

**Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии»
Российской академии наук»**

Центр коллективного пользования «Промышленные биотехнологии»

Перечень научного оборудования, закрепленного за ЦКП, и время его использования в 2018 году

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Тандемный времяпролётный масс-спектрометр с лазерной десорбцией/ионизацией UltrafleXtreme (MALDI-TOF/TOF) (1 ед.)	Масс-спектрометры с лазерной ионизацией	UltrafleXtreme	Bruker	Германия	2011	40177360	1976	1948	153	+	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации
2.	CD-дихрограф Chirascan (Applied Photophysics) (1 ед.)	Поляриметры	Chirascan	Applied Photophysics	Великобритания	2008	4999110	1976	1731	1116	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации
3.	Комплекс оборудования для конструирования штаммов-продуцентов CFX96, AVANTI J-20 XP, Micropulser, Tecan, LaboautoclaveMLS-2420L, DP-001.FDC, MBL2100 (Biorad) (1 ед.)	Приборы и устройства для посева микроорганизмов	CFX96, AVANTI J-20 XP, Micropulser, Tecan, LaboautoclaveMLS-2420L, DP-001.FDC, MBL2100	Biorad, Beckmann, Sunrise, Sanyo, ViberLourmant, Knauer	Австрия	2006	1680700	2928	2795	1495	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологического обеспечения (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	Комплекс оборудования для разработки ферментационных технологий, включая блок лабораторных ферментеров, центрифугу, автоклавы, сушилки (1 ед.)	Ферментеры	КФ-103/4, СТ-1, РС-4, КФ-104, Ф-10, Ф-50, Multifors, Avanti, Benctop	Проинтех, Infors, Avanti, Benctop	Россия	2015	26278061	2928	2263	313	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации
5.	Система капиллярного электрофореза с диодно-матричным детектором P/ACE MDQ (Beckman Coulter) с возможностью подключения масс-детектора (1 ед.)	Оборудование для электрофоретического разделения	P/ACE MDQ	Beckman Coulter	Соединённые Штаты Америки	2010	2940795	1976	1736	861	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации
6.	Рентген-флуоресцентный спектрометр СУР Реном-ФВ (Реном) (1 ед.)	Спектрометры рентгенофлуоресцентные энергодисперсионные	СУР Реном-ФВ	Реном	Россия	2009	3960000	1976	1761	1047	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации
7.	Комплекс оборудования для испытаний активированных углей и других сорбентов, включая прибор для определения прочности на истирание сорбентов (1 ед.)	Машины и приборы для измерения твердости прочих материалов и конструкций	ПР	Экспериментальный завод	Россия	2016	557065	1976	1976	1976	-	собственные средства базовой организации

№ п/п	Наименование единицы оборудования (количество)	Раздел классификатора научного оборудования	Марка	Изготовитель	Страна	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Расчетное время работы оборудования, час.	Фактическое время работы оборудования, час.		Наличие сертификата и других признаков в метрологическом обеспечении (+/-)	Источник финансирования закупки научного оборудования
									Всего:	в том числе в интересах третьих лиц		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.	Жидкостной хроматограф Agilent 6460 (Agilent Technologies) с масс-детектором LC-QQQ с дополнительными детекторами (1 ед.)	Хроматографы жидкостные высокого давления с масс-спектрометрическим детектированием	Agilent 6460 LC-QQQ	Agilent Technologies (Аджилент Текнолоджиз)	Соединённые Штаты Америки	2014	20351639	1976	1869	908	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации
9.	Газовый хроматограф с масс-спектрометром Shimadzu GCMS-QP2010 Ultra EI с дополнительными детекторами ПИД,ЭЗД (1 ед.)	Хроматографы газовые и газо-жидкостные с масс-спектрометрическим детектированием	Shimadzu GCMS-QP2010 Ultra EI	Shimadzu (Шимадзу)	Япония	2015	5425924	1976	1797	805	-	грант органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации

Руководитель ЦКП

_____ (Зайчик Б.Ц.)

Главный бухгалтер организации

_____ (Андрианова Н.Н.)