

Приложение № 2 к Положению об
УНУ Питомник и виварий ИПХФ РАН



«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора ИПХФ РАН

д.х.н. Э.Р. Бадамшина

2016 г.

ПЕРЕЧЕНЬ
научного оборудования, закреплённого за УНУ Питомник и виварий ИПХФ РАН

№ п/п	Наименование комплекса, объекта, станции, единицы оборудования	Кол-во единиц	Фирма изготовитель	Стана производитель	Год выпуска	Балансовая стоимость, руб.	Назначение, основные характеристики
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Микроманипулятор КМ-2	1	НТО Экспериментальный завод научного приборостроения	СССР	1981	138676.29	Предназначен для решения комплекса задач микрохирургии и микроэлектродных исследований клеток и тканей.
2	Шкаф счетломинального потока	2		СССР		79113.12	Предназначен для защиты предметов и материалов внутри рабочей камеры от внешних и перекрестных загрязнений в условиях беспылевой «чистой» воздушной среды
4	Весы ВЛКТ-500М	1	ГОСМЕТР	СССР	1981	1571.22	Весы предназначены для взвешивания различных веществ при проведении лабораторных анализов
5	Центрифуга МПВ-330	1	МЕХАНИКА	Польша	1986	7625.19	Лабораторная центрифуга предназначена для разделения неоднородных жидких систем в поле центробежных сил. Центрифуги используются в практике клинической лабораторной диагностики и проведения исследований в области медицины и других областях.

6	Шкаф сушильный СНОЛ-3,5	1	Утенский завод лабораторных электропечей	СССР		1331.28	Предназначен для сушки различных изделий и материалов при температуре до 500 °с
7	Полярограф универсальный ПУ-1	1	ПКГ «Гранат»	СССР		55399.68	Для качественного и количественного анализа растворов и для электрохимических исследований
8	Флуориметр (микро) МСФ-2	1	ЛОМО	СССР		1222056	Люминесцентный микроскоп, позволяющий измерять интенсивность флуоресценции выбранного участка объекта при биологических исследованиях. Позволяет регистрировать спектры флуоресценции внутриклеточных органоидов размером до 0,5 мм.
9	Спектрофотометр М-40	1	Carl Zeiss	ГДР		308281.92	Предназначен для измерения коэффициентов пропускания, оптической плотности и концентрации растворов
10	Центрифуга К-24Д	1	MPW	ГДР		33510.22	Лабораторная центрифуга предназначена для разделения неоднородных жидких систем в поле центробежных сил. Центрифуги используются в практике клинической лабораторной диагностики и проведения исследований в области медицины и других областях.
11	Испаритель роторный Hei-VAP Advantage HB/G1 HL	1	Heidolph	Германия		93646.32	Предназначен для перегонки, концентрации, сушки или утилизации растворителей в промышленной среде
12	Гомогенизатор ультразвуковой HD3100 BANDELIN	1	BANDELIN	Германия		101800	Предназначен для измельчения образцов, приготовления растворов потенциальных лекарственных препаратов, приготовления липосом для экспериментальной работы
13	Микротом OME	1	Reichert	Австрия		2229.12	Прибор, предназначенный для изготовления серии образцов биологической ткани для гистологического исследования, чтобы в результате получить срез исходного материала одинаковой толщины от 10 нм до 12 мкм
14	Микроскоп АМПЛИВАЛЬ	1	Карл Цейс	Германия		9956.16	Высококачественный биологический микроскоп бинокулярный предназначен для профессиональных лабораторных исследований в области медицины и биологии.
15	Центрифуга К-23	1	MPW	Германия		13150.85	Лабораторная центрифуга предназначена для разделения неоднородных жидких систем в поле центробежных сил. Центрифуги используются в практике клинической лабораторной диагностики и проведения исследований в

							области медицины и других областях.
16	Шкаф счетломинального потока	1		Россия	1985	39556.56	Предназначен для защиты предметов и материалов внутри рабочей камеры от внешних и перекрестных загрязнений в условиях беспылевой «чистой» воздушной среды
17	Микроскоп бинокулярный "Micros" MC-100	1	Micros	Австрия	2005	47696.25	Профессиональный лабораторный микроскоп для медицины и биологии с оптикой ICO Infinitive на "бесконечность" предназначен для анализа различных объектов при наблюдении в проходящем свете по методу светлого поля
18	Весы аналитические Ohaus PA64C	1	Ohaus	Китай		40589.79	Аналитические весы предназначены для проведения научных исследований и других работ, требующих обеспечения высокой точности результатов.
19	Микроскоп бинокулярный "Micros" MC-100	1	Micros	Австрия	205	47696.25	Высококачественный биологический микроскоп бинокулярный предназначен для профессиональных лабораторных исследований в области медицины и биологии.
20	Весы аналитические RV64	1	Ohaus	Китай		35600	Аналитические весы предназначены для проведения научных исследований и других работ, требующих обеспечения высокой точности результатов.
21	Бидистиллятор ПУРАТОР	1		ГДР		4211.85	Предназначен для производства особо чистой воды для лабораторного анализа с очень низким содержанием неорганических, органических или коллоидных примесей
22	Флуориметр ЭФ-3МА	1	НТП «МОДУЛЬ»	Россия		386.64	Предназначен для количественного определения флуоресцирующих веществ в растворах
23	Стерилизатор ГК-10-1	1	ТЗМОИ	Россия	2009	25864	Стерилизация медицинских принадлежностей, позволяющий сохранить их целостность и физические свойства
24	Автоклав	1		Россия	1995	211560.81	Стерилизация медицинских принадлежностей, позволяющий сохранить их целостность и физические свойства
25	Бокс	1		Россия	1986	14973.12	Стерилизация медицинских принадлежностей, позволяющий сохранить их целостность и физические свойства
26	Комплект для вивария	1		Россия	1980	38879.31	Для разведения и содержания лабораторных животных
27	Комплект для вивария	1		Россия	1980	234398.82	Для разведения и содержания лабораторных животных
28	Облучатель бактерицидный	1	ОБН-205П	Россия	2009	3569.43	Дезинфекция операционной, комнат содержания и разведения лабораторных животных
29	Стерилизатор	1		Россия	1996	28857.3	Стерилизация медицинских принадлежностей, позволяющий

	сухожаровочный						сохранить их целостность и физические свойства
30	Шкаф вытяжной	1		Россия	1970	71256.99	Предназначен для безопасной работы в лаборатории с вредными летучими веществами, которые удаляются из камеры шкафа в систему вытяжной вентиляции
31	Шкаф вытяжной	1		Россия	1986	10989.86	Предназначен для безопасной работы в лаборатории с вредными летучими веществами, которые удаляются из камеры шкафа в систему вытяжной вентиляции
32	Комплект стеллажей с клетками для вивария	25		Россия	1980	65482.75	Для разведения и содержания лабораторных животных
33	Бокс ПЦР БАВ	1	Ламинарные системы	Россия	2016	56000	Для проведения трансплантации экспериментальных опухолей лабораторным животным.

Руководитель Центра скрининга

и доклинических исследований ИПХФ РАН, к.б.н.

А.А.Терентьев

Руководитель УНУ

Питомник и виварий ИПХФ РАН, к.б.н.

Д.В. Мищенко