

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ
ТАДЖИКИСТАН**

ТАДЖИКСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Биологический факультет

Кафедра ботаники и дендрологии

Рассмотрено на заседании Ученого
совета биологического факультета
Таджикского национального университета
« 17 » 01 2024 г. (протокол № 7)

УТВЕРЖДАЮ
Декан биологического
факультета ТНУ

« 19 » 01 2024г.

МП

ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ № 203

ДУШАНБЕ - 2024

Паспорт лаборатории – основной документ лаборатории, содержащий информацию о технических характеристиках лаборатории, включая техническое описание и план объекта, находящегося в ней оборудования.

ПАСПОРТ ЛАБОРАТОРИИ № 203, кафедры ботаники и дендрологии биологического факультета Таджикского национального университета

- БИОЛОГИЯ
- БОТАНИКА И ДЕНДРОЛОГИЯ

Сведения о параметрах и коммуникациях лаборатории

А) *Общие сведения о лаборатории*

- Специальности, для которых оборудована лаборатория –
«Биология»
«Физиология растений»
«Биохимия»
«Зоология»
«Физиология человека и животных»
«Экология»
«Биотехнология»
«Лечебное дело»
«Стоматология»
«Косметология»
«Дендрология»
«Радиоэкология»
«Фармация»
«Медицинская диагностика»
«Медико-биологическое дело»

- Площадь помещения: 50,5 м².
- Высота помещения: 3,10 м.
- Наличие лаборантской: есть
- Число посадочных мест -18

Отделка помещения: стены, потолок – побелка эмульсией,
Покрытие пола – паркет

Б) *Микроклимат*

- Отопление – центральное
- Водопровод, канализация – 1 раковина фарфоровая
- Кондиционирование, вытяжка –1
- Температура воздуха 19-30 °С

- Влажность – от 30-50%
- Проветривание – утром до занятий и во время перемен
- Уровень шума - не более 50 Дб

В) Освещение

- Ориентация окон - на юг
- Наличие солнцезащитных устройств – жалюзи плотные, чёрные
- Естественное и искусственное

Тип светильников – энергосберегающие люминесцентные лампы ЛБ-40;

Сведения о режиме функционирования лаборатории

График занятости

День недели	Время работы
Понедельник	8.00 – 17.00
Вторник	8.00 – 17.00
Среда	8.00 – 17.00
Четверг	8.00 – 17.00
Пятница	8.00 – 17.00
Суббота	8.00 – 16.00

Работа студентов по графику ежедневно:

Понедельник-суббота 16.00 – 16.20 работа по уборке кабинета

График консультаций по ликвидации задолженностей:

Четверг с 14.00 до 17.00

Правила пользования лабораторией

1. На первом занятии в кабинете студенты знакомятся с инструкцией по охране труда (повторный инструктаж каждые полгода: сентябрь, февраль).
2. Обучающиеся находятся в кабинете без верхней одежды и обязательно в медицинских халатах (специальной одежде).
3. Студенты находятся в лаборатории только в присутствии преподавателя.
4. До начала занятий обучающиеся проверяют состояние своих рабочих мест, и о выявленных неполадках срочно сообщают преподавателю.

5. Обучающиеся приступают к работе только после разрешения преподавателя.
6. Во время занятий обучающиеся не покидают свои рабочие места без разрешения преподавателя.
7. Студенты соблюдают чистоту и порядок в кабинете.
8. Во время каждой перемены лаборанты проветривают кабинет.
9. После лабораторно-практических занятий приводят рабочее место в порядок.

Инструменты и оборудование

Наименование	Количество
1. Процессор	1
2. Монитор (компьютер)	1
3. Клавиатура (компьютер)	1
4. «Мышь» (компьютер)	1
5. Видео проектор	1
6. Экран	1
7. Жалюзи	3
8. Стол ученический	16
9. Стулья	18
10. Стул преподавателя	1
11. Компьютерный стол	1
12. Урна для мусора	1
13. Набор хим. посуды по биохимии для лабораторных работ	1
14. Штатив универсальный	1
15. Вытяжной шкаф	1
16. Стул мягкий	18
17. Лабораторный стол с керамическим покрытием	3
18. Стеллаж железный	1
19. Стол демонстрационный для кабинета (пласт)	1
20. Баннер (инструкция)	3
21. Шкаф напольный	9
22. Шкаф подвесной	1
23. Спектрофотометр	1
24. Потенциометр	2
25. Сушильный шкаф	2
26. Термостат	1
27. Бидистиллятор	1
28. рН- метр -	1
29. Автоклав	2
30. Холодильник	1
31. Микроскоп	1

32. Бинокляр МБС-9 МBS-9	5
33. Электронные весы	1
34. Электронные и аналитические весы	1
35. Набор хирургических инструментов	1

Дополнительная комплектация

Система техники безопасности и защиты обучающихся:

- система датчиков пожарной сигнализации – установлена;
- наличие аптечки первой помощи - имеется.

