



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Образовательная программа высшего образования -  
программы специалитета  
по специальности 33.01.05 Фармация

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ  
КОМПЛЕКС  
ДИСЦИПЛИНЫ  
«БОТАНИКА»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ

- 1 -

## Гербарий к экзамену по ботанике

1. Авран лекарственный
2. Адонис волжский
3. Алтей лекарственный
4. Астрагал прутьевидный
5. Белена черная
6. Береза повислая
7. Боярышник однопестичный
8. Василек синий
9. Вероника многораздельная
10. Воробейник полевой
11. Горец птичий
12. Гравилат городской
13. Девясил британский
14. Дуб черешчатый
15. Живокость полевая
16. Жостер слабительный
17. Земляника лесная
18. Кирказон обыкновенный
19. Крапива двудомная
20. Ландыш майский
21. Латук татарский
22. Лютик иллирийский
23. Нонея желтая
24. Одуванчик лекарственный
25. Острица лежачая
26. Пастушья сумка
27. Пижма обыкновенная
28. Подорожник большой
29. Робиния лжеакация
30. Ромашка аптечная
31. Синеголовник плосколистный
32. Спаржа лекарственная
33. Тимьян Палласа
34. Тысячелистник обыкновенный
35. Тюльпан Биберштейна
36. Хатьма Тюрингенская
37. Цмин песчаный
38. Чернокорень лекарственный
39. Чертополох колючий
40. Чистотел большой
41. Чистяк весенний
42. Шалфей остепненный
43. Ярутка полевая
44. Яснотка стеблеобъемлющая

	<p align="center">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p align="center">Образовательная программа высшего образования - программы специалитета по специальности 33.01.05 Фармация</p>	<p align="center">УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ «БОТАНИКА»</p> <p align="center">ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ</p>	<p align="center">- 2 -</p>
---	--	---	-----------------------------

- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| 45. Лук круглый             | 50. Коровяк восточный  |
| 46. Гусиный лук             | 51. Барвинок малый     |
| 47. Подмаренник русский     | 52. Житняк гребенчатый |
| 48. Зверобой продырявленный | 53. Осока черноколосая |
| 49. Барбарис обыкновенный   |                        |

### Микропрепараты к экзамену по ботанике

1. Антеридии кукушкина льна
2. Антеридий маршанции
3. Корень ириса
4. Корень липы
5. Корень тыквы
6. Корневище папоротника-орляка
7. Продольный разрез через мужскую шишку сосны
8. Продольный разрез через спороносный колосок плауна
9. Продольный разрез через спороносный колосок хвоща
10. Пыльца сосны
11. Стебель кирказона
12. Стебель кукурузы
13. Стебель липы
14. Стебель сосны
15. Стебель тыквы
16. Хвоя сосны

	<p align="center"> <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> </p> <p align="center"> <b>Образовательная программа высшего образования - программы специалитета по специальности 33.01.05 Фармация</b> </p>	<p align="center"> <b>УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ «БОТАНИКА»</b> </p> <p align="center"> <b>ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ</b> </p>	<p align="center">- 3 -</p>
---	--	---	-----------------------------

Зав. кафедрой фармакогнозии  
и ботаники, доцент, к.б.н.

Яницкая А.В.