

**Дифференцированный зачет
по дисциплине
«Ботаника»
Специальность 33.02.01 Фармация**

Дифференцированный зачет состоит из практических заданий: составление паспорта одного из семейств отдела Покрывосеменные и составление характеристики растения по его изображению на рисунке и гербарному образцу.

Практические задания для дифференцированного зачета

1. Составьте паспорт семейства Лютиковые
2. Составьте паспорт семейства Крестоцветные
3. Составьте паспорт семейства Мальвовые
4. Составьте паспорт семейства Розоцветные, подсемейства Розовые
5. Составьте паспорт семейства Розоцветные, подсемейства Сливовые
6. Составьте паспорт семейства Розоцветные, подсемейства Яблоневые
7. Составьте паспорт семейства Мотыльковые, подсемейства Бобовые
8. Составьте паспорт семейства Сельдерейные (Зонтичные)
9. Составьте паспорт семейства Пасленовые
10. Составьте паспорт семейства Норичниковые
11. Составьте паспорт семейства Губоцветные (Яснотковые)
12. Составьте паспорт семейства Сложноцветные
13. Составьте паспорт семейства Злаковые
14. Составьте паспорт семейства Ландышевые
15. Составьте характеристику растения Чистотел большой
16. Составьте характеристику растения Пастушья сумка обыкновенная
17. Составьте характеристику растения Алтей лекарственный
18. Составьте характеристику растения Крапива двудомная
19. Составьте характеристику растения Кровохлебка лекарственная
20. Составьте характеристику растения Рябина обыкновенная
21. Составьте характеристику растения Черемуха обыкновенная
22. Составьте характеристику растения Солодка голая
23. Составьте характеристику растения Фенхель обыкновенный
24. Составьте характеристику растения Паслен клубненосный
25. Составьте характеристику растения Наперстянка пурпурная
26. Составьте характеристику растения Мята перечная
27. Составьте характеристику растения Ромашка лекарственная
28. Составьте характеристику растения Кукуруза сахарная

**Литература для подготовки студентов
к дифференцированному зачету
по дисциплине
«Ботаника»**

Основные печатные издания:

1. Зайчикова С.Г. Ботаника: учебник для фармацевтических училищ и колледжей / С.Г. Зайчикова, Е.И. Барабанов. – Москва: ГЭОТАР–Медиа, 2023. – 288 с.

Основные электронные издания:

1. Жохова, Е. В. Ботаника: учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Жохова, Н. В. Скляревская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 221 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07492-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:

<https://www.urait.ru/bcode/471764> (дата обращения: 25.12.2021).

2. Савина, О. В. Ботаника: биохимия растений: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Савина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 227 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12500-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/bcode/475678> (дата обращения: 25.12.2021).

Дополнительные источники:

1. Рубцова, Т. Д. Ботаника. Практикум: учебное пособие для спо / Т. Д. Рубцова. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 48 с. — ISBN 978-5-8114-7430-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/159524> (дата обращения: 25.12.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Коровкин, О.А. Ботаника: учебник / Коровкин О.А. — Москва: КноРус, 2021. — 434 с. — ISBN 978-5-406-08320-8. — URL: <https://book.ru/book/939276> (дата обращения: 25.12.2021). — Текст: электронный.

3. Корягина, Н. В. Ботаника: учебное пособие / Н.В. Корягина, Ю.В. Корягин. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 351 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-015507-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1213044> (дата обращения: 25.12.2021). — Режим доступа: по подписке.