Ежегодные мероприятия, связанные с соблюдением санитарно-гигиенических норм в лаборатории и организационной деятельностью

<i>№ п/п</i>	<i>Мероприятия</i>	<i>Сроки</i>
1.	Подготовка кабинета к работе	а) в зимних условиях; б) к летнему сезону. Сентябрь, январь
2.	Генеральная уборка	1 раз в месяц
3.	Влажная уборка	Систематически
4.	Учет учебного оборудования, имеющегося в лаборатории	По плану проведения инвентаризации
5.	профилактический осмотр электрооборудования	Сентябрь, январь, август
6.	Обновить медикаменты в аптечке	По плану
7.	Инструктаж по технике безопасности и правилам работы в лаборатории со студентами	В течение года
8.	Замена электрических ламп	По мере необходимости
9.	Ремонт мебели	По мере необходимости
10.	Ремонт лаборатории	По мере необходимости

НУСХА

аз суратмачлиси № 07 чаласаи Шурои олимони факултети биологияи
ДМТ дар санаи 17.01.2024

Иштирок доштан: аз 23 нафар 21 – нафар

Рӯзнома:

Масъалаҳои чорӣ: тасдиқи шиносномаи «Озмоишгоҳи илмӣ-таҳқиқотӣ оид ба омӯзиши механизмҳои мутобиқшавии системаҳои зинда», «Научно-исследовательская лаборатория изучения механизмов адаптации живых систем», «Research laboratory for studying adaptation mechanisms of living systems» дар бинои таълимии №16 ошӯнаи дуҷуми хучраи №203.

ШУНИДА ШУД: Раиси Шуро Кароматуллои Қ. зимни суҳанронии худ иброз дошт, ки дар асоси иҷрои нақша ҷорабиниҳо оид ба «Бистсолаи омӯзиш ва рушди фанҳои табиатшиносӣ, дақиқ ва риёзӣ дар соҳаи илму маориф (солҳои 2020-2040)», ҷиҳати ҷоннок намудани корҳои илмӣ-таҳқиқотӣ «Озмоишгоҳи илмӣ-таҳқиқотӣ оид ба омӯзиши механизмҳои мутобиқшавии системаҳои зинда», «Научно-исследовательская лаборатория изучения механизмов адаптации живых систем», «Research laboratory for studying adaptation mechanisms of living systems» санаи 25.09.2023 мавриди истифода қарор дода шуд.

Озмоишгоҳ аз 18 ҷои нишаст иборат буда, барои дар сатҳи баланд гузаронидани дарсҳои илмӣ, амалӣ-лабораторӣ бо таҷҳизотҳои муосир таъмин мебошад. Дар озмоишгоҳ дарсҳои таҷрибаомӯзиҳои калон, дарсҳои илмӣ, амалӣ-лабораторӣ аз фанҳои умумии кафедраҳо: (биохимия, физиологияи одам ва ҳайвонот ба номи академик Сафаров Ҳ.М., физиологияи растанӣ, зоология, ботаника ва дендрология, биотехнология ва экология) гузаронида мешаванд. Ҳамзамон дар ҷараёни дарсҳои лабораторӣ донишҷӯён усулҳои гуногуни тайёр намудани препаратҳои биологиро меомӯзанд.

Аз ин лиҳоз факултети биология дар тарбияи мутахассисони сатҳи илмӣ тамоми шароитҳоро фароҳам намудааст ва пешниҳод менамоям, ки тасдиқи шиносномаи «Озмоишгоҳи илмӣ-таҳқиқотӣ оид ба омӯзиши механизмҳои мутобиқшавии системаҳои зинда», «Научно-исследовательская лаборатория изучения механизмов адаптации живых систем», «Research laboratory for studying adaptation mechanisms of living systems» дастгирӣ карда шавад.

Дар муҳокима ширкат карданд: профессорон Сатторов Р.Б., Устоев М., ва дотсентон Ҳамробоева З.М., Сайфуддинов А., Шоев М., Азимов

М. ва аз аъзоёни Шурои олимон хошиш карданд, ки пешниҳоди Раиси Шуро Кароматуллои Қ. дар хусуси тасдиқи шиносномаи «Озмоишгоҳи илмӣ-таҳқиқотӣ оид ба омӯзиши механизмҳои мутобиқшавии системаҳои зинда», «Научно-исследовательская лаборатория изучения механизмов адаптации живых систем», «Research laboratory for studying adaptation mechanisms of living systems» ҷонибдорӣ карда шаванд.

Қарор карданд:

1. Пешниҳоди Раиси Шуро Кароматуллои Қ. дар хусуси тасдиқи шиносномаи «Озмоишгоҳи илмӣ-таҳқиқотӣ оид ба омӯзиши механизмҳои мутобиқшавии системаҳои зинда», «Научно-исследовательская лаборатория изучения механизмов адаптации живых систем», «Research laboratory for studying adaptation mechanisms of living systems» ҷонибдорӣ карда шавад.
2. Аз Шурои олимони ДМТ хошиш карда мешавад, ки қарори Шурои олимони факултети биологияро дастгирӣ намоянд.

Раиси Шуро



Кароматуллои Қ.

Котиби илмии Шуро

Ҳамидов Х.Н.