

Для изучения коллекций Гербария ГБС РАН пользователи могут воспользоваться следующим оборудованием

№ Рабочего места	Оборудование	Размещение	Сложное оборудование, требующее предварительного обучения (+/-)
1	Микроскоп стереоскопический Olympus SZX ZB7 с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера (вариант 1)	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4 Герб	+
2	Микроскоп стереоскопический МБС-2 (увеличение 3х до 100х)	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4 Герб	-
3	Микроскоп стереоскопический МБС-2 (увеличение 3х до 100х)	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4 Герб	-
4	Сканер MicrotekObjectScan 1600	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4 Герб	+
5	Микроскоп стереоскопический Olympus SZX ZB7 с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера (вариант 2)	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 59	+
6	Анализатор плоидности Cy Flow PA “DAPI” (UV-LED) Sysmex Partec	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4, 41	+
7	Микроскоп исследовательский прямой Olympus CX43KF с цифровой камерой Teledyne Lumenera	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4, 72	+

	высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера (вариант 2) + Микроскоп стереоскопический Olympus SZX16 , со сменными объективами 0.3x и 1.6x, с цифровой камерой высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера, позволяющий морфометрические исследования (увеличение 2x до 160x)		
8	Микроскоп исследовательский прямой Olympus CX43KF с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера (вариант 3)	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4, 59	+
9	Микроскоп исследовательский МИКМЕД-6 (увеличение 40x до 1350x)	ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС- ул. Ботаническая, д. 4	-
10	Сканер MicrotekObjectScan 1600	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 55	-
11	Микроскоп стереоскопический Olympus SZX ZB7 с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера (вариант 3) + Микроскоп исследовательский МИКМЕД-2 (увеличение 40x до 1350x)	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 50	+
12	Микроскоп исследовательский прямой Olympus CX43KF с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера (вариант 3)	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 50	+
13	Микроскоп исследовательский прямой Olympus CX43KF с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 50	+

14	Микроскоп исследовательский Olympus CX 41 , с цифровой камерой высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера, позволяющий морфометрические исследования (увеличение 40х до 1000х)	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 56	+
15	Микроскоп стереоскопический для лабораторных исследований Nikon SMZ25 с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 43	+
16	Микроскоп исследовательский прямой Olympus BX53F2 с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 57	+
17	Исследовательский микроскоп Olympus MVX 10 с цифровой камерой Teledyne Lumenera высокого разрешения и выводом изображения на дисплей компьютера	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 43	+
18	Лабораторный комплекс исследования строения биологических объектов на базе растрового электронного микроскопа, включающий: <ul style="list-style-type: none"> • Настольный моторизованный растровый электронный микроскоп SEC SNE-4500M(B) • Установка магнетронного напыления DCR-1 	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 58	+
19	Комплекс оборудования для люминесцентной микроскопии, включающий Микроскоп исследовательский люминесцентный БЛМ-Л с комплектом осветителей и объективов.	4 КОРПУС - ул. Ботаническая, д. 33 корп. 4, 57	+