛАР ТИИ», Беларусь	БГУИР	Не аттестован
Микроскоп 3D-сканирующий конфокальный лазерный Nanofinder S	2011	СП «СОЛАР ТИИ», Беларусь	ГГУ им. Я. Купалы	Не аттестован
Многофункциональный лазерный комплекс ELS-01	1998	СП «Лотис ТИИ», Беларусь	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Мобильная лазерная система экспертизы компонентного состава	2010	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Мобильный эталон-переносчик единицы энергии импульсного лазерного излучения МЭПЭ-2 (исходный эталон НАН Беларуси)	2001	ФГУП «ВНИИОФИ», Россия	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Пикосекундный комплекс на базе лазера LS-2151	2008	СП «Лотис ТИИ», Беларусь	БМЦ БГУ	Не аттестован
Система времякоррелированного счета фотонов TimeHarp-200, лазеры пикосекундные диодные (408, 450, 500, 630 нм)	2003	PicoQuant, Германия	ГГУ им. Я. Купалы	Не аттестован
Установка для измерения временных энергетических характеристик импульсного лазерного излучения	2006	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Установка для измерения спектральных характеристик многомодовых лазеров	2009	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Установка для измерения спектральных характеристик одночастотных лазеров	2009	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Установка для измерения спектральных характеристик широкополосных лазеров	2009	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Установка для измерения средней мощности непрерывного лазерного излучения и поверки средств измерений средней мощности лазерного излучения	2006	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Установка для измерения энергии импульсного лазерного излучения и поверки средств измерений энергии лазерного излучения	2006	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Установка для определения поляризационных характеристик лазерного излучения и сдвига фаз ортогонально-поляризованных компонент излучения в оптических элементах лазерных систем	2012	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован
Установка для определения пространственных характеристик лазерного излучения	2006	Институт физики НАН Беларуси	Институт физики НАН Беларуси	Аттестован

14 Радиоизмерительное оборудование. Анализаторы

Анализатор ВМС 9 кГц — 13,2 ГГц	2003	Agilent Technologies, Малайзия	БГУИР	Не аттестован
Анализатор качества цифрового видео	2007	Rohde & Schwarz, Германия	ИЦТ «ГОРИЗОНТ»	Не аттестован
Анализатор сигналов МХА	Нет данных	Малайзия	БГУИР	Не аттестован
Анализатор спектра 2395А/1 кГц — 26,5 ГГц	2008	Германия	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Анализатор спектра E4407B	2006	Agilent Technologies, США	БГУИР	Не аттестован

РАДИОИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. АНАЛИЗАТОРЫ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Анализатор спектра с опциями	2007	США	БГУИР	Не аттестован
Анализатор цепей векторный Agilent PNA в комплекте с опциями E8362C-010, E8362C-014, E8362C-080, E8362C-081, E8362C-083	2008	США	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Анализатор цепей векторный Anritsu 37347D	2007	США	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Вибрационная система V780T	2008	Великобритания	ОАО «АГАТ — системы управления»	Аттестован
Газоанализатор ультрафиолетовый трассовый	2007	Россия	ГГУ им. Я. Купалы	Не аттестован
Генератор сигналов SMJ 100A	2005	Rohde & Schwarz, Германия	БГУИР	Не аттестован
Генератор сигналов аналоговый PSG E8257D	2007	США	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Генератор сигналов аналоговый PSG E8257SD	2007	США	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Генератор сигналов векторный E4438	2007	США	БГУИР	Аттестован
Генератор сигналов с опциями E4428C 503	2006	США	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Измеритель SMR 4518	2004	Швейцария	БГУИР	Не аттестован
Измерительный передатчик DVB-C	2005	Rohde & Schwarz, Германия	ИЦТ «ГОРИЗОНТ»	Не аттестован
Измерительный передатчик DVB-T	2007	Rohde & Schwarz, Германия	ИЦТ «ГОРИЗОНТ»	Не аттестован
Измерительный приемник радиопомех R&S ESPI3	2009	Германия	ОАО «АГАТ — системы управления»	Аттестован
Камера соляного тумана для испытаний на стойкость к коррозии DCTC 1200 P	2009	Италия	ОАО «АГАТ — системы управления»	Аттестован
Комплект оборудования для тестирования на ЭМС и помехоустойчивость TESEQ	2009	Германия	ОАО «АГАТ — системы управления»	Аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Многополосный многоканальный приемник общего назначения 7231 D с АЦП и ПЛИС на шине CompactPCI, Pentek	2008	Германия	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Осциллограф MSO 6102A в комплекте	2008	Eric Industries LLC, США	ОАО «МНИПИ»	Аттестован
Осциллограф цифровой запоминающий	2005, 2008	Tektronix, США	ИЦТ «ГОРИЗОНТ»	Не аттестован
Панорамный измеритель КСВ и ослабления R2-408R	2006	Литва	НИИ ЯП БГУ	Не аттестован
Портативный мониторинговый приемник	2008	Rohde & Schwarz, Германия	БГУИР	Не аттестован
Программный комплекс электромагнитного моделирования излучателей плоского и объемного видов, малоэлементных антенных решеток различной формы, работающих в широкой полосе частот с возможностью учета влияния на характеристики антенных форм носителя	2010	Нет данных	ОАО «КБ Радар»	Не аттестован
Синтезатор частоты 6-мм диапазона	2003	США	БГУИР	Не аттестован
Синтезатор частоты 8-мм диапазона	2003	Россия	БГУИР	Не аттестован
Тахеометр электронный Leica TCR 1201	2005	Leica Geosystems, Швейцария	ПГУ	Аттестован
Универсальный радиоизмерительный комплекс STABLOCK 4032	2009	США	ОАО «АГАТ — системы управления»	Аттестован
Установка для антенных измерений DAMS 112	2007	ЗАО «Геозондас» г. Вильнюс, Литва	НИИ ЯП БГУ	Не аттестован
Электродинамический вибростенд TV 56280/LS 180 с цифровой системой управления испытаниями «Сантек-вибро»	2009	Германия	ОАО «АГАТ — системы управления»	Аттестован
Эталонная система 8508A/01 WS2	2008	Fluke, Великобритания	ОАО «МНИПИ»	Аттестован

ТЕПЛОВИЗОРЫ. КРИОГЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
--	-------------	---------------	-------------	---------------------------------------

15 Тепловизоры

Тепловизионная камера ThermoCAM E300	2007	FLIR Systems, Швеция	ИПФ НАН Беларуси	Аттестован
Тепловизор TH 9100 WR	2008	NEC San-ei Instruments, Япония — США	НПЦ по механизации сельского хозяйства	Аттестован
Тепловизор-термограф IR SnapShot 525 в комплекте	2004	Infrared Solutions Inc., США	БелГУТ	Не аттестован

16 Криогенное оборудование

Замораживатель программируемый CryoMed 7451	2007, 2008	Thermo Fisher Scientific, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Замораживатель программный CryoMed	2006	Thermo Electron Corporation, США	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Комплектная холодильная машина	2009	Беларусь	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Криостат HM 525 MICROM	2007	Россия	ВГАВМ	Не аттестован
Микротом-криостат замораживающий Leica	2005	Германия	ГрГМУ	Не аттестован
Модуль холодильный МХС-1500	2010	ОДО «ГЕОЛ», г. Минск, Беларусь	ВГМУ	Не аттестован
Морозильник медицинский MDF-794	2010	Германия	ВГМУ	Не аттестован
Термоциклер 050-724 Combi Biometra	2008	Biometra, Германия	РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	Не аттестован
Термоциклер с комплектующими RG-3000	2004	Corbett Research, Австралия	ГГМУ	Не аттестован

17 Метрологическое оборудование

DVB-S измерительный передатчик SFL-S	2007	Германия	БелГИСС	Аттестован
--------------------------------------	------	----------	---------	------------

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
DVB-T измерительный передатчик SFL-T	2007	Германия	БелГИСС	Аттестован
Автоматическая система для определения содержания белка/азота по методу Кьельдаля	2011	C. Gerhardt GmbH & Co. KG, Германия	БелГИМ	Аттестован
Анализатор радиопомех E7405	2006	США	БелГИСС	Не аттестован
Вибростенд модели V830-335	2009	LDS Test & Measurement Ltd. a business Unit of Bruel & Kjaer Sound & Vibration Measurement A/S, Дания	БелГИМ	Аттестован
Высокоэффективный жидкостный хроматограф с диодно-матричным и флюоресцентным детекторами	2011	Agilent, Германия	БелГИМ	Аттестован
Генератор влажного воздуха Rotronic HygroGen 2	2008	Rotronic AG, Швейцария	БелГИМ	Аттестован
Генератор измерительный MPEG2 DVG	2007	Германия	БелГИСС	Аттестован
Генератор сигналов FLUKE PM 5418	2007	США	БелГИСС	Аттестован
Генератор сигналов N5181A-506	2008	США	БелГИСС	Аттестован
Генератор электростатических разрядов ESD3000	2011	EMC Partner AG, Швейцария	БелГИМ	Аттестован
Генератор электростатических разрядов контактный ГЭСР-К	1999	УП «КБТЭМ-ОМО», Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Грузопоршневой манометр избыточного давления	2007	DN-Budenberg, Германия	БелГИМ	Аттестован
Излучатель «Черное тело» Micron M345	2008	Micron, США	БелГИМ	Аттестован
Излучатель «Черное тело» Micron M395	2008	Micron, США	БелГИМ	Аттестован
Имитатор динамических изменений напряжения ИП-2 с блоком питания БП	1999	УП «КБТЭМ-ОМО», Беларусь	БелГИМ	Аттестован

