

Вопросы к зачету по ПЧЕЛОВОДСТВУ для 4 БТФ заоч

1. Когда лучше осматривать пчелосемьи?
2. Какой инвентарь обязательно необходим при осмотре пчелосемей?
3. Что такое мед?
4. Натуральный мед должен иметь диастазное число (по Готе)?
5. Назовите допустимое ГОСТом содержание воды в цветочном меде.
6. Назовите допустимое ГОСТом содержание воды в падевом меде.
7. Преобладающее количество каких веществ содержится в меде?
8. Какие углеводы входят в состав меда?
9. рН меда должен составлять?
10. Что такое падь?
11. Что такое воск?
12. Сколько меда пчелы затрачивают для производства 1 кг воска?
13. Что такое пыльца?
14. Что такое перга?
15. Что такое прополис?
16. Что такое пчелиный яд?
17. Что такое забрус?
18. Что такое пчелиное молочко?
19. Пчелиная семья, состоит из?
20. Определите особь пчелиной семьи: длина тела 12-14 мм, масса 100 мг.
21. Определите особь пчелиной семьи: длина тела 18-25 мм, масса 180-300 мг.
22. Определите особь пчелиной семьи: длина тела 15-17 мм, масса 250-270 мг.
23. В каком случае рабочие пчелы становятся способными откладывать яйца?
24. Какие цвета различают пчелы?
25. Сроки развития (от яйца до взрослой особи) рабочей пчелы?
26. Сроки развития (от яйца до взрослой особи) пчелиной матки?
27. Сроки развития (от яйца до взрослой особи) трутня?
28. От чего зависит специализация рабочей пчелы и вид выполняемых ею работ?
29. Имеют ли пчелы приспособления для доставки пыльцы в улей?
30. Каким образом доставляют пчелы нектар в улей?
31. Сколько яиц откладывает плодная матка летом за сутки?
32. Можно ли отличить молодую пчелу от старой?
33. Все работы в улье и вне его выполняют?
34. Продолжительность жизни матки?
35. По истечении какого срока рекомендуется заменять матку в пчелосемье?
36. Продолжительность жизни трутней?
37. Продолжительность жизни рабочих пчел в активный период?
38. Продолжительность жизни рабочих пчел в осенне-зимний период?
39. Какая из стадий развития расплода питается?
40. От чего зависит, появится из ячейки матка или рабочая пчела?
41. От чего зависит, появится из ячейки трутень или рабочая пчела?
42. Что такое открытый расплод?
43. Что такое печатный расплод?
44. Что такое зрелый расплод?
45. Возбудитель европейского гнильца?
46. Возбудитель американского гнильца?
47. Возбудитель парагнильца?
48. Возбудитель мешотчатого расплода?
49. Какой расплод поражается при европейском гнильце?
50. Какой расплод поражается при американском гнильце?
51. Какой расплод поражается при парагнильце?
52. Какой расплод поражается при мешотчатом расплоде?
53. Клинические признаки американского гнильца?
54. Клинические признаки европейского гнильца?
55. Клинические признаки парагнильца?
56. Клинические признаки мешотчатого расплода?
57. Что исследуют для постановки диагноза на гнильцовые болезни?
58. Для лечения гнильцовых болезней пчел используют?
59. Для лечения мешотчатого расплода используют?
60. В каком случае при инфекционных болезнях пораженные пчелосемьи вывозят для лечения на отдельный точок?
61. В каком случае при инфекционных болезнях необходимо проводить лечебные мероприятия для всех пчелосемей?
62. Как поступают на любительской пасеке, если инфекционная болезнь выявлена у 1-2 пчелосемей?
63. Возбудитель аскофероза?
64. При аскоферозе поражаются?
65. Расплод, пораженный аскоферозом, называется?
66. Клинические признаки аскофероза?

