

Приложение №3 к Положению
о Центре коллективного пользования
«Протеом человека»

**Перечень оборудования, закрепленного за ЦКП «ПРОТЕОМ ЧЕЛОВЕКА»
на период 2018 г.**

№	Наименование прибора	Инвентарный номер	Балансовая стоимость, млн. руб.	Дата принятия к учету
Масс-спектрометры				
1	MALDI-TOF масс-спектрометр Ultraflex II	1101041606	31,8	20.12.2006
2	Высокопроизводительный комбинированный квадруполь-времяпролетный масс-спектрометрический блок с ионизацией электрораспылением сверхвысокого разрешения с системой жидкостной хроматографии для исследований в области метаболомики MaXis	101043-095	40,9	12.11.2012
3	Масс-спектрометр на основе тройного квадрупольного TSQ Vantage AM, сопряженного UltiMate 3000 Binart RSL Nano	101043-2027	32,65	06.09.2013
4	Масс-спектрометр Q Exactive HF-X сегментированным квадруполем и сверхвысокополевой орбитальной ионной ловушкой в комплекте	41012400004	75,00	22.12.2017
5	Настольный масс-спектрометр высокого разрешения Q Exactive (Thermo Fischer, Германия) с системой нанопотоковой высокоэффективной жидкостной хроматографии UltiMate 3000	101043-2026	39,5	23.08.2013
6	Масс-спектрометр для высокоточных измерений (QToF), сопряженный с высокоэффективным жидкостным хроматографом AGILENT 6550, AGILENT TECHNOLOGIES	10104-10541	40,7	25.10.2012
7	Гибридный масс-спектрометр Orbitrap Fusion с системой ВЭЖХ UltiMate 3000 Binare RSL Nano	10124.55.1	69,2	25.09.2014
8	Трех квадрупольный масс-спектрометр TSQ Quantiva с системой УВЭЖХ	10124.55.2	22,9	25.09.2014
9	Настольный масс-спектрометр высокого разрешения Q Exactive HF с системой ВЭЖХ UltiMate 3000 Binare	10124.55.3	53,2	25.09.2014

	RSL Cnano			
10	Масс-спектрометрический комплекс с детектором Agilent 6495	10124.55.4	41,2	25.09.2014
Микроскопия				
11	Автоматизированный микроскоп для визуализации биологических объектов SOLVER NEXT (модификация TITANIUM)	10104.3316	24,6	31.03.2014
12	Автоматизированный интерактивный микроскоп для инкубатора с функциями фазово-контрастной и флуоресцентной микроскопии	41012400002	18,3	16.12.2016
Биосенсоры				
13	Биосенсорный детектор, работающий на эффекте поверхностного плазмонного резонанса (модернизирован до T-200)	1101041009.1	41,8	01.10.2009 Модернизирован 13.10.11
14	Оптический биосенсор поверхностного плазмонного резонанса Biacore 3000	10104181508	28,3	05.10.2011
15	Высокомощный потенциостат /гальваностат для электрохимических измерений AUT302N-potenciostat/galvanostat Autolab, AUTOLAB, Нидерланды	10104-54123	6,1	13.02.2013
Прочее				
16	Универсальная роботизированная станция пробоподготовки Hamilton System Biology Workstation	1101040610,1	47,2	01.10.2007
17	Проточный цитофлуориметр сортировщик клеток BD FACSAria III в комплекте	10104-3207	67,3	10.06.2013
18	Установки для двумерного электрофореза	1101041206-1	2,3	15.08.2006
19	Пептидный синтезатор Applied Biosystems	14301052	6,5	09.06.2005
20	Синтезатор автоматический,многоканальный,твердофазный,биоорганический OVERTURE (Protein Technologies)	10103-258	11,8	14.12.2012
Вспомогательное оборудование				
21	Комплект лабораторного оборудования для пробоподготовки:	ЦКП06764, 10143-127, 10104-0385, 10104-0389, 10104-3884 и др.	7,94	2013-2015
22	Комплект лабораторного оборудования для пробоподготовки:	101043-22 1101041606-13 1101041606-20 1101041606-21	1777113,2	20.12.2006

		1101041606-30 110104805.25		
23	Дисковая система хранения масс-спектрометрических данных с виртуализацией рабочих мест	21012400004	36,07	2016
24	Рабочая станция в комплекте: Dell Precision Tower с устройством трехмерной визуализации	41012400003	0,95	19.12.2016
25	Программно-аппаратный комплекс для хранения и учета биологических образцов на базе LOCATOR 6 PLUS , FISHER SCIENTIFIC США (криохранилище)	101043.541	5,60	20.11.2013
26	Автоматическая роботизированная станция AGILENT BRAVO	101043.95	8,30	16.11.2015

Руководитель ЦКП


Тихонова О.В