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Имитатор наносекундных импульсных помех ИП-5 с устройством развязки-связи	1999	УП «КБТЭМ-ОМО», Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Имитатор помех ИП-9 (имитатор грозового разряда)	2002	УП «КБТЭМ-ОМО», Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Имитатор помех большой энергии ИП-8А с устройством развязки-связи	2002, 2009	УП «КБТЭМ-ОМО», Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Испытательная система компонентов транспортных средств на устойчивость к помехам PAS/5000/GN	2007	Германия	БелГИСС	Аттестован
Исходный эталон единиц белизны (ИЭ РБ 13-08)	2008	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы активности радионуклидов (ИЭ РБ 17-10)	2004, 2010	Беларусь, Россия, Чехия, США	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы влажности зерна и зернопродуктов (ИЭ РБ 20-10)	2010	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы давления — паскаль — в области абсолютного давления (ИЭ РБ 15-08)	2005, 2006, 2007	БелГИМ, Беларусь; Pressurements, США	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы длины в нанометровом диапазоне (ИЭ РБ 16-10)	2008	РТВ, Германия; Mikromasch, Эстония; ЗАО «НТ-МДТ», Россия	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы длины в области измерений шероховатости поверхности (ИЭ РБ 12-08)	2007	БелГИМ, Беларусь; Taylor Hobson, Великобритания	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы длины для измерения параметров зубчатых колес (ИЭ РБ 18-10)	2010	Carl Zeiss, Германия	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы коэффициента гармоник (ИЭ РБ 14-08)	2008	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы масштабного преобразования напряжения и силы переменного тока на частоте 50 Гц	2006	ОАО «ВИТ», Украина	БелГИМ	Аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Исходный эталон единицы мощности электромагнитных колебаний в диапазоне частот 0,3–37,7 ГГц (ИЭ РБ 19-10)	2010	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы силы (ИЭ РБ 8-03)	2000	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Исходный эталон единицы средней мощности лазерного излучения (ИЭ РБ 10-06)	2005	Институт физики НАН Беларуси	БелГИМ	Аттестован
Калибратор высокоточный многофункциональный FLUKE 5520A	2003	FLUKE, США	БелГИМ	Аттестован
Калибратор высокоточный многофункциональный FLUKE 5720A	2008	FLUKE, США	БелГИМ	Аттестован
Калибратор электрической мощности прецизионный 3-фазный FLUKE 6100A в комплекте с двумя блоками 6101A	2009	FLUKE, США	БелГИМ	Аттестован
Камера климатическая ANYVIB-2200-5 SP	2008	Angelantoni Industrie, Италия	БелГИМ	Аттестован
Камера климатическая 3926/16	2008	Германия	БелГИСС	Аттестован
Колориметр FMS10	2007	X-Rite, США	БелГИМ	Аттестован
Комплекс эталонного оборудования для исследований и измерений параметров аудиологического оборудования	2008	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Машина испытательная универсальная WDW-S-0,5	2009	Jinan Testing Equipment IE Corporation, Китай	БелГИМ	Аттестован
Мост-компаратор сопротивления постоянного тока 6622A с температурно-стабилизированным эталоном	2007	Guildline, Канада	БелГИМ	Аттестован
Мультиметр эталонный FLUKE 8508A	2004	FLUKE, США	БелГИМ	Аттестован

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Национальный эталон единиц силы света и освещенности (НЭ РБ 8-02)	2010	Институт физики НАН Беларуси	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единиц: времени — секунда, частоты — герца и шкалы времени Республики Беларусь (НЭВЧ) (НЭ РБ 1-95)	1999, 2007	ФГУП «ННИПИ “Кварц”», г. Нижний Новгород, Россия	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы длины — метра — в области аттестации источников излучений и средств измерений длин волн длиной 0,63 мкм (НЭ РБ 12-03)	2003	БелГим, ИМАФ НАН Беларуси; ВНИИМ, Россия	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы звукового давления, Па, в воздушной среде в диапазоне частот 20 Гц — 20 кГц (НЭ РБ 11-03)	2003	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы кермы (мощности кермы) в воздухе (НЭ РБ 7-02)	2001	Беларусь, Россия, Германия, США, Франция, Австрия	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы массы в диапазоне 1 мг — 1 кг (НЭ РБ 15-05)	2005	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы молярной доли атмосферных экологически опасных компонентов SO_2 , NO , NO_2 , H_2S , CO_2 (НЭ РБ 18-10)	2010	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы молярной доли компонентов природного газа в газовых смесях (НЭ РБ 13-04)	2004	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы молярной доли компонентов природного газа в газовых смесях (НЭ РБ 16-08)	2008	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы напряжения — вольта (НЭ РБ 10-02)	2001, 2007	ОАО «МНИПИ», Беларусь	БелГИМ	Аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Национальный эталон единицы напряжения переменного тока в диапазоне частот 10 Гц — 2 ГГц	1997, 2009	БелГИМ, Беларусь; ВНИИМ, Россия	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы плоского угла — градуса (НЭ РБ 6-01)	1998	«Арсенал», Украина	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы температуры — кельвина (НЭ РБ 2-95)	1995, 2008	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы электрической емкости (НЭ РБ 19-10)	2010	США, Канада, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон единицы электрической мощности (НЭ РБ 14-04)	2001, 2007	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон координат цвета, спектральных коэффициентов направленного пропускания и диффузного отражения в диапазоне длин волн 0,2–2,5 мкм (НЭ РБ 3-00)	2000	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Национальный эталон спектральной чувствительности приемников излучения	2010	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Однофазный измеритель мощности LMG95	2010	Германия	БелГИСС	Аттестован
Программно-аппаратный комплекс SYS611PL/3001i	2005	ZES ZIMMER Electronic Systems, Германия	БелГИМ	Аттестован
Система программно-измерительная на базе платформы Pulse типа 9721	2011	Bruel & Kjaer Sound and Vibration Measurement A/S, Дания	БелГИМ	Аттестован
Спектрорадиометр CS-1000A	2007	Konica Minolta, Япония	БелГИМ	Аттестован
Тестер широкополосный радиокommunikационный R&S CMW280	2010	Германия	БелГИСС	Аттестован
Усилитель мощности 100A400	2007	Германия	БелГИСС	Не аттестован

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Усилитель мощности 250W 1000A	2007	Германия	БелГИСС	Не аттестован
Установка для испытаний магнитным полем промышленной частоты	2008	Fisher Communication, Inc., США	БелГИМ	Аттестован
Установка РЕОВГ-004	2005	ООО «СКБ СА», г. Ивано-Франковск, Украина	БелГИМ	Аттестован
Установка РЕОВГ-02	2005	ООО «СКБ СА», г. Ивано-Франковск, Украина	БелГИМ	Аттестован
Эталон девиации частоты	2008	НПП «Радио, приборы и связь», г. Нижний Новгород, Россия	БелГИМ	Аттестован
Эталон коэффициента амплитудной модуляции	2005	НПП «Радио, приборы и связь», г. Нижний Новгород, Россия	БелГИМ	Аттестован
Эталонная расходомерная установка до 6500 м ³ /ч с поверочной средой — воздух	2011	RMG Messtechnik, Германия	БелГИМ	Аттестован
Эталонная установка для бесконтактных уровнемеров	2010	БелГИМ, Институт физики НАН Беларуси; Renishaw, Великобритания	БелГИМ	Аттестован
Эталонная установка для воспроизведения и измерения параметров импульсных сигналов	2004	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Эталонная установка для измерения затухания «Альфа-02»	2002	БелГИМ, Беларусь	БелГИМ	Аттестован
Эталонная установка для контактных уровнемеров	2009	БелГИМ, Институт физики НАН Беларуси	БелГИМ	Аттестован
Эталонный комплекс для измерения объемной активности радона-222 в воздухе	2004	БелГИМ, ИФОХ НАН Беларуси; ВНИИМ, Россия	БелГИМ	Аттестован
Эталонный пирометр TRIRAT LT	2008	Raytek, Германия	БелГИМ	Аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Эталонный пирометр TRIRAT MT	2008	Raytek, Германия	БелГИМ	Аттестован

18 Оборудование для исследования физико-механических свойств и испытания материалов