67. Что исследуют для постановки диагноза на аскосфероз?
68. Для лечения аскосфероза используют?
69. Возбудитель нозематоза?
70. Возбудитель варрооза?
71. Клинические признаки нозематоза?
72. Клинические признаки варрооза?
73. Что исследуют для постановки диагноза на нозематоз?
74. Что исследуют для постановки диагноза на варрооз?
75. Для лечения нозематоза используют?
76. Для лечения варрооза используют?
77. Полезен ли падевый мед пчелам?
78. Какие документы обязательно должны быть на промышленной пасеке?
79. Как собирают гнезда на зиму в зависимости от силы семей?
80. При какой температуре воздуха проводится очистительный облет благополучно перезимовавшей пчелосемьи?
81. При какой температуре воздуха допускается проводить весенний облет плохо перезимовавшей пчелосемьи?
82. При какой температуре воздуха проводится весенняя ревизия пчелосемей?
83. Пасеки должны размещаться от шоссе, железных дорог, высоковольтных линий электропередач не ближе?
84. Пасеки должны размещаться от предприятий кондитерской и химической промышленности, аэродромов, радио- и телевещательных станций не ближе?
85. Пасеки должны размещаться от животноводческих ферм, источников сточных вод не ближе?
86. Какое количество меда необходимо пчелосемье для благополучной зимовки?
87. Подкормку сахарным сиропом в РБ необходимо давать не позднее?
88. Необходим ли при установке улья уклон?
89. В какую сторону должны быть направлены летки?
90. Какое минимальное расстояние должно быть между ульями?
91. На какой высоте от земли должны располагаться ульи?
92. Сколько рамок перги необходимо пчелосемье для благополучной зимовки?
93. Можно ли в условиях РБ пчелосемьи оставлять на зимовку на воле (не в зимовнике)?
94. Причины гибели пчел зимой?
95. Продолжительность весеннего облета у благополучно перезимовавшей семьи?
96. Пчелосемья зимует неблагополучно, если на дно улья в месяц осыпается?
97. Какой высоты должен быть забор вокруг пасеки?
98. Какая температура должна быть в зимовнике?
99. Какая влажность должна быть в зимовнике?
100. Очень тихий шум во время зимовки пчел говорит о том, что ...
101. Неспokoйный, неровный, жалобный шум во время зимовки, с завываниями одиночных пчел говорит о том, что ...
102. Очень громкий, неровный, нетерпеливый шум во время зимовки пчел говорит о том, что ...
103. Беглый осмотр пчелосемей проводят при температуре?
104. Что такое улочка?
105. На каком расстоянии должны располагаться рамки друг от друга?
106. Сколько ячеек вмещает стандартный сот?
107. Семьи пчел выносят из зимовника ...
108. К какому времени следует завершить вынос пчел из зимовника?
109. Если во время облета пчелы бесцельно ползают по прилётной доске и издаюТ специфические звуки «одиночных пчел», то ...
110. Если во время облета из улья идет гнилостный запах, пчелы очищают кишечники на прилётной доске или передней стенке улья, рамки и соты испачканы испражнениями пчел, то ...
111. Если во время облета пчелы, пытаясь взлететь, падают на землю и ползают около улья, растопырив крылья, то ...
112. Если во время облета пчелы живы, но не вылетают, то ...
113. При весенней ревизии пчелосемей определяют?
114. Сколько восковых пластинок выделяется у пчелы одновременно?
115. Какое напряжение тока должно быть на ядоотборной рамке при получении яда у пчел?
116. Какие показатели определяют при осенней ревизии пчелосемей?
117. Назовите причины роения.
118. Для чего при подготовке к роению пчелы ограничивают кормление старой матки?
119. Как поступает вышедшая первой из маточника молодая матка с остальными матками при роении?
120. Почему матка для спаривания старается улётеть дальше от пасеки?
121. Назовите методы предупреждения роения.
122. Назовите способы искусственного размножения пчелосемей.
123. Сколько кормов в год необходимо сильной пчелосемье?
124. Для благополучной зимовки сила пчелосемьи должна быть не менее?
125. На какое расстояние пчелы экономично летают за нектаром?
126. Можно ли зимующих на воле пчел вносить в отапливаемое помещение?
127. Какой концентрации должен быть сахарный сироп для подкормки пчел на зиму (вода/сахар)?
128. Сколько сотов рекомендуется обновлять ежегодно на пасеке?