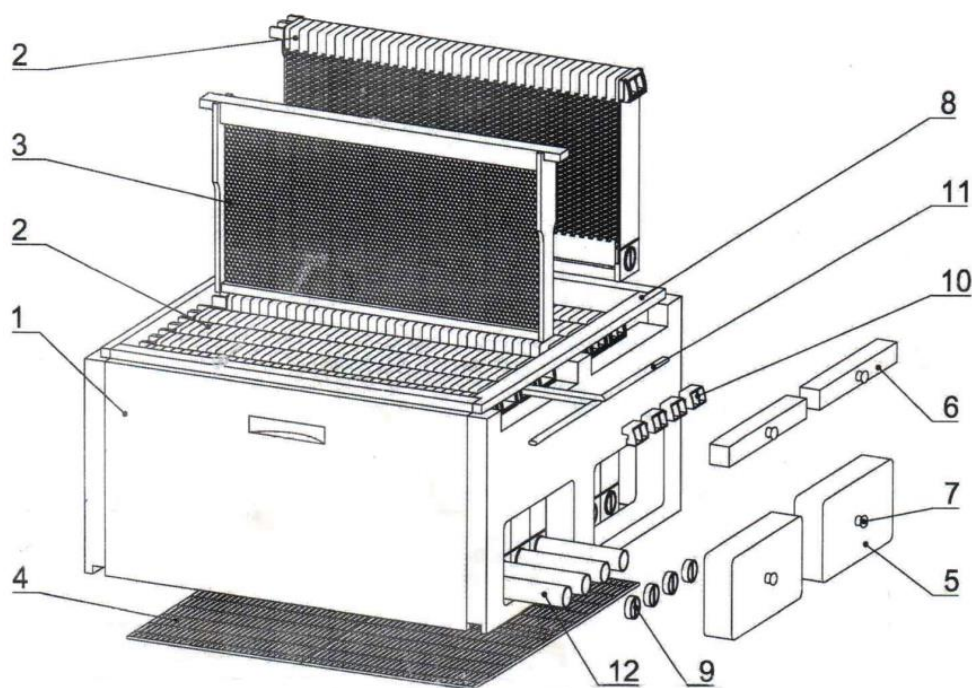


Внешний вид и комплектация корпуса "Neo-Bee":



1. Корпус непосредственно (1 шт.)
2. Рамки с системой откачки меда (8 шт.)
3. Центральная рамка Рута, еловая, в сборе с проволокой, втулками и вошиной (1 шт.)
4. Решетка разделительная ганемановская на 12 рамок, пластмассовая (2 шт.)
5. Нижний лючок (2 шт.)
6. Верхний лючок (2 шт.)
7. Ручки (4 шт.)
8. Запорная планка (1 шт.)
9. Нижние заглушки рамок 2 (8 шт.)
10. Верхние заглушки рамок 2 (8 шт.)
11. Ключ из нержавеющей стали (1 шт.)
12. Трубки для откачки меда (4 шт.)
13. Винты для крепления ручек 7 верхних заглушек 6 3,5x41 (не показаны) (2 шт.)
14. Винты для крепления ручек 7 нижних заглушек 5 3,5x51 (не показаны) (2 шт.)
15. Установочные винты для фиксации рамок 2 4,2x13 (не показаны) (8 шт.)
16. Руководство по эксплуатации (1 шт.)

**Общее описание:** Корпус "Neo-Bee" является расширительным и устанавливается сверху на основной гнездовой. Корпус комплектуется рамками с прямой откачкой меда без необходимости доступа внутрь улья. В отличие от импортных аналогов, корпус "Neo-Bee" предназначен для установки на стандартные 12-и рамочные улья "Дадана-Блатта", применяемые на территории России. Таким образом, можно использовать уже имеющиеся нижние корпуса, и крышки существующих ульев.

**Размеры:** Корпус "Neo-Bee" имеет габаритные размеры 525(Д)х 525(Ш)х 270(В). Наружный верхний фальц - 11х14. Внутренний нижний фальц - 10х27. Толщина стенок - 37.

**Материалы:** Бокс изготовлен из высококачественной древесины без сучков с низкой смолистостью. Влажность менее 15%. Поверхность шлифованная, под покраску. Материалы, контактирующие с медом, имеют гигиенический сертификат соответствия и совместимы с пищевыми продуктами.

**Вес:** Общий вес корпуса составляет около 18 кг.

**Поставка:** Корпус поставляется в полностью собранном виде, за исключением ручек, лючков. Прилагается ганемановская разделительная решетка, которая устанавливается на гнездовой корпус снизу. Ключ и трубки для откачки меда в комплекте.

### **Установка корпуса "Neo-Bee" на основной гнездовой корпус.**

Корпус "Neo-Bee" является расширительным и используется только для получения мела в летний период. Установите ручки 7 на лючки 5 и 6 с помощью винтов 3.5x51 и 3.5x41 соответственно (входят в комплект). Для более надежной установки можете использовать нетоксичный клей (не входит в комплект), по одной капле внутрь ручек. Установите заглушки 9 и 10 в рамки 2 (если не установлены). Установите (если есть зазор между торцом рамки 2 и корпусом улья) и отрегулируйте установочные винты 15 в рамках 2 так, чтобы зазор между рамками 2 и корпусом 1 со стороны лючков был менее 2-х мм. Установите лючки 5 и 6 в корпус 1. Потоковые рамки 2 установите в корпусе так, чтобы зазор между крайними рамками и боковыми стенками корпуса были максимальными (сдвинуть к центральной рамке 3). Перед установкой корпуса 1, установите на нижний гнездовой корпус разделительную решетку 4 (см рис. "Корпус "Neo-Bee" в сборе"). Если рамки 2 и 3 не установлены в корпус 1, снимите запорную планку 8 и установите рамки 2 и 3. Установите запорную планку 8. Установите корпус 1 так, чтобы лючки 5 и 6 были с задней, противоположной леткам гнездового корпуса стороны. Сверху рамок 2 и 3 установите положок и крышку (не входят в комплект). При установке крышки, следите за тем, чтобы запорная планка 8 не сдвинулась и крышка не установилась бы с перекосом. После сборки улья, проверьте не могут ли пчелы проникнуть через лючки 5 и 6 наружу. Для этого снимите указанные лючки и осуществите проверку. При правильной установке и регулировке установочных винтов, пчелы не смогут выходить наружу через лючки 5 и 6.