Автоклав АВТМ	1990	Беларусь	Институт НИИСМ	Не аттестован
Автоматизированная установка для исследования процессов трения в модифицированных слоях и тонких покрытиях (УИПТ-001)	2008	БГУ, Беларусь	БМЦ БГУ	Аттестован
Автоматизированный комплекс для исследования процессов трения, износа и физико-механических характеристик модифицированных слоев и тонких покрытий	2009	ОХП ИСЗП ГНУ ИПМ, Беларусь	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Акустико-эмиссионная система (6 каналов)	2006	ООО «Интерюнис», Россия	ИПФ НАН Беларуси	Аттестован
Альвео-консистограф	2008	СНОРIN, Франция	МГУП	Не аттестован
Анализатор антиоксидантов и свободных радикалов PHOTOSCHEM	2007	Германия	МГЭУ им. А. Д. Сахарова	Не аттестован
Анализатор заряда частиц CAS (Charge Analyzing System)	2009	AFG Analytic, Германия	БГТУ	Не аттестован
Анализатор лазерный дифракционный	2006	Германия	Институт НИИСМ	Не аттестован
Анализатор лазерный размера частиц Analysette 22	2009	Fritsch GmbH, Германия	БГТУ	Не аттестован
Анализатор поверхности ASAP 2020	2006	Micromeritics, США	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор протоколов А-3400	2007	Великобритания	БГУИР	Не аттестован
Анализатор размера пор и площади поверхности SA 3100	2009	Beckman Coulter, США	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ИСПЫТАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Анализатор размеров частиц и дзета-потенциала 90Plus Particle Size Analyser	2010	Brookhaven Instruments Corporation, США	БГТУ	Не аттестован
Аппарат ректификации нефти АРН-2	2011	ООО «НефтеХим-Снаб», Республика Башкортостан, Россия	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Аппаратно-программный комплекс АПК 01	2005	ГНПО «Планар», Беларусь	ИТА НАН Беларуси	Не аттестован
Вакуумная установка PVM-D с катодно-дуговым источником углеродной плазмы	2008	ОДО «Форвак», Беларусь	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован
Вакуумная установка ВУ «Рулон-500»	2009	Беларусь	ФТИ НАН Беларуси	Не аттестован
Варио-планетарная мельница	2010	Fritsch GmbH, Германия	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован
Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр Mini Mill	2011	США	БГУИР	Не аттестован
Вертикальный обрабатывающий центр с ЧПУ ГД269	2011	Беларусь	ИТМ НАН Беларуси	Не аттестован
Виброреометр ODR-2000	2003	Великобритания	БГТУ	Не аттестован
Вискозиметр PPV-1000	2005	Edward Orton Jr. Ceramic Foundation, США	БГТУ	Не аттестован
Вискозиметр BBV-1000	2005	Edward Orton Jr. Ceramic Foundation, США	БГТУ	Не аттестован
Вискозиметр RSV-1600	2005	Edward Orton Jr. Ceramic Foundation, США	БГТУ	Не аттестован
Вискозиметр МУНИ 200	2003	Великобритания	БГТУ	Не аттестован
Высокотемпературная вакуумная печь T-22x-GG-2900-VG	2011	США	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Горизонтальная разрывная машина (прибор для определения сопротивления разрыву)	2003	Lorentzen & Wettre, Швеция	БГТУ	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ИСПЫТАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Дериватограф Netzsch STA 409 EP/2	2005	Netzsch Gerätebau GmbH, Германия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
Дилатометр DIL 402	2007	ЗАО «Спектроскопические системы», Беларусь	Институт НИИСМ	Аттестован
Дилатометр высокотемпературный E-402	1981	NETZSCH, Германия	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Индукционная тигельная плавильная электропечь ИТПЭ-0,16/0,16 ТГ2-Э	2011	ООО «Термолит», г. Мелитополь, Украина	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Испаритель роторный больших объемов ABORTA 20 в комплекте	2012	Heidolph Instruments GmbH & Co. KG, Германия	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Испытательная машина MTS Insight 100	2008	США	БГТУ	Не аттестован
Испытательная установка для исследования процессов формования на базе прессы DORST	2006	Германия	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Камера климатическая	2004	ООО «Вариант», г. Санкт-Петербург, Россия	Институт НИИСМ	Аттестован
Камера климатическая	2011	ИП «Холодинтернешнл Плюс», Беларусь	Институт НИИСМ	Аттестован
Камера климатическая 3836/16	2006	Германия	Институт НИИСМ	Аттестован
Комплекс аппаратуры для пробоподготовки образцов для исследований (всего более 10 единиц)	1977, 1985, 2008	STRUERS, Дания; Reichert, Buehler-Met, Австрия; GATAN, США	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплекс микротвердомеров: MVD-K, Micromet I, Micromet II	1973, 1985	Akashi, Япония; Buehler, Швейцария	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован
Комплекс наноизмерительный для исследования структуры и микромеханических свойств тонких покрытий и поверхностных слоев NT 206	2006	ИТМО, ОДО «Микротестмашины», Беларусь	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ИСПЫТАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Комплекс твердомеров: ТШ-2М, ТП-7Р-1, ТК-14-25, ТПЦ-4	1984, 1978, 1979, 1994	ОАО «Точприбор», г. Иваново, Россия; ИПФ НАН Беларуси	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован
Комплекс тензометрический NGC plus	2006	НВМ, Германия	БелГУТ	Не аттестован
Комплекс электронно-лучевого оборудования	2009	Беларусь	ФТИ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплект оборудования для исследования механических и микромеханических свойств материалов при различных нагрузках и температурах: машина универсальная испытательная H150KU-0053; копер маятниковый IT406	2011	Tinius Olsen, Великобритания	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Копер для определения ударной вязкости металлов и сплавов	2007	Россия	БГАТУ	Не аттестован
Лиофильная сушка ALPHA 1-4LD plus	2010	Martin Christ, Германия	НИИ ФХП БГУ	Не аттестован
Листоотливной аппарат Rapid-Köthen (модель BB2)	2001	Ernst Haage, Германия	БГТУ	Не аттестован
Машина для износоусталостных испытаний СИ-03М	2011	ПО «Гомсельмаш», Беларусь	Белорусско-Российский университет	Не аттестован
Машина для усталостных испытаний образцов на изгиб при вращении Zwick UBM 200	2008	Zwick, Германия	БелГУТ	Не аттестован
Машина испытательная Instron 5969	2009	Великобритания	ГГТУ им. П. О. Сухого	Аттестован
Машина испытательная МИЦИС-300К	2005	ООО «НИКЦИМ «Точмашприбор»», г. Армавир, Россия	Институт НИИСМ	Аттестован
Машина испытательная универсальная Instron 1195	1973, 2004	Instron, Великобритания	ИПМ НАН Беларуси	Аттестован
Машина разрывная ИР 5143-200-11	2004	Россия	ИТМ НАН Беларуси	Аттестован
Машина разрывная ИР 5145-500	2001	ОАО «Точприбор», г. Иваново, Россия	БрГТУ	Аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ИСПЫТАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Мельница шаровая планетарная РМ-400	2007	Германия	Институт НИИСМ	Не аттестован
Микроволновая система разложения MVS-3	2008	Berghof, Германия	ЦНИИКИВР	Не аттестован
Микротвердомер 5114	2008	Германия	МГПУ им. И. П. Шамякина	Не аттестован
Микротвердомер Duramin-5	2007	Struers, Дания	ФТИ НАН Беларуси	Аттестован
Микротвердомер Durascan 20	2010	Emeo-test, Австрия	ОИМ НАН Беларуси	Не аттестован
Микротвердомер IdentaMet 1106D	2008	Precoptic Co., Польша	ПГУ	Не аттестован
Микротвердомер ZHV	2006	Indentec Hardness Machines Ltd., Великобритания	Белорусско-Российский университет	Не аттестован
Микротвердомер автоматический DM-8	2010	Meiji Techno, Япония	ГГУ им. Ф. Скорины	Аттестован
Микротвердомер автоматический HWMMT-X7	2008	Россия	ГГУ им. Я. Купалы	Не аттестован
Нанораспылитель высушивающий лабораторный LU 222	2011	LABULTIMA, Индия	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Оборудование для проведения испытаний цемента	2007	Германия	Институт НИИСМ	Не аттестован
Оборудование для совмещенного термического анализа ТГ-ДТА/ДСК STA 409 PC/4/H Luxx	2007	Netzsch, Германия	ИОНХ НАН Беларуси	Аттестован
Печь стекловаренная, тип mini glass MG75	2009	Falorni Gianfranco s. r. l., Италия	Институт НИИСМ	Не аттестован
Планетарная мельница «Пульверизетте-5»	2007	Fritsch GmbH, Германия	ГГТУ им. П. О. Сухого	Аттестован
Пост микроконтроля МК-3	2008	Беларусь	МГПУ им. И. П. Шамякина	Не аттестован
Потенциостат/гальваностат модульный	2010	Нидерланды	БГУИР	Не аттестован
Пресс магнитоимпульсный МИП-20/15	2010	ФТИ НАН Беларуси	ФТИ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ИСПЫТАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Пресс магнитоимпульсный МИП-20/8	2010	ФТИ НАН Беларуси	ФТИ НАН Беларуси	Не аттестован
Прибор для динамического механического анализа DMA/SDTA861e	2011	Mettler Toledo, Швейцария	ИТА НАН Беларуси	Аттестован
Прибор для измерения электроповерхностных явлений Zetaphoremeter III	2002	Франция	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован
Прибор для определения сопротивления сжатию на коротком расстоянии	2003	Lorentzen & Wettre, Швеция	БГТУ	Не аттестован
Прибор для совмещенного термогравиметрического и дифференциального термического анализа STA 449 UPITER	2006	Германия	НИИ ФХП БГУ	Не аттестован
Реактор для микроволнового синтеза в комплекте	2011	Anton Paar GmbH, Австрия	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Релаксометр (прибор для изучения динамических механических свойств полимерных материалов)	2007	ИММС НАН Беларуси	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Реометр Physica MCR-101	2006	Paar Physica, Германия	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован
Сендиментометр фотометрический ФСХ-4	2006	Россия	ИОНХ НАН Беларуси	Аттестован
Система капиллярного электрофореза «Капель 105» с комплектом программного обеспечения, методик и расходных материалов	2008	Россия	МГЭУ им. А. Д. Сахарова	Не аттестован
Система микроволновая для кислотного разложения твердых образцов Milestone ETHOS TC	2005	Milestone, Италия	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован
Система микроволнового разложения MARS-5	2007	CEM Corporation, США	ЦНИИКИВР	Не аттестован
Система приводов для металлизации рулонных материалов	Нет данных	Беларусь	ФТИ НАН Беларуси	Не аттестован
Станок токарно-винторезный 16A20 с ЧПУ	2011	Россия	ИТМ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ И ИСПЫТАНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Станок токарный 16A20 с ЧПУ	2008	Россия	ИТМ НАН Беларуси	Не аттестован
Стенд для испытаний фрикционных дисков	2006	Беларусь	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Твердомер DIGI-TEST	2007	Великобритания	БГТУ	Не аттестован
Тензиометр для определения поверхностного натяжения автоматизированный Tensiometer K 100MK2	2006	Krüss GmbH, Германия	ИОНХ НАН Беларуси	Не аттестован
Тензомер 2020-DC	2007	Великобритания	БГТУ	Не аттестован
Термоаналитическая система TGA/DSC-1/1600 HF	2008	Mettler Toledo Instruments, Швейцария	БГТУ	Не аттестован
Термоаналитическая система TA-4000	2001	Mettler Toledo Instruments, Швейцария	БГТУ	Не аттестован
Термопластавтомат БЗСТ 125-450	2002	Беларусь	БГТУ	Не аттестован
Трибомер вращательного типа TRB-S-DE-0000	2008	CSM Instruments, Швейцария	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Ультрамикротвердомер динамический Shimadzu DUH-202	1999	Shimadzu, Япония	БМЦ БГУ	Аттестован
Универсальная гидравлическая испытательная машина Instron Satec 300LX	2008	Instron, Великобритания, США	ОИМ НАН Беларуси	Аттестован
Универсальная установка для испытаний тормозов вагонов	2012	Нет данных	БелГУТ	Не аттестован
Ускоритель частиц ЭСУ-2	1969, 2011	Россия	НИИ ПФП БГУ	Не аттестован
Установка для измерения теплоемкости веществ ТАУ-10	2004	АОЗТ «Термис», Россия	НИИ ФХП БГУ	Не аттестован
Установка для спекания на базе печи WBSX-40-1251	2008	Германия	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Установка индукционная нагревательная УИНП 30-66	2005	Россия	ИТМ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Устройство дистанционного измерения и регистрации угловых положений и скоростей подвижного объекта ИАРС 431329.400.000	2010	ООО «КВАНД ИС», Беларусь	ФТИ НАН Беларуси	Не аттестован
Экспериментальная установка электрошлакового переплава	2005	Беларусь	ИТМ НАН Беларуси	Не аттестован
Экспериментальный комплекс ЛТ-201 для формирования твердой поверхности моно- и мультимолекулярных композиционных покрытий	2009	ИХНМ НАН Беларуси, ИТМО НАН Беларуси, ОДО «Микротестмашины», Беларусь	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Экстрактор Dionex ASE 350	2008	Dionex, Германия	ЦНИИКИВР	Не аттестован
Электропечь плавильная тигельная ИСТ-0,25/0,32	1991, 2011	Россия	ИТМ НАН Беларуси	Не аттестован
Эллипсометр спектральный ES-2	2005	«Классик», Россия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
Эргоспирометр портативный MetaMax 3B	2008, 2011	Cortex, Германия	ГГУ им. Ф. Скорины	Не аттестован

19 Оборудование для молекулярно-биологических, биохимических и медицинских исследований

