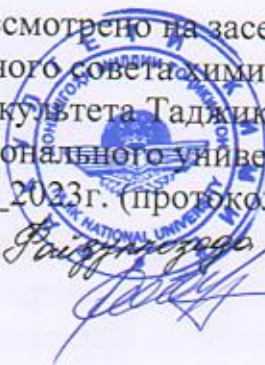


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ  
ТАДЖИКИСТАН  
ТАДЖИКСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Химический факультет

Кафедра методики преподавания химии

Рассмотрено на заседании  
Учёного совета химического  
факультета Таджикского  
национального университета  
«03» 05 2023г. (протокол № 11)

Декан Факультета *С. 9*



«УТВЕРЖДАЮ»  
Ректор Таджикского  
национального университета

2023г.



ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ  
ЛАБОРАТОРИИ № 4-18



Работа студентов по графику ежедневно: Пн-сб 16.00 – 16.20 работы по уборке кабинета

График консультаций по ликвидации задолженностей: Четверг с 10.00 до 11.00

#### Нормативно-правовая база

|                        |   |
|------------------------|---|
| Инструкции по ОТ       | ИОТ-003 при работе в кабинете химии   |
|                        | ИОТ-004 ..при проведении демонстрационных опытов по химии                     |
|                        | ИОТ-005-13 при проведении лабораторных опытов и практических занятий по химии |
| Должностные инструкции | Заведующего лабораторией  |

#### Правила пользования лабораторией

|    |   |
|----|---|
| 1. | На первом занятии в кабинете обучающиеся знакомятся с инструкцией по охране труда. (повторные инструктажи каждые полгода: сентябрь, январь) |
| 2. | Обучающиеся находятся в кабинете без верхней одежды.  |
| 3. | Обучающиеся 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. | Обучающиеся соблюдают чистоту и порядок в кабинете.   |
| 8. | Во время каждой перемены обучающиеся проветривают кабинет.  |
| 9. | После лабораторно-практических занятий приводят рабочее место в порядок.  |

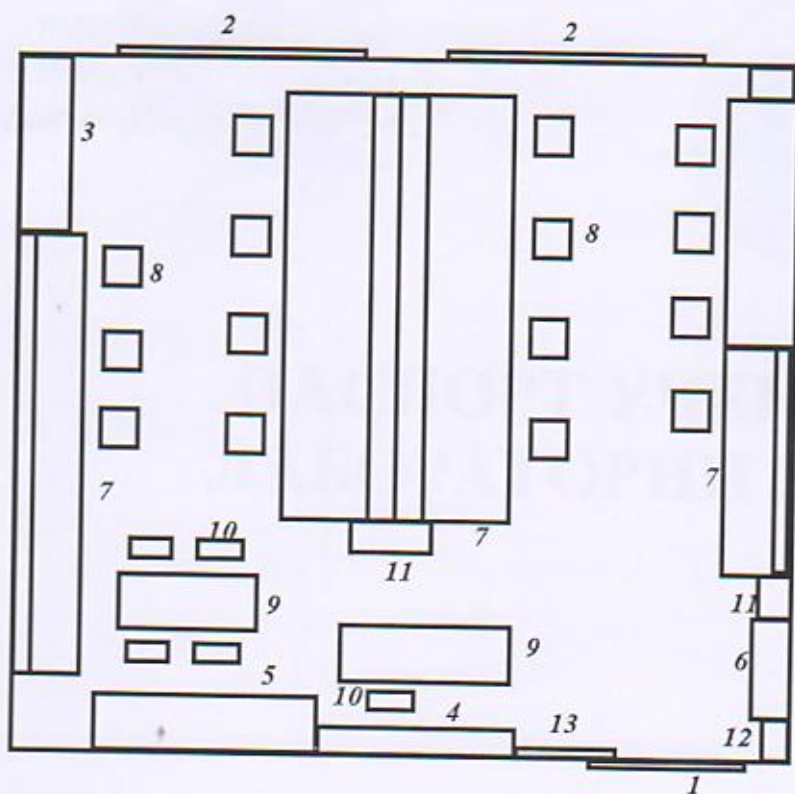
#### Инструменты и оборудование

| №   | Наименование                      | Кол/во |
|-----|-----------------------------------|--------|
| 1.  | Шкаф книжный                      | 1      |
| 2.  | Шкаф стеклянный                   | 1      |
| 3.  | Шкаф витрина                      | 1      |
| 4.  | Классная доска                    | 1      |
| 5.  | pH – метр милливольтметр pH-673 м | 1      |
| 6.  | pH – метр                         | 2      |
| 7.  | Иономер (старые) ЭВ-74            | 3      |
| 8.  | Стол преподавателя                | 1      |
| 9.  | Стул преподавателя                | 1      |
| 10. | Стол лабораторный                 | 4      |