### **Откачка меда из корпуса "Neo-Bee".**

Перед откачкой меда из корпуса "Neo-Bee" необходимо немного наклонить (3°-4°) весь улей назад для более быстрого перетока меда по дну рамки 2 и трубок 12. Для этого наклоните улей и положите подкладку толщиной в 20мм. спереди. Удалите лючок 5 с одной стороны. Через прозрачную стенку рамок 2, убедитесь, что пчелы начали заполнять крайние ячейки. Удалите лючок 6 с той же стороны. Снимите заглушки 9 и 10. Установите трубки 12 в отверстия заглушек 9. Установите тару для меда под концевыми частями трубок 12. Позади заглушек 10 с торцевой части рамок 2 находятся два горизонтальных отверстия в каждой из рамок 2. Вставьте ключ 11 в горизонтальном положении в нижнее отверстие одной из рамок 2 как показано на рисунке. Проверните ключ 11 вниз, преодолевая сопротивление. После разъединения ячеек в рамке 2 не прилагайте чрезмерных усилий для поворота ключа 11. Повторите процедуру для каждой из 4-х рамок 2 с одной стороны. Чтобы быть полностью уверенным в том, на сколько необходимо провернуть ключ 11, рекомендуем перед установкой рамок 2 в корпус 1 посмотреть, как происходит разъединение и соединение ячеек в рамке 2 ключом 11. Для этого возьмите рамку 2 в руки, вставьте ключи 11 в верхнее или нижнее отверстие и проверните их вниз и навстречу друг другу. При разъединения ячеек происходит разрушение восковых перегородок между стенками ячеек, построенных пчелами, а так же крышечек. По наклонным каналам мед стекает в нижний коллектор рамок 2, куда пчелы не имеют доступа. Стенки коллектора набраны из трубчатых пластин, соединения которых может быть не герметичными. Мед, протекающий обратно в улей, пчелы используют повторно. Вытекание меда происходит от 20 минут до 2-х часов в зависимости от температуры, сорта меда и прочих условий. После откачки меда, удалите трубки 12 и установите заглушки 9. Внимание! Необходимо вернуть ячейки в исходное состояние, чтобы пчелы могли использовать их повторно. Для этого вставьте ключ 11 в верхнее отверстие заглушки 10 и проверните их до упора на тот же угол, что и при разъединении. Заглушка 10 не встанет в свое посадочное место, если ключ не провернут на нужный угол и ячейки не соединены обратно. Установите заглушки 10, лючки 5 и 6. Повторите процедуру с другой стороны. Внимание! Возможно остаточное заполнение нижнего коллектора рамок 2 медом. Чтобы остатки меда не мешали следующей откачке, рекомендуется через какое-то время, открыть лючок 5, удалить заглушку 9 и дать остаткам меда стечь в нижний корпус, где пчелы используют его повторно.

### **Обслуживание корпуса улья "Neo-Bee".**

Корпус "Neo-Bee" является расширительным и используется в период медосбора. При необходимости, его можно использовать в зимний период, так как толщина стенок составляет 37мм., при этом зазоры лючков 5 и 6 необходимо зашпаклевать. Корпуса, поставляются в неокрашенном виде. Рекомендуется произвести окраску поверхности нетоксичной краской требуемого цвета, устойчивой к атмосферным осадкам. Окраску производить с установленными лючками 5 и 6. Компоненты "Neo-Bee" не требуют специального обслуживания, однако после сезона медосбора, рекомендуется подготовить рамки 2 для следующего года. Это необходимо, чтоб упростить работу пчел в следующий сезон. Рамки 2 поддаются мойке горячей водой при температуре 65С. Горячая вода растворяет остатки меда и воска. После процедуры мойки рамки необходимо высушить. Тросы и зажимы, выполнены из коррозионностойких материалов. Во время периода медосбора нижний коллектор рамок 2 может засоряться. Для его очистки может быть использован ключ 11 с намотанной на него влажной ветошью. Для предотвращения доступа муравьев через зазоры лючков 5 и 6 внутрь улья, рекомендуем обработать поверхности вокруг зазоров лючков соответствующим противомуравьным составом. Внимание! Рекомендации и инструкции по использованию корпуса "Neo-Bee" не являются исчерпывающими, и не освобождают от необходимости всестороннего изучения всех аспектов пчеловодства, чтения соответствующей литературы, повышения квалификации и советов профессионалов. Приобретая указанное оборудования, покупатель полностью принимает на себя все риски по его применению касательно пчелиных семей, включая риск утраты, болезней и пр. Производитель корпусов "Neo-Bee" не несет ответственности за последствия использования указанного оборудования, так как он не является обязательным к применению, а всего лишь предоставляет выбор покупателю. Комплектация поставки может быть изменена без уведомления.

### **Контакты:**

Наш сайт: [www.staika.ru](http://www.staika.ru)

Бесплатный номер телефона горячей линии: 8-800-511-56-90