Chromo4 Real-Time с базовым модулем амплификатора РТС	2006	Bio-Rad, Франция	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Автоклав шкафной ГП400-1	2009	Россия	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Автоклавируемый ферментер LiFlus GX	2007	Biotron Inc., Корея	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Автомат для окраски препаратов	2007	Россия	ВГАВМ	Не аттестован
Автоматизированный комплекс для биоэкологических исследований, включающий анализатор жидкости «Флюорат-02», систему капиллярного электрофореза «Капель-5»; хроматограф жидкостный AGILENT-2000	2000, 2006, 2007	Беларусь, Россия, США	ВГУ им. П. М. Машерова	Аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Автоматическая пипетирующая станция epMotion 5075 LH с ПК	2006	Eppendorf, Германия	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Автоматическая система для пленочного покрытия SFC-30FS	2010	Sejong Pharmatech Co. Ltd., Корея	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Автоматический ДНК-секвенатор ALFexpress II	1999	Швеция	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Автотрековая система на 8 животных	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Агрегометр комбинированный двухканальный 560	2006	США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Амплификатор Bio-Rad с оптическим модулем iQ5	2008	Bio-Rad, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Амплификатор QST7500	2011	Нет данных	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Аттестован
Амплификатор в режиме реального времени	2012	Qiagen, Германия	ГГМУ	Не аттестован
Амплификатор для ПЦР-анализа в режиме реального времени	2011	Bio-Rad, Сингапур	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Амплификатор с градиентом температур Pх2	2007	Thermo Fischer Scientific, США	НПЦ БиоРес	Аттестован
Анализатор (секвенатор) генетический ABI Prism 310	2005, 2008	Applied Biosystems, США	ГГМУ, БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Анализатор FACSCalibur	1999	Becton Dickenson, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Анализатор автоматический «Аминок» марки ARACU	2009	Австрия	ВГАВМ	Аттестован
Анализатор автоматический SAN++	2007	Нидерланды	БГСХА	Не аттестован
Анализатор автоматический гематологический «Медоник»	2004	Швеция	БГСХА	Не аттестован
Анализатор автоматический иммуноферментный биохимический Chem Well 2900	2010	Awareness Technology, США	РНПЦ гигиены	Аттестован
Анализатор азота по Кьельдалю	2006	Германия	БГСХА	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Анализатор антиоксидантов и свободных радикалов Photochem	2006	Analytik Jena AG, Германия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Анализатор бактериологический Vitek-2 Compact 30	2008	BioMerieux, Франция	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Анализатор бактериологический автоматический Vitek-2	2011	Испания	БГМУ	Не аттестован
Анализатор бактериологический автоматический Vitek-2 для идентификации и определения чувствительности микроорганизмов к антибиотикам	2010	США	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор белка KJELTEC	2004	Foss Analytical AB, Швеция	МГУП	Аттестован
Анализатор биохимический FP-901M	1998	Labsystems, Финляндия	РНПЦ гигиены	Аттестован
Анализатор газов крови	2008	Австрия	ВГАВМ	Не аттестован
Анализатор газов крови	2003	Instrumentation Laboratory, США	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Анализатор газов крови ABL555 автомат	2006	ENTRYDELL S. A., Швейцария	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор гематологический Abacus	2006	Diatron, г. Вена, Австрия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
Анализатор генетический 3130 Applied Biosystems	2008	США	ИОБХ НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор генетический 3100	2007	США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Анализатор генетический 3130 Applera International	2006	Applera International Inc., Швейцария	РНПЦ онкологии и медицинской радиологии	Не аттестован
Анализатор генетический 3130 Applied Biosystems	2009	Applied Biosystems, Япония	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Анализатор генетический 3500	2009	Applied Biosystems Inc., Япония, США	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Анализатор генетический ABI PRISM 310	2008	Applera International Inc., США	Институт леса НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор генетический ABI Prism 310 Genetic Analyzer	2005	США	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор генетический Applied Biosystems 3500 Genetic Analyzer	2012	Hitachi High-Technologies, США	РНПЦ «Мать и дитя»	Не аттестован
Анализатор дзета-потенциала целлюлозных волокон FRA (Fiber Potential Analyzer)	2009	AFG Analytic, Германия	БГТУ	Не аттестован
Анализатор для клинической химии Dialab	2007	Dialab GmbH, Австрия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Анализатор для клинической химии EUROlyser CCA 180 автоматизированный	2007	Австрия	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор ДНК автоматический лазерный флуоресцентный ALFexpress II	2003	Amersham Pharmacia Biotech, Швеция	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Анализатор жидкости «Флюорат-02-2М»	2005	НПФ АП «Люмэкс», Россия	МГУП	Аттестован
Анализатор жира	2004	США	БГСХА	Не аттестован
Анализатор изображений AT-05	2010	ОАО «БМК-Инвест», Россия	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Анализатор иммунологический Multiscan	2003	Финляндия	БГСХА	Аттестован
Анализатор иммунофлуоресцентный mini VIDAS/Blue с комплектующими	2011	Франция	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор иммунофлуоресцентный mini VIDAS/Blue	2010	BioMerieux, Франция	РНПЦ гигиены	Аттестован
Анализатор иммунохемилюминесцентный Luminex BioPlex 200	2008	Bio-Rad, США	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор микробиологический BacTrak	2007	Sy-Lab Gerate, Австрия	РНПЦ гигиены	Аттестован
Анализатор микробиологический Vitek-2 Compact 30	2012	BioMerieux Inc., США	РНПЦ гигиены	Аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Анализатор микробиологический автоматический Vitek-2	2008	Франция	БГМУ	Не аттестован
Анализатор мультиплексный	2008	Luminex Corporation, США	РНПЦ онкологии и медицинской радиологии	Не аттестован
Анализатор обмена вещества и актометрии Biological Research 7453	2004	Италия	БГМУ	Не аттестован
Анализатор общего углерода TOC-V WP/200-240V	2008	Shimadzu, Япония	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Анализатор протеина	2009	Германия	ВГАВМ	Не аттестован
Анализатор роторный RotorGene 6000	2008	Corbett Research Pty Ltd., Австралия	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Анализатор роторный RotorGene 6000	2006	Corbett Research, Австралия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Анализатор суммарных параметров Multi N/C UV	2010	Analytik Jena AG, Германия	РНПЦ гигиены	Аттестован
Анализатор-тромбоэластометр компьютерный ROTEM	2007	Германия	ГрГМУ	Аттестован
Аппарат для автоматического окрашивания Leica	2010	Германия	ВГМУ	Не аттестован
Аппарат для внутрисосудистой манометрии стационарный ComboMap 6800 в комплекте	2006	Volcano, США	РНПЦ «Кардиология»	Не аттестован
Аппарат для капиллярного электрофореза Agilent 2100 Bionalyzer	2008	Agilent Technologies Inc., США	РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	Не аттестован
Аппарат для капиллярного электрофореза Agilent CE в комплекте	2009	Agilent Technologies Inc., США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Аппарат для покрытия предметных стекол	2010	Германия	ВГМУ	Не аттестован
Аппарат для инфузионного исследования (оперантные камеры для крыс)	2006	Lafayette Instrument Co. Inc., США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Аппарат для эхокардиографического исследования Sonos 5500	2000	Hewlett-Packard, США	РНПЦ «Кардиология»	Не аттестован
Аппарат ультразвуковой диагностический	2006	Япония	БГСХА	Не аттестован
Биоферментер	2008	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Биоферментер BioFlo 5000	2008	New Brunswick Scientific, США	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Биоферментер BioFlo 5000	2007	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Биохемилюминометр БХЛ-07	2006	Беларусь	ВГАВМ	Аттестован
Бокс III кл. защиты на 1 рабочее место	2008	EuroClone S. H. A. BioAir, Италия	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Бокс III кл. защиты на 2 рабочих места	2008	EuroClone S. H. A. BioAir, Италия	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Бокс перчаточный Labconco защитный комбинированный	2008, 2009	Labconco, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Аттестован
Вакуумная емкость для пластинации	2010	Финляндия	ВГМУ	Не аттестован
Высокоскоростная центрифуга Avanti J-301 в комплекте с набором роторов, центрифужных стаканов	2008	США	МГЭУ им. А. Д. Сахарова	Не аттестован
Высокочастотная система для микроскопического анализа «Контраст-2005»	2010	Беларусь	ВГАВМ	Не аттестован
Газоанализатор крови с оксиметром Synthesis 25	2005	Instrumentation Laboratory, США	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Гель-документирующая система Koda Station-2000 R	2004	Kodak, США	РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	Не аттестован
Гемокоагулометр ACL-7000	2001	Instrumentation Laboratory, США	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Аттестован
Гистологическое оборудование для окраски срезов	2010	Германия	ВГМУ	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Измерительная система Plant Vital 5030	2008	INNO-Concept, Германия	ИЭБ НАН Беларуси	Не аттестован
Имиджер молекулярный Pharos FX Plus	2009	Bio-Rad Life Science Group, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Имиджер молекулярный Turphoon Trio + IMAGER	2009	GE Healthcare, Великобритания	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Инструменты для исследования на лабораторных животных Responder-X	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Инструменты для исследования на лабораторных животных 6 дорожек для мышей	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Инструменты для исследования на лабораторных животных 9 дорожек для крыс	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Инструменты для исследования на лабораторных животных PACS-30	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Испаритель вакуумный ротационный ROTOVAPOR R-220S	2011	Швейцария	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
ИФА-ридер с регулировкой длин волн 450 нм, 512 нм, 650 нм EVOLIS Microplate System Bio-Rad 89700	2010	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Камера инкубационная анаэробная	2006	Великобритания	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Камера климатическая КК1200STD INOX/G	2010	Польша	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований	2004	Россия	НИИ ЯП БГУ	Не аттестован
Комплекс для исследования разнообразных параметров клеточной суспензии (лазерный проточный цитофлуориметр Cell Lab Quanta SC с модулем магнитной сепарации клеток)	2008	Beckman Coulter, США	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
Комплекс для определения физико-химических свойств плодов ART-System	2009	UP Umweltanalytische Produkte GmbH, Германия	Институт плодоводства	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Комплекс для электрофизиологических исследований: плата интерфейсная LIH 1600 и усилитель Пэтч-клампа EPC 8 (HEKA Electronics), микроманипулятор MP-225 (AutoMate Scientific Inc.), антивибрационный стол	2007	TMC, США	Институт физиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Комплекс лабораторный CFHF на базе рефрижератора замкнутого цикла	2006	Cryogenics Ltd., Великобритания	БМЦ БГУ	Не аттестован
Комплекс многофункциональный для исследования биопотенциалов мозга, мышц, сердца; оценки психофизиологического статуса	2007	ООО «Нейрософт», Россия	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован
Комплект для исследования оперантного поведения на мышах с использованием 9-норковой установки	2007	Лафайетт, США Атланта	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплект для структурно-функционального исследования клеток и тканей в составе: инвертированный флуоресцентный микроскоп Zeiss с микроманипуляторами, флуоресцентный микроскоп Nikon со встроенным спектрофотометром и цифровой камерой	2007	Carl Zeiss, Германия; Nikon, Япония	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Комплект к беговым дорожкам с колориметрическим монитором	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплект к системе Охутах	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплект оборудования для непрямой регистрации давления 20- и 24-канальный	2006	Ugo Basile, Италия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплект приборов для проведения электрофореза Bio-Rad	Нет данных	Leica Microsystems Nussloch GmbH, Германия	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Комплект принудительных физических упражнений Mouse	2007	Lafayette, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Комплект принудительных физических упражнений RAT	2007	Lafayette, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Лабиринт Барна (две системы в комплекте с видеозаписью)	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Лабиринты Т- и Y-образные для крыс (4 шт. (2 Т и 2 Y)) и мышей (4 шт. (2 Т и 2 Y))	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Лаборатория клеточных технологий в составе: CO ₂ -инкубатор HERACELL 150 THERMO, центрифуга лабораторная MULTIFUGE 1L THERMO, микроскоп OLYMPUS BX51 с манипулятором SUTTER MP-225, комплекс для микроэлектродных исследований клеток	2007	THERMO, НЕКА, Германия; OLYMPUS, Япония	БМЦ БГУ	Не аттестован
Лаборатория переносная LASA-Agro 100	2000	Германия	Институт плодоводства	Не аттестован
Ламинарный бокс	2008	Esco Mikro Pte Ltd., Сингапур	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Люминометр (детектор микропланшетный) Zenyth 1100	2005	Anthos Labtec Instruments GmbH, Австрия	РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	Не аттестован
Машина для автоматического наполнения твердых желатиновых капсул IN-CAP XL	2009	Dott. Bonapace & C., Италия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Микротом замораживающий Leica CM 1850	2010	Leica Microsystems Nussloch GmbH, Германия	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Микротом роторный RM 2265	2009	Leica Microsystems, Германия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Микротом роторный HM 340 E в комплекте	2007	Япония	БГСХА	Не аттестован
Монитор кормления FM-4 (4 шт.)	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Нуклеофектор (прибор для электропереноса генетического материала в клетки) Nucleofector II	2008	Амаха, Германия	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Оборудование для исследований на лабораторных животных ВЮРАК	2006	ВЮРАС Systems Inc., США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Оборудование для пробоподготовки Bio-Rad	2008	Bio-Rad, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Оборудование для ультра-фльтрации биологических жидкостей с производительностью до 10 л в комплекте	2011	США	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Пила для мяса	2010	Финляндия	ВГМУ	Не аттестован
Платформа физиологическая РОНЕМАН	2003	LSS, США	БГМУ	Не аттестован
Полианализатор биохимических реакций	2005	ВЮРАС Systems Inc., США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Пресс однопуансонный таблеточный EP-1 с подставкой	2008	ERWEKA GmbH, Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Прибор «ФАКСКАН»	1993	Becton Dickinson, США	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Прибор ОХУМАХ/CLAMS	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Прибор для определения распадаемости ZT 72	2008	ERWEKA GmbH, Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Прибор для определения растворимости DT806/1000LN	2008	ERWEKA GmbH, Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Прибор для определения сыпучести/текучести GTB	2008	ERWEKA GmbH, Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Прибор для определения удельной поверхности Nova 2200	2001	Quantachrome Corporation, США	БГТУ	Не аттестован
Прибор для проведения ПЦР	2006	Corbett Research, Австралия	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Прибор для проведения ПЦР Rotor-Gene	2011	Corbett Research, Малайзия	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Радиальная и восьмерочная система с повышенным «+» на 4 лабиринта	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Распылитель ультразвуковой Horiba U-5000AT+	2011	Horiba Jobin Yvon S. A. S., Франция	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Робот печатающий Arrayit SpotBot в комплекте	2009	Arrayit, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Ротор T-1240 к центрифуге Sorvall WX80	2010	Thermo Electron LED GmbH, Германия	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Секвенатор капиллярный автоматический 8000	2007	Beckman Coulter Inc., США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Секвенатор однокапиллярный ABI Prism 310	2008	Applied Biosystems, США	БГТУ	Не аттестован
Синтезатор ДНК/РНК с аксессуарами	2001	Amersham, Швеция	Институт леса НАН Беларуси	Не аттестован
Система «Капель-105»	2004	Россия	ВГАВМ	Аттестован
Система Columbus NIBP	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Система JANUS	2008	Perkin Elmer Life and Analytical Sciences Wallac, Финляндия	РНПЦ онкологии и медицинской радиологии	Не аттестован
Система Opto M-3 с 32 боксами	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Система Respiromax (2 шт. (на 2 крысы, на 4 мыши))	2006	Columbus Instruments, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Система Sprint бесконтактной печати биочипов с расходными материалами	2010	ArrayJet, Великобритания	РНПЦ онкологии и медицинской радиологии	Не аттестован
Система автоматического распыления жидких субстанций	2009	Jun-Air International A/S, Дания	РНПЦ гигиены	Аттестован
Система выделения ДНК/РНК автоматизированная с комплектующими SAS18/20	2008	Corbett Research, Австралия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Система гельдокументирования Gel Doc XR+	2011	Bio-Rad, США	НПЦ БиоРес	Не аттестован
Система гель-электрофореза GE Healthcare	2006	Amersham Biosciences AB, г. Упсала, Швеция	МГУ им. А. А. Кулешова	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Система для генно-инженерного конструирования штаммов сверхпродуцентов промышленно и фармацевтически важных белков на базе секвенатора ДНК	2011	США	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Система для контроля микробиологической чистоты воды и растворов	2011	США	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Система для проведения ПЦР в режиме реального времени CFX96 Bio-Rad (96 проб)	2010	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Система документирующая Gel Doc EQ 220-2240В	2004	Bio-Rad, Франция	Институт плодводства	Не аттестован
Система капиллярного электрофореза	2005	Milford Export, США	РНПЦ гигиены	Аттестован
Система компьютерная для анализа данных суточного мониторинга ЭКГ и АД (в комплекте: регистратор носимый АД OSCAR, регистратор носимый с записью 3 каналов ЭКГ)	2005	OXFORD, Австрия	РНПЦ «Кардиология»	Не аттестован
Система метаболического мониторинга MM-100 с одним боксом	2006	IITC Life Science, США	Институт физиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Система микроволновой минерализации образцов Mars 5 с системой упаривания образцов	2007	CEM, США	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Система микроволновой пробоподготовки Milestone	2004	США	БГСХА	Не аттестован
Система микроволновой пробоподготовки Multiwave 3000	2010	Anton Paar GmbH, Австрия	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Система мультимиографическая 610M	2007	Danish Myo Technology A/S, Дания	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Система оптическая для ПЦР в реальном времени	2008	США	ВГМУ	Не аттестован
Система очистки воды Elix 15	2010	Hilipore, Франция	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Система проточная цитометрическая FC 500	2006	Beckman Coulter Inc., США	РНПЦ онкологии и медицинской радиологии	Не аттестован
Система проточная цитометрическая AC 500	2007	Beckman Coulter, США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Система проточной UV-детекции с фильтрами 254 нм, 280 нм и др.	2010	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Система проточной цитометрии	2007	США	ВГМУ	Не аттестован
Система проточной цитометрии Cytomics FC 500 с программным обеспечением СХР	2007	Beckman Coulter, США	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Система проточной цитометрии Cytomics FC 500 с программным обеспечением СХР	2007	Beckman Coulter Inc., США	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Система ПРЦ в реальном времени	2008	США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Система ПРЦ в реальном времени StepOne	2008	США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Система пульс-электрофореза CHEF-DR III с системой геледокументирования Gel Doc XR	2007	Франция	ГГМУ	Не аттестован
Система ПЦР в реальном времени	2011	США	БГТУ	Не аттестован
Система работы с изолированным сердцем IH-SR, Langendorff and Working Heart (rat and mouse heart)	2011	HUGO SACHS ELEKTRONIK — Harvard Apparatus GmbH, Германия	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Аттестован
Система регистрации и хранения результатов молекулярно-генетического анализа	2003	США	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Система тангенциальной ультрафильтрации в комплекте	2009	Франция	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Система ультразвуковая внутрисосудистая с принадлежностями IVUS In-Vision Gold III с комплектом датчиков	2006	Volcano, США	РНПЦ «Кардиология»	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Система ультразвуковой диагностики HD 15 с принадлежностями	2011	Philips Ultrasound Inc., США	РНПЦ травматологии и ортопедии	Не аттестован
Система фотодокументации изображений Image Station 2000R	2005	Kodak GmbH, Германия	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Сканер Arrayit InnoScan 700A	2009	Arrayit, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Смеситель-гранулятор высокоскоростной в комплекте SM-5	2009	Sejong Pharmatech Co. Ltd., Корея	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Сортировочный модуль крови	2000	Becton Dickenson, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Спектрометрическая система исследования в комплекте Agilent 8453	2005	Agilent Technologies, США	ИБОХ НАН Беларуси	Аттестован
Станция автоматизированная для выделения ДНК и РНК X-tractor Gene	2006	Corbett Robotics, Австралия	ГГМУ	Не аттестован
Станция автоматическая роботизированная EVO 75 ПЭВМ «АСТ» А1 (CE3300/GA-G31/RAM 1024Mb/HDD 250Gb/DVD-RW/ ATX 400w)	2010	Biovita Medical Limited, Великобритания	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Станция для выделения нуклеиновых кислот	2007	BioMerieux, Франция	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Станция H45561JB рабочая Echo PAC7 с MOD-дисководом, DVD-дисководом, с программой обработки и анализа изображений	2012	GE Vingmed Ultrasound AS, Норвегия	РНПЦ «Кардиология»	Не аттестован
Стерилизатор паровой STERIVAP 446-2.BMT	2008, 2009	BMT, Чехия	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Стерилизатор паровой UNISTERI 336-2.BMT	2008	BMT, Чехия	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Сушилка лиофильная (в комплекте)	2007	Корпорация «Лабконко», США	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Сушка лиофильная 100-9 PRO	2011	Дания	БГТУ	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Термоциклер CFX 96 в комплекте с ноутбуком и ИБП	2011	Bio-Rad Laboratories Inc., США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Термоциклер MasterCycler EP realplex	2008	Eppendorf, Германия	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Термоциклер для амплификации нуклеиновых кислот с флуоресцентным детектором Chromo4	2007	Bio-Rad, США	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Термоциклер для исследования в реальном времени	2006	Россия	ВГАВМ	Не аттестован
Термоциклер для ПЦР-исследований в реальном времени Rotor-Gent 3000	2003	Австралия	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Термоциклер с функцией детекции ПЦР	2011	Agilent Technologies, США	Институт леса НАН Беларуси	Не аттестован
УЗИ-аппарат Accuvix V10 Medison	2010	Medison Co. Ltd., Корея	РНПЦ «Мать и дитя»	Не аттестован
Ультрацентрифуга OPTIMA	2005	США	ВГМУ	Не аттестован
Ультрацентрифуга Sorvall WX 80	2008	Thermo Fisher Scientific, Германия	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Ультрацентрифуга Sorvall WX 80 с ротором угловым	2008	Thermo Electron LED GmbH, Германия	РНПЦ гигиены	Аттестован
Универсальная сканирующая система для ДНК и белкового анализа (многофункциональный автоматический лазерный сканер PharosFX Plus System)	2010	Bio-Rad, США — Франция	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Установка IH-5 для изолированного сердца млекопитающего	2005	Hugo Sachs Elektronik — Harvard Apparatus GmbH, Германия	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Установка вакуум-выпарная УВВ-50	2009	Россия	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Установка газогенерирующая H ₂ O ₂ Clarys S с модулем	2008	Bioquell, Великобритания	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Установка газогенерирующая H ₂ O ₂ Bioquell Z	2008	Bioquell, Великобритания	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, БИОХИМИЧЕСКИХ И МЕДИЦИНСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Установка для работы с изолированными органами многофункциональная	2009	Германия	ВГМУ	Не аттестован
Установка отгона паром UDK-142 для определения азота/белка по методу Кьельдаля автоматическая	2007	VELP, Италия	БГАТУ	Не аттестован
Установка сверхчувствительная настольная (тандемный масс-спектрометр)	2008	США	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Установка силовая пневматическая	1999	США	ИГиЦ НАН Беларуси	Не аттестован
Ферментер объемом 100 л	2009	Южная Корея	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Ферментер объемом 120 л	2009	Южная Корея	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Ферментер объемом 300 л	2009	Южная Корея	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Ферментер объемом 60 л	2009	Южная Корея	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Фракционатор Messmer Buchel	2008	Bauer McNett, Великобритания	БГТУ	Не аттестован
Центрифуга Avanti J-25	2004	Beckman Coulter, Канада	ГГМУ	Аттестован
Центрифуга AVANTI J-26 XP в комплекте	2007	Beckman Coulter, США	Институт микробиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Центрифуга Avanti J-301	2008, 2009	Beckman Coulter Instruments, США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Центрифуга Optima D-100 XP	2008, 2009	Beckman Coulter Inc., США	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Центрифуга высокоскоростная 2236 с ротором	2011	Дания	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован
Центрифуга высокоскоростная универсальная	2006	Beckman, США	РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	Не аттестован
Центрифуга медицинская рефрижераторная ЦР-01	2010	УП НПО «Центр», Беларусь	ВГМУ	Не аттестован

ИНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Центрифуга рефрижераторная ЗК30	2002	Sigma, Германия	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Центрифуга рефрижераторная 6К15	2002	Sigma, Германия	БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Не аттестован
Центрифуга сверхскоростная Sorvall RC6	2010	Нет данных	ИЭВ НАН Беларуси	Не аттестован
Центрифуга ультраскоростная Discovery	2006	Thermo Electron, Япония	Институт радиобиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Цитофлюориметр проточный с рабочей станцией Facs Vantage SE	2001	Becton Dickinson, США	РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	Не аттестован
Цифровая ультразвуковая диагностическая система Sonos 5500	2003	Phillips, Италия	РНПЦ «Кардиология»	Не аттестован
Шкаф сушильный DL 600/3.0 HL	2006	BCC, Швеция	Институт леса НАН Беларуси	Не аттестован
Экспресс-анализатор Fossomatic Minor	2004	Дания	БГСХА	Аттестован
Экспресс-анализатор MilkoScan Minor	2003	Дания	БГСХА	Аттестован
Электромиограф с комплектующими и расходными материалами	2010	США	РНПЦ травматологии и ортопедии	Не аттестован
Электромиографическая двухканальная суперпортативная переносная система Synergy Notebook	2004	Нет данных	Институт физиологии НАН Беларуси	Не аттестован
Электроэнцефалограф Neurofax	2006	NIHON KONDEN CORPORATION, Япония	ИБОХ НАН Беларуси	Не аттестован

