

МДК 03.01 Заготовка древесины и других ресурсов. Группа Л-42. Дата занятий: 22.02.24.Преподаватель Шлякис А.А.

Уважаемые обучающиеся! На основании предоставленного материала вам необходимо составить конспект лекции.

Пчеловодство в лесах

В качестве кормовой базы для медоносных пчел должны использоваться лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек должны предоставляться, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

Основные особенности содержания пчёл в лесу:

1. К выбору породы насекомых стоит подходить очень тщательно, так как в лесном массиве сможет прижиться далеко не каждый рой.
2. Пасеки, находящиеся в лесах нельзя оставлять без охраны от диких животных, охотников и грибников.
3. Следует завести паспорт пасеки — документ, отображающий контроль над здоровьем насекомых. Его можно вести самостоятельно, записывая все осенние и весенние осмотры семей, или же вместе с ветеринаром.
4. При установке ульев в лесу необходимо использовать переносные лёгкие конструкции, чтобы в случае возникновения непредвиденной ситуации (нападение животных, непогода и пр.) их можно было легко переместить.

Чем отличается пасека в лесу от домашней?

Точка размещённая в лесу, в первую очередь отличается качеством и количеством, получаемой продукции. Рационально размещённая пасека

позволяет пчёлам использовать большее количество медоносов. В отличие от домашнего содержания, пасечнику не придётся противостоять соседям, которым будет мешать его деятельность. Правила размещения пасеки в лесу: Наиболее высокая продуктивность пасеки, размещённой в лесу, наблюдается при локализации на опушке, а не в глубине массива. Дело в том, что с опушек у насекомых есть доступ ко всем, близлежащим лугам и полям, а в глубине леса такой возможности нет, плюс там достаточно прохладно и влажность значительно выше. При выборе местности обязательно следует учитывать направление ветров, и защищать ульи от них с севера густыми кустарниками. К территории, на которой локализуется точок должен быть хороший доступ — насекомых нужно будет осматривать весной и осенью, а также иметь возможность перевозить ульи на зиму в помещение. Учитывая это, нужно выбирать место, к которому можно будет подъехать машиной. В слишком густых лесах получение мёда никогда не будет большим, так как под деревьями, растущими на достаточном расстоянии друг от друга, располагается больше различных кустов и травянистых растений. При избыточной загущенности нижних ярусах ветвей — медоносное разнотравье скудное, потому как не получает достаточное количество света. Располагать пасеку нужно на самом ровном участке — это позволит сэкономить силы на установке ульев ровными рядами. Не подходят для размещения пасеки низины, болотистые и тенистые участки — микроклимат в таких зонах губителен для пчёл. В лесном массиве можно оставлять ульи круглый год или вывозить их только на лето, а на зиму забирать в помещение. Следует учесть расстояние до промышленных посевов — их постоянно обрабатывают гербицидами от вредоносных насекомых и болезней, что может погубить весь рой.

Как разместить ульи

Размещая ульи, необходимо соорудить под ними деревянные подставки

высотой 30–50 см над уровнем земли. Основным правилом размещения является ориентировка летков по сторонам света. Они должны быть повёрнуты на юго-восток или юго-запад — эти направления являются более «тёплыми», а также позволяют пчёлам ориентироваться во временном пространстве, отслеживая интенсивность солнечных лучей. На подлёте к самим ульям не должно находиться никаких преград.