Перечень заданий для прохождения государственной итоговой аттестации

Практические навыки

Дисциплина «Фармакогнозия»

1. Провести анализ упаковки лекарственного растительного сырья и проверить наличие всех реквизитов маркировки на упаковке. Провести макроскопический анализ измельченного лекарственного сырья.
2. Дайте краткую ботаническую характеристику растению (русское и латинское название растения, семейства, сырье, используемое для заготовки), жизненная форма растения, сырьевая база растения, заготовка, сушка, химический состав, качественные реакции, применение. Проведите качественную реакцию с водным извлечением алтея для определения основной группы БАВ.
3. Дать характеристику микропрепарату лекарственного растения, представив русское и латинское название производящему растению, семейству, сырью; указать жизненную форму растения, сырьевую базу. Описать технику приготовления временного микропрепарата лекарственного сырья.

Микропрепараты лекарственного растительного сырья

1. Листья ландыша

2. Плоды софоры японской

3. Плоды тмина

4. Трава зверобоя

5. Цветки липы

6. Плоды аниса обыкновенного

7. Плоды боярышника

8. Цветки бессмертника

9. Корни одуванчика

10. Листья белены

11. Корни алтея

12. Листья красавки

13. Плоды черники

14. Листья толокнянки

15. Трава горца перечного

16. Листья наперстянки

17. Трава череды

18. Соплодия ольхи

19. Плоды черемухи

20. Кора дуба

21. Корневища лапчатки

22. Листья подорожника большого

23. Трава горца птичьего

24. Кора калины

25. Плоды фенхеля

26. Корневища и корни кровохлебки лекарственной

27. Плоды шиповника

28. Ромашки цветки

29. Крапивы листья

30. Корневища и корни девясила

Перечень лекарственного растительного сырья.

1. Плоды черники

2. Кора дуба

3. Листья толокнянки

4. Цветки бессмертника

5. Трава череды

6. Трава зверобоя

7. Трава горца птичьего

8. Корни алтея

9. Корни одуванчика

10. Корневища и корни девясила

11. Корневища лапчатки

12. Плоды боярышника

13. Плоды софоры японской

14. Ромашки цветки

15. Крапивы листья

16. Листья подорожника большого

17. Плоды аниса обыкновенного

18. Плоды шиповника

19. Плоды тмина

20. Цветки ноготков

21. Трава мелисы

22. Листья мяты перечной

23. Трава душицы

24. Цветки пижмы

25. Листья эвкалипта прутовидного

26. Плоды тмина

27. Плоды кориандра

28. Трава сушеницы топяной

29. Трава хвоща полевого

30. Листья сены