20 Иное оборудование

GPR-система Protex	2007	Mala GeoScience, Швеция	ПГУ	Не аттестован
Анализатор гематологический BC-5300 Vet	2011	Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd., Китай	РНПЦ гигиены	Не аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Вакуумная установка ионно-лучевого и магнетронного распыления «АСПИРА»	2010	ООО «Изовак», Россия	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Весы автомобильные ВСА-60	2011	Беларусь	НПЦ по механизации сельского хозяйства	Аттестован
Весы вагонные тензометрические ВТВ-2ДБ	2011	Нет данных	БелГУТ	Не аттестован
Виброзащитный голографический стенд в составе: виброзащитный стенд 1НТ12-24-20, гелий-неоновые лазеры ГН-25-1 (2 шт.), аргоновый лазер ЛГ-106М4, лазер LS-2134	2004	SNANDA, Литва; ОАО «Плазма», Россия; СП «Лотис ТИИ», Беларусь	БМЦ БГУ	Не аттестован
Вторичный высоковольтный источник питания	2007	ВНИЦ ВЭИ имени В. И. Ленина, г. Истра, Россия	НИИ ЯП БГУ	Не аттестован
Генератор азота Peak Scientific NG4000A	2010	Peak Scientific, Великобритания	РНПЦ гигиены	Не аттестован
Измеритель S-параметров	2005	БГУИР	ПГУ	Не аттестован
Камера рентгеновская VHR-2 Photonic Science	2008	Великобритания	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Камера цифровая Nikon DS-Fi5 к микроскопу Nikon TS100-F	2008, 2009	Nikon, Япония	РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	Не аттестован
Комплекс оборудования для пробоподготовки	2006	Struers A/S, Дания	БМЦ БГУ	Не аттестован
Комплекс оборудования для синтеза наноразмерных неорганических материалов: планетарная шаровая мельница PM 400, трубчатая электропечь RS	2007	Германия	НИИ ФХП БГУ	Не аттестован
Комплексное оборудование (установка) для получения листов полимерных материалов	2009	Qingdao Kerun Plastic Machinery Co., Китай	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Комплект высокочастотного оборудования НИТ, печь плавильная ПИ 1-50 × 10, станция автоматического водоохлаждения СВ 1–1,7 м	2006	Россия	БГАТУ	Не аттестован

ИНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Комплект оборудования разработчика систем железнодорожной автоматики и телемеханики	2009	Нет данных	БелГУТ	Не аттестован
Макет испытательного стенда для тестирования полупроводниковых светодиодов, лазеров среднего ИК-диапазона и приборов на их основе	2012	Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Макет МПЦ ст. Ипать	2009	Нет данных	БелГУТ	Не аттестован
Микроволновая система пробоподготовки Mars 5	2007	СЕМ, США	БелМАПО, ЦНИЛ	Не аттестован
Многочастотная базовая GPS Trimble R7 GNSS	2008	Нидерланды	ПГУ	Не аттестован
Мобильный комплекс молниезащиты	2007	Россия	ИПМ НАН Беларуси	Не аттестован
Модуль холодильный МХС-1500	2010	ОДО «ГЕОЛ», Беларусь	ВГМУ	Не аттестован
МФК-ГРИД	2011	Беларусь	ОИПИ НАН Беларуси	Не аттестован
Наносекундный комплекс с параметрическим преобразователем света LT-2215 (РС) на базе лазера LS-2137	2010	СП «Лотис ТИИ», Беларусь	БМЦ БГУ	Не аттестован
Печь-горн	2006	УП «Тепломонтаж», Беларусь	Институт НИИСМ	Аттестован
Планетарный сканер «ЭЛАР ПланСкан А1-3Ц»	2006	Германия	БелНИЦЭД	Аттестован
Пост вакуумный универсальный ВУ-1А	2004	ЧПУП «Плазмовак», г. Сморгонь, Беларусь	ПГУ	Не аттестован
Реактор лабораторный LR-2000	2007	Германия	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Реакторная система в комплекте	2010	ПТЧУП «Техэкспресс», Беларусь	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Рука измерительная переносная STINGER II	2006	США	НПЦ по механизации сельского хозяйства	Не аттестован

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Система препарирования образцов электронной микроскопии	2001, 2007, 2009	Gatan, США; Struers, Германия	НИИ ПФП БГУ, ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Система регистрации с программным обеспечением и блоком обработки информации для спектрального диапазона 0,5–2,6 мкм	2010	ОДО «Орминс», Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
СКИФ-GPU	2010	Беларусь	ОИПИ НАН Беларуси	Не аттестован
СКИФ-ГРИД	2010	Беларусь	ОИПИ НАН Беларуси	Не аттестован
СКИФ-ОИПИ	2009	Беларусь, Россия	ОИПИ НАН Беларуси	Не аттестован
Станок вертикальный консольно-фрезерный FSS450MR	2011	Беларусь	БГАТУ	Не аттестован
Стенд испытательный	2007	Россия	НИИ ПФП БГУ	Не аттестован
Стенд ЧР-3422-00	2009	Нет данных	БелГУТ	Не аттестован
Стрик-камера с фотокатодом S20	2009	Швеция	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Тестовый образец излучателя лазерного анализатора	2011	Беларусь	Институт физики НАН Беларуси	Не аттестован
Ускоритель частиц AN-2500 HVE	1987	High Voltage Engineering Europa B. V., Голландия	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Ускоритель частиц AN-2500 HVE	1987, 2011	Голландия	НИИ ПФП БГУ	Не аттестован
Ускоритель частиц ЭСУ-2	1953, 1969, 2001, 2004	Россия, Беларусь	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Установка для быстрого термического отжига JETFIRST 100	2007	Jipelec Qualiflow, Франция	ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Не аттестован
Установка индукционного нагрева транзисторная ВЧПТ 60-44/22	2009	Россия	БГАТУ	Не аттестован

ИНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Наименование прибора, установки или экспериментального комплекса	Год выпуска	Производитель	Организация	Сведения о метрологической аттестации
Установка ионного утонения, полировки, очистки PECS 682	2009	Gatan, США	БМЦ БГУ	Не аттестован
Установка пиролиза по переработке древесных отходов	2007	БГУ	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Шкаф ламинарный (2 шт.)	2009	Беларусь	ИХНМ НАН Беларуси	Не аттестован
Электропечь вакуумная высокотемпературная ВС-16-22-3	2006	ООО «ВакЭТО», Россия	ОИМ НАН Беларуси	Не аттестован

ОРГАНИЗАЦИИ

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
----------------------------------	---------------------------------	----------------	--------	-----------------

