ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине

**Лекарственные растения Дагестана**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Номер компетенции** | **Содержание компетенции или ее части** | **В результате изучения учебной дисциплины студенты должны** | **Оценоч****ные средства** |
| **Уметь**Организовывать и проводить заготовку лекарственного растительного сырья, выявлять их заросли проводить учет запасов, пропагандировать заготовку лекарственного растительного сырья среди населения, Определять по морфологическим признакам лекарственные растения в живом и гербаризированном виде;Определять лекарственное растительное сырье в цельном виде с помощью соответствующих определителей; -Распознавать примеси посторонних растений **Знать**Морфолого-анатомические признаки лекарственного растительного сырья, разрешенного к применению в медицинской практике, возможные примеси; Основные сведения о применении в медицине лекарственных средстврастительного и животного происхождения;Правила техники безопасности при работе с лекарственными растениями и лекарственным растительным сырьем. |
| **1** | ОК-1 | способность и готовность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности | ТестыВопросы для устного опроса по теме  |
|  | ОК-3 | -способность и готовность к логическому и аргументированному анализу, к публичной речи, ведению дискуссии и полемики, к редактированию текстов профессионального содержания, к осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, к сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности; | Экзаменационные билеты для устного экзаменаКоллоквиум |
|  | ОК-5 | -способность и готовность осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией; |  |
|  | ПК-1 | -способность и готовность применять основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки научной и профессиональной информации; получать информацию из различных источников, в том числе с использованием современных компьютерных средств, сетевых технологий, баз данных и знаний; | ТестыВопросы для устного опроса по теме  |
|  | ПК-6 | -способность и готовность организовывать и проводить заготовку лекарственного растительного сырья с учетом рационального использования ресурсов лекарственных растений, прогнозировать и обосновывать пути решения проблемы охраны зарослей лекарственных растений и сохранности их генофонда; | Экзаменационные билеты для устного экзаменаКоллоквиум |
|  | ПК-38 | -способность и готовность оценивать качество лекарственного растительного сырья (используемые органы растений, гистологическая структура); | тестыВопросы для устного опроса по теме  |

Оценочные средства текущего контроля

**Тесты по лекарственным растениям**

1. **Какие из перечисленных растений содержат эфирные масла?**
2. Миндаль б **Полынь вШалфей г.**Персик
3. **Какие образования относятся к внешним (эндогенным)?**
4. Железистые пятнаб
5. Выделительные клетки
6. Вместилища
7. **Железки**
8. **Какие образования относятся к внутренним (эндогенным)?**
9. **Канальцы**
10. Волоски
11. **Ходы**
12. **Вместилища**
13. **Плод – шаровидный вислоплодник, на верхушке с зубчатыми остатками чашечки, чаще всего не распадающейся на полуплодики (мерикарпии). Размер плодов варьирует от 2х до 4 мм в зависимости от сорта. Цвет зрелых плодов – желтовато-бурый. Содержание Э.М. не менее 0,5%. На каждой половине плода с выпуклой стороны имеется 5 извилистых, выступающих главных ребер и, между ними, 6 прямых придаточных ребра, из которых 4 средние сильно выдаются.**
14. Плод можжевельника
15. Плод фенхеля
16. **Плод кориандра**
17. Плод аниса
18. **Какое сырье имеет следующие показатели: влажность плодов не более 13%, расколотых плодов (полуплодиков) – не более 12%, эфиромасличной примеси данного растения не более 10%, сорной примеси – не более 12%, эфиромасличной примеси других растений не допускается:**
19. Плоды можжевельника
20. **Плоды кориандра**
21. Плоды фенхеля
22. Плоды аниса
23. **В сырье, какого растения содержится примерно 20% жирного масла, невысыхающего типа?**
24. Эвкалипт
25. Шалфей
26. **Кориандр**
27. Валериана
28. **Многолетнее травянистое растение. Стебли 4-хгранные, высотой до 80-100 см, заканчивающиеся супротивными полумутовками мелких, красновато-фиолетовых цветков, собранных в колосовидные соцветия. Листья – продолговато-ланцетовидные, крупные, длиной до 8 см, шириной около 3 см с заостренной верхушкой, короткочерешковые, с неравномерно-пильчатым краем, темно-зеленого цвета. Все растение имеет «мятный запах»:**
29. Трава чабреца
30. Трава тысячелистника
31. **Мята перечная**
32. Полынь горькая
33. **Что является сырьем у мяты перечной?**
34. Соцветия
35. Трава
36. **Листья**
37. Корень
38. **Латинское название шалфея лекарственного:**
39. Origanum vulgare
40. Mentha piperita
41. **Salvia officinalis**
42. Juniperus communis
43. **Что является сырьем шалфея лекарственного**
44. Трава
45. **Листья**
46. Соцветия
47. Корни

**Оценочные средства итогового контроля(Вопросы для зачета).**

1. Общая характеристика гликозидов.
2. Характеристика, препараты и применение алтея.
3. Характеристика, препараты и применение крапивы.
4. Общая характеристика алкалоидов.
5. Характеристика, препараты и применение боярышника
6. Характеристика, препараты и применение белены
7. Общая характеристика витаминов.
8. Характеристика, препараты и применение брусники.
9. Характеристика, препараты и применение шиповника
10. Общая характеристика фенольных соединений.
11. Характеристика, препараты и применение ромашки.
12. Характеристика, препараты и применение подсолнечника
13. Общая характеристика эфирных масел.
14. Характеристика, препараты и применение барбариса.
15. Общие понятия о жирных маслах.
16. Характеристика, препараты и применение тысячелистника.
17. Характеристика, препараты и применение рябины
18. Характеристика полисахаридов.
19. Характеристика, препараты и применение зверобоя.
20. Характеристика, препараты и применение кукурузы
21. Характеристика, препараты и применение дурмана.
22. Характеристика, препараты и применение персика.
23. Характеристика, препараты и применение дуба
24. Характеристика, препараты и применение мать-и-мачехи.
25. Характеристика, препараты и применение абрикоса.
26. Характеристика, препараты и применение подорожника.
27. Характеристика, препараты и применение алтея
28. Характеристика, препараты и применение чабреца.
29. Характеристика, препараты и применение одуванчика
30. Характеристика, препараты и применение щавеля.
31. Характеристика, препараты и применение душицы
32. Характеристика, препараты и применение облепихи
33. Характеристика, препараты и применение мяты.
34. Характеристика, препараты и применение чистотела

35.Характеристика, препараты и применение черники

 36.Характеристика, препараты и применение солодки