|     |                                    |    |
|-----|------------------------------------|----|
| 11. | Стулья                             | 4  |
| 12. | Табуретки                          | 12 |
| 13. | Раковина                           | 2  |
| 14. | Вытяжной шкаф                      | 1  |
| 15. | Таблица Менделеева                 | 1  |
| 16. | Флотационная машина                | 1  |
| 17. | Сушильная печь                     | 1  |
| 18. | Ручной насос                       | 2  |
| 19. | Эксикатор                          | 3  |
| 20. | Штатив универсальный               | 6  |
| 21. | Штатив для пробирок                | 4  |
| 22. | Спиртовка                          | 1  |
| 23. | Колба плоскодонная 50 мл           | 3  |
| 24. | Колба с узкой горловиной 200 мл    | 4  |
| 25. | Колба с узкой горловиной 250 мл    | 8  |
| 26. | Колба круглодонная 100 мл          | 2  |
| 27. | Стакан мерный 250 мл               | 4  |
| 28. | Аналитические весы (старый)        | 1  |
| 29. | Стакан мерный 500 мл               | 6  |
| 30. | Банка с крышкой 250 мл             | 6  |
| 31. | Банка с крышкой 125 мл             | 6  |
| 32. | Цилиндр 100 мл                     | 6  |
| 33. | Цилиндр 250 мл                     | 6  |
| 34. | Пипетка 3 мл                       | 10 |
| 35. | Пипетка 5 мл                       | 10 |
| 36. | Колба круглодонная 100 мл          | 6  |
| 37. | Пестик и ступка                    | 2  |
| 38. | Пробирка 12 см стекло              | 40 |
| 39. | Пробирка 16 см стекло              | 40 |
| 40. | Пробирка 20 см стекло              | 40 |
| 41. | Пробирка 25 см стекло              | 40 |
| 42. | Чашка Петри 100 мл 8x8x6 см стекло | 2  |
| 43. | Бумага фильтр                      | 2  |
| 44. | Индикаторная бумага                | 2  |
| 45. | Прибор для получения и сбора газов | 2  |
| 46. | Мензурка 100 мл стеклянный         | 8  |
| 47. | Мензурка 500 мл стеклянный         | 8  |
| 48. | Мензурка 500 мл стеклянный         | 8  |
| 49. | Воронка пластмассовая              | 1  |
| 50. | Воронка стеклянная                 | 3  |
| 51. | Аппарат для дистилляции воды       | 1  |

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

Мероприятия Сроки 1-Подготовка кабинета к работе: а) в зимних условиях; б) к летнему сезону. Сентябрь, январь 2-Проводить генеральные уборки. 1 раз в месяц. 3-Следить за проведением влажной уборки постоянно. 4-Провести учёт учебного оборудования, имеющегося в лаборатории. По плану проведения инвентаризации. 5-Провести профилактический осмотр электрооборудования. Сентябрь, январь, июнь 6-Пронумеровать рабочие места обучающихся. Ноябрь 7-Обновить медикаменты в аптечке. По плану. 8-Провести инструктажи по технике безопасности и правилам работы в лаборатории с обучающимися. В течение года. 9-Провести инструктаж по оказанию первой помощи пострадавшим от электрического тока с обучающимися. Сентябрь, январь. 10-Производить замену электрических ламп. По мере необходимости. 11-Проводить мелкий ремонт мебели. По мере необходимости.



- 1 - Дверь
- 2 - Окно
- 3 - Шкаф
- 4 - Книжный шкаф
- 5 - Вытяжной шкаф
- 6 - Железный шкаф
- 7 - Лабораторный стол
- 8 - Табуретка
- 9 - Стол
- 10 - Стул
- 11 - Раковина
- 12 - Ящик песка
- 13 - Доска

Заведующая кафедрой  
методики преподавания химии

Курбонова М.З.

Заведующая лабораториями кафедрой

Абдурасулова Р.Т.

Главный инженер

Талбасов С.

Начальник учебного управления

Косимзода С.С.