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ

Институт физики НАН Беларуси	ГНУ «Институт физики имени Б. И. Степанова Национальной академии наук Беларуси»	220072, г. Минск, пр. Независимости, 68, тел.: (+375 17) 284-17-55, факс: 284-08-79	ifanbel@ifanbel.bas-net.by	Бельков М. В., тел.: 284-17-56
Институт радиобиологии НАН Беларуси	ГНУ «Институт радиобиологии Национальной академии наук Беларуси»	246007, г. Гомель, ул. Федюнинского, 4, тел./факс: (+375 232) 57-07-06	olga.fiadosenka@gmail.com	Федосенко О. Л., тел.: 57-63-15
ИПМ НАН Беларуси	ГНУ «Институт порошковой металлургии»	220005, г. Минск, ул. Платонова, 41, тел.: (+375 17) 292-82-71, 210-05-74	iscentr@tut.by	Маркова Л. В., тел.: 293-98-45
ИОНХ НАН Беларуси	ГНУ «Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Беларуси»	220072, Минск, ул. Сурганова, 9/1, тел./факс: (+375 17) 284-27-03	secretar@igic.bas-net.by	Бондарева Г. В., тел.: 332-16-40
Институт микробиологии НАН Беларуси	ГНУ «Институт микробиологии Национальной академии наук Беларуси»	220141, г. Минск, ул. Купревича, 2, тел./факс: (+375 17) 267-47-66	microbio@mbio.bas-net.by	Лесовик Г. А., тел.: 263-50-52
Институт плододоводства	РУП «Институт плододоводства»	223013, Минская обл., Минский р-н, пос. Самохваловичи, ул. Ковалева, 2, тел.: (+375 17) 506-61-49, факс: 506-61-40	science@belsad.by	Криворот А. М., тел.: 506-65-78

ОРГАНИЗАЦИИ

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
ИЭБ НАН Беларуси	ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В. Ф. Купревича Национальной академии наук Беларуси»	220040, г. Минск, ул. Академическая, 27, тел.: (+375 17) 284-18-51, факс: 284-18-53	exp-bot@biobel.bas-net.by	Пугачевский А. В., тел.: 284-18-54
ИЭВ НАН Беларуси	РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии имени С. Н. Вышелесского»	220003, г. Минск, ул. Брикета, 28, тел.: (+375 17) 508-81-34, факс: 508-81-31	bievm@tut.by	Красочко И. А., тел.: 508-83-52
ИХНМ НАН Беларуси	ГНУ «Институт химии новых материалов Национальной академии наук Беларуси»	220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 36, тел./факс: (+375 17) 285-92-99	ichnm@ichnm.basnet.by	Ювченко А. П., тел.: 267-13-11
Институт физиологии НАН Беларуси	ГНУ «Институт физиологии Национальной академии наук Беларуси»	220072, г. Минск, ул. Академическая, 28, тел./факс: (+375 17) 284-16-30	Нет данных	Курилова И. Н., тел.: 284-16-34
ИБОХ НАН Беларуси	ГНУ «Институт биоорганической химии Национальной академии наук Беларуси»	220141, г. Минск, ул. Купревича, 5/2, тел./факс: (+375 17) 267-87-61	Vera_lutova@tut.by	Лютова В. В., тел.: 263-72-71
Институт леса НАН Беларуси	ГНУ «Институт леса Национальной академии наук Беларуси»	246001, г. Гомель, ул. Пролетарская, 71, тел./факс: (+375 232) 74-73-73	forinstnanb@gmail.com	Сироткина Н. Н., тел.: 74-21-92
ИТА НАН Беларуси	ГНУ «Институт технической акустики Национальной академии наук Беларуси»	210023, г. Витебск, пр. Людникова, 13, тел./факс: (+375 212) 24-39-53	ita@vitebsk.by	Линевич А. В., тел.: (+375 29) 213-09-14

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
ИТМ НАН Беларуси	ГНУ «Институт технологии металлов Национальной академии наук Беларуси»	212030, г. Могилев, ул. Бялыницкого-Бирули, 11, тел.: (+375 222) 28-93-57, тел./факс: 28-01-49	lms@itm.by	Козлова Т. А., тел.: 27-93-52
НПЦ БиоРес	ГНПО «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по биоресурсам»	220072, г. Минск, ул. Академическая, 27, тел.: (+375 17) 284-22-75	bychkova@biobel.bas-net.by	Бычкова Е. И., тел.: 284-05-32
ФТИ НАН Беларуси	ГНУ «Физико-технический институт Национальной академии наук Беларуси»	220141, г. Минск, ул. Купревича, 10, тел.: (+375 17) 267-60-10, факс: 263-76-93	opoko@yandex.ru	Поко О. А., тел.: 267-64-53
ИПФ НАН Беларуси	ГНУ «Институт прикладной физики Национальной академии наук Беларуси»	220074, г. Минск, ул. Академическая, 16, тел./факс: (+375 17) 284-17-94	meleshko@iaph.bas-net.by	Мелешко А. Л., тел.: 284-23-00
ОИПИ НАН Беларуси	ГНУ «Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси»	220012, г. Минск, ул. Сурганова, 6, тел./факс: (+375 17) 284-21-75	val@newman.basnet.by	Тихомиров В. И., тел./факс: 284-22-85
НПЦ по механизации сельского хозяйства	РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по механизации сельского хозяйства»	220049, г. Минск, ул. Кнорина, 1, тел.: (+375 17) 280-02-91	belagromech@tut.by	Рапинчук А. Л., тел.: 280-05-83
ИГиЦ НАН Беларуси	ГНУ «Институт генетики и цитологии Национальной академии наук Беларуси»	220072, г. Минск, ул. Академическая, 27, тел.: (+375 17) 284-18-56, факс: 284-19-17	v.lemesh@igc.bas-net.by	Лемеш В. А., тел.: 284-19-43

ОРГАНИЗАЦИИ

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
ОИМ НАН Беларуси	ГНУ «Объединенный институт машиностроения Национальной академии наук Беларуси»	220072, г. Минск, ул. Академическая, 12, тел.: (+375 17) 210-07-49, факс: 284-09-49	bats@ncpmm.bas-net.by	Чернявская И. В., тел.: 284-09-92

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ

БГТУ	УО «Белорусский государственный технологический университет»	220050, г. Минск, ул. Свердлова, 13а, тел.: (+375 17) 226-14-32	kavrus@bstu.unibel.by	Каврус И. В., тел.: 327-71-24, 327-56-20
НЦ ФЧВЭ БГУ	НИУ «Национальный научно-учебный центр физики частиц и высоких энергий» Белорусского государственного университета	220040, г. Минск, ул. М. Богдановича, 153, тел.: (+375 17) 292-72-59, тел./факс: 292-60-75	m_batouritski@hep.by	Батурицкий М. А.
БГУ, ЦКП «Биоанализ»	Белорусский государственный университет, ЦКП «Биоанализ»	220000, г. Минск, ул. Курчатова, 10, тел.: (+375 17) 209-59-02, факс: 209-58-08	sholukh@bsu.by	Шолух М. В., тел.: 209-58-97
НИИ ФХП БГУ	Учреждение Белорусского государственного университета «Научно-исследовательский институт физико-химических проблем»	220030, г. Минск, ул. Ленинградская, 14, тел.: (+375 17) 226-51-41, факс: 226-46-96	fhp@bsu.by, bychkovsky@tut.by	Бычковский П. М., тел./факс: 209-55-86
НИИ ПФП БГУ	НИУ «Институт прикладных физических проблем имени А. Н. Севченко» Белорусского государственного университета	220108, г. Минск, ул. Курчатова, 7, тел.: (+375 17) 212-49-06, факс: 278-04-17	Dudchik@bsu.by	Дудчик Ю. И., тел.: 278-51-16, 207-07-76

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
НИИ ЯП БГУ	НИУ «Институт ядерных проблем» Белорусского государственного университета	220030, г. Минск, ул. Бобруйская, 11, тел.: (+375 17) 226-42-31, тел./факс: 226-51-24	lobko@inp.bsu.by	Лобко А. С., тел.: 328-61-76
БМЦ БГУ	Белорусский межвузовский центр обслуживания научных исследований Белорусского государственного университета	220030, г. Минск, пр. Независимости, 4, тел.: (+375 17) 209-54-80, факс: 209-54-45	brlv@mail.ru	Баран Л. В.
ПГУ	УО «Полоцкий государственный университет»	211440, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Блохина, 29, тел.: (+375 214) 53-23-83, факс: 53-42-63	post@psu.by	Нет данных
ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	Белорусский государственный университет, ИТ ЦКП «Нанотехнологий и физической электроники»	220030, г. Минск, пр. Независимости, 4, тел.: (+375 214) 226-59-40	komarovF@bsu.by	Комаров Ф. Ф., тел.: 212-48-33, факс: 278-04-17
МГЭУ им. А. Д. Сахарова	УО «Международный государственный экологический университет имени А. Д. Сахарова»	220070, г. Минск, ул. Долгобродская, 23, тел.: (+375 17) 230-69-98, факс: 230-68-97	info@iseu.by	Позняк С. С., тел.: 230-73-32
ГГУ им. Ф. Скорины	УО «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины»	246019, г. Гомель, ул. Советская, 104, тел.: (+375 232) 60-73-71, факс: 57-16-73	Aleshkevich@gsu.by	Алешкевич Н. А., тел.: 57-47-70, факс: 60-30-02
БрГТУ	УО «Брестский государственный технический университет»	224017, г. Брест, ул. Московская, 267, тел./факс: (+375 162) 40-86-58	isp@bstu.by	Синельников В. Н.

ОРГАНИЗАЦИИ

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
БелГУТ	УО «Белорусский государственный университет транспорта»	246653, г. Гомель, ул. Кирова, 34, тел.: (+375 232) 77-72-15, 77-44-83	belsut@belsut.gomel.by	Головнич А. К., тел.: 77-31-21
БГУИР	УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»	220113, г. Минск, ул. П. Бровки, 6, тел.: (+375 17) 293-88-21, факс: 292-96-28	nichkanc@bsuir.by	Нет данных
БГАТУ	УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»	220023, г. Минск, пр. Независимости, 99, тел.: (+375 17) 267-61-91, факс: 267-41-16	bondarnf@mail.ru	Бондарь Н. Ф., тел.: 267-32-61, факс: 267-25-71
ГГУ им. Я. Купалы	УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»	230023, г. Гродно, ул. Ожешко, 22, тел.: (+375 152) 73-19-10	tretiak_ae@grsu.by, german@grsu.by	Герман А. Е., тел.: 77-24-77
МГУ им. А. А. Кулешова	УО «Могилевский государственный университет имени А. А. Кулешова»	212022, г. Могилев, ул. Космонавтов, 1, тел.: (+375 222) 28-40-70, факс: 28-36-26	mgynis@mail.ru	Ткачев Д. В., тел.: 28-37-67, тел./факс: 23-74-44
МГУП	УО «Могилевский государственный университет продовольствия»	212027, г. Могилев, пр. Шмидта, 3, тел.: (+375 222) 48-32-27, факс: 48-00-11	shche70@mail.ru	Щемелев А. П., тел./факс: 48-58-06
Белорусско-Российский университет	ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»	212000, г. Могилев, пр. Мира, 43, тел.: (+375 222) 26-61-00, факс: 22-58-21	usik@bru.mogilev.by	Усик В. Н., тел.: 25-10-80, 25-10-91
ВГУ им. П. М. Машерова	УО «Витебский государственный университет имени П. М. Машерова»	210038, г. Витебск, пр. Московский, 33, тел./факс: (+375 212) 21-49-59	nis@vsu.by	Нет данных

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
ВГАВМ	УО «Витебская ордена "Знак Почета" государственная академия ветеринарной медицины»	210026, г. Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11, тел.: (+375 212) 37-20-37, 37-22-24	nauka.vgavm@rambler.ru	Нет данных
ГГТУ им. П. О. Сухого	УО «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого»	246746, г. Гомель, пр. Октября, 48, тел.: (+375 232) 48-16-00, факс: 48-91-65	boiko@gstu.by	Бойко А. А., тел.: 48-19-24, факс: 48-03-44
МГПУ им. И. П. Шамякина	УО «Мозырский государственный педагогический университет имени И. П. Шамякина»	247760, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Студенческая, 28, тел.: (+375 236) 32-43-16, тел./факс: 32-54-26	mozvuz@mail.gomel.by	Голозубова А. А., тел.: 32-43-79

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

РНПЦ гигиены	ГУ «Республиканский научно-практический центр гигиены»	220012, г. Минск, ул. Академическая, 8, тел.: (+375 17) 284-13-70, факс: 284-03-45	rspch@rspch.by	Зиновкина В. Ю., тел.: 284-13-65, 292-82-91
РНПЦ травматологии и ортопедии	ГУ «Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии»	220024, г. Минск, ул. Кижеватова, 60/4, тел.: (+375 17) 278-67-41, факс: 212-32-00	kotidimi@tut.by	Линов А. Л., тел.: 278-79-04
РНПЦ трансфузиологии и медицинских биотехнологий	ГУ «Республиканский научно-практический центр трансфузиологии и медицинских биотехнологий»	220053, г. Минск, Долгиновский тракт, 160, тел./факс: (+375 17) 289-87-45	rspk@anitex.by, admin@bcht.by	Расюк Е. Д., тел.: 289-87-60

ОРГАНИЗАЦИИ

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии	ГУ «Республиканский научно-практический центр детской онкологии, гематологии и иммунологии»	223053, Минская обл., Минский р-н, д. Боровляны, ул. Фрунзенская, 43, тел.: (+375 17) 265-25-17, факс: 265-41-71, тел./факс: 265-42-22	economlev@mail.ru	Нет данных
РНПЦ «Мать и дитя»	ГУ «Республиканский научно-практический центр “Мать и дитя”»	220053, г. Минск, ул. Орловская, 66, тел./факс: (+375 17) 233-55-84	Нет данных	Наумчик И. В., тел.: 288-05-25
РНПЦ «Кардиология»	ГУ «Республиканский научно-практический центр “Кардиология”»	220036, г. Минск, ул. Р. Люксембург, 110, тел.: (+275 17) 207-37-62, факс: 286-14-66	info@cardio.by	Бельская М. И., тел./факс: 208-58-96
БелМАПО, ЦНИЛ	ГУО «Белорусская медицинская академия последипломного образования» (Центральная научно-исследовательская лаборатория)	220013, г. Минск, ул. П. Бровки, 3/3, тел.: (+375 17) 290-98-38, факс: 292-25-33	Нет данных	Лущик М. Л., тел.: 265-35-25
РНПЦ эпидемиологии и микробиологии	ГУ «Республиканский научно-практический центр эпидемиологии и микробиологии»	г. Минск, ул. Филимонова, 23, тел.: 267-32-67, факс: 267-30-93	Belriem@gmail.com	Заливако О. О., тел.: 237-63-94
РНПЦ онкологии и медицинской радиологии	ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии имени Н. Н. Александрова»	223040, Минская обл., Минский р-н, пос. Лесной, тел./факс: (+375 17) 265-47-04	OncoBel@omr.med.by	Борисюк М. А., тел./факс: 265-38-06
БГМУ	УО «Белорусский государственный медицинский университет»	220116, г. Минск, пр. Дзержинского, 83, тел.: (+375 17) 272-61-96, 272-61-97	bsmu@bsmu.by	Гудкова Е. И., тел.: 277-16-88

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
ГрГМУ	УО «Гродненский государственный медицинский университет»	230009, г. Гродно, ул. Горького, 80, тел.: (+375 152) 43-03-65, факс: 43-53-41	finnir@grsmu.by	Курбат М. Н., тел.: 43-34-99
ВГМУ	УО «Витебский государственный Ордена дружбы народов медицинский университет»	210023, г. Витебск, пр. Фрунзе, 27, тел./факс: (+375 212) 37-22-34	scidep@mail.ru	Сушков С. А., тел.: 37-24-52
ГГМУ	УО «Гомельский государственный медицинский университет»	246000, г. Гомель, ул. Ланге, 5, тел.: (+375 232) 74-10-62, факс: 74-98-31	evoropaev@mail.ru	Воропаев Е. В., тел./факс: 77-36-72

МИНИСТЕРСТВО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Институт радиологии	РНИУП «Институт радиологии»	246000, г. Гомель, ул. Федюнинского, 16, тел.: (+375 232) 51-68-22	office@rir.by	Арастович Т. В., тел.: 51-68-01
---------------------	-----------------------------	--	---------------	---------------------------------

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВОЕННО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ОАО «МНИПИ»	ОАО «МНИПИ»	220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 73, тел.: (+375 17) 262-21-24, факс: 262-88-81	oaomnipi@mail.belpak.by	Попинако С. А., тел./факс: 262-22-71
ОАО «АГАТ — системы управления»	ОАО «АГАТ — системы управления»	220114, г. Минск, пр. Независимости, 117-1, тел.: (+375 17) 267-62-71, факс: 267-25-05	niisa@niisa.iptel.by	Заболоцкий Е. М., тел.: 267-33-31, факс: 267-24-50

ОРГАНИЗАЦИИ

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
ОАО «КБ Радар»	ОАО «КБ Радар»	220029, г. Минск, ул. Коммунистическая, 11, тел.: (+375 17) 237-83-31, тел./факс: 288-61-65	kb_radar@tut.by	Нет данных

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА

Институт НИИСМ	Научно-исследовательское и проектно-производственное РУП «Институт НИИСМ»	220014, г. Минск, ул. Минина, 23, тел.: (+375 17) 226-32-11	info@niism.by	Силин В. Д., тел.: 222-98-18, факс: 226-26-60
----------------	---	---	---------------	---

МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ИЦТ «ГОРИЗОНТ»	НИЧУП «Институт цифрового телевидения «ГОРИЗОНТ»»	220029, г. Минск, ул. Красная, 7/25, тел.: (+375 17) 334-37-31, тел./факс: 288-20-41	Kruk@horizont.bn.by	Крук В. А., тел.: 284-84-10, тел./факс: 288-11-82
----------------	---	--	---------------------	---

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ

БГСХА	УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»	213410, Могилевская обл., г. Горки, ул. Мичурина, 5, тел.: (+375 2233) 5-96-56, 5-87-26, факс: 5-89-63	nicbgsha@tut.by	Нет данных
-------	---	--	-----------------	------------

Сокращенное название организации	Полное наименование организации	Адрес, телефон	E-mail	Контактное лицо
----------------------------------	---------------------------------	----------------	--------	-----------------

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

БелГИМ	РУП «Белорусский государственный институт метрологии»	220053, г. Минск, Старовиленский тракт, 93, тел.: (+375 17) 233-55-01, факс: 288-09-38	info@belgim.by, voitek@belgim.by	Войтек И. В., тел./факс: 233-57-99
БелГИСС	НПРУП «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации»	220113, г. Минск, ул. Мележа, 3, тел.: (+375 17) 262-87-03, факс: 262-15-20	ic@belgiss.org.by	Мордашов Р. А., Колдачёва Л. Н.

ПРОЧИЕ ОРГАНИЗАЦИИ

БелНИЦЭД	ГУ «Белорусский научно-исследовательский центр электронной документации»	220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 51/2, тел.: (+375 17) 260-24-45	ed@archives.gov.by	Ежова Т. В., тел.: 268-67-84
ЦНИИКИВР	РУП «Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов»	220086, г. Минск, ул. Славинского, 1/2, тел.: (+375 17) 267-05-23, факс: 267-27-34	cricuwr@infonet.by	Чубрик Н. А., тел.: 263-59-06

СОДЕРЖАНИЕ

1 Спектрометры ядерные.....	3
2 Спектрометры рентгеновские. Дифрактометры. Рентгенофлуоресцентные спектрометры	3
3 Спектрометры. Радиоспектрометры ЭПР, ЯМР	4
4 Спектрометры оптические. Спектрофотометры	5
5 Спектрометры оптические. Спектрофлюориметры.....	6
6 Атомно-абсорбционные и атомно-эмиссионные спектрометры.....	6
7 ИК-спектрометры. КР-спектрометры.....	8
8 Масс-спектрометры.....	9
9 Хроматографы.....	10
10 Микроскопы электронные, электронографы	13
11 Микроскопы электронные. Микроскопы туннельные	15
12 Микроскопы оптические	15
13 Лазеры и лазерные спектрометры	17
14 Радиоизмерительное оборудование. Анализаторы.....	19
15 Тепловизоры.....	22
16 Криогенное оборудование	22
17 Метрологическое оборудование	22
18 Оборудование для исследования физико-механических свойств и испытания материалов	29
19 Оборудование для молекулярно-биологических, биохимических и медицинских исследований.....	36
20 Иное оборудование	52
Организации.....	57

Для заметок

Для заметок

Для заметок

Справочное издание

Каталог научного оборудования и приборов в организациях, осуществляющих исследования и разработки

Издание 2

Ответственный за выпуск: Е. В. Судиловская
Редактор: М. В. Хартанович
Компьютерная верстка: М. С. Недвецкая
Дизайн обложки: М. С. Недвецкая

Государственное учреждение «Белорусский институт
системного анализа и информационного обеспечения
научно-технической сферы» (ГУ «БелИСА»)

220004, г. Минск, пр. Победителей, 7
Лицензия ЛИ № 02330/0549464 от 22.04.2009 г.

Подписано в печать 18.12.2012 г.
Формат 60×84/8. Бумага офсетная. Гарнитура Myriad Pro.
Печать цифровая. Усл. печ. л. 8,37. Уч.-изд. л. 6,80.
Тираж 150 экз. Заказ №169.

Отпечатано в отделе — издательско-полиграфическом центре ГУ «БелИСА».