

Хранить 25 лет

Сов. секретно

(гриф секретности)

Аномальные материалы

(отдел)



1:1

147

деталей

ДЕЛО №002

Лампа Врат Тангейзера

Артефакт №I845

Начато « 25 » декабря 19 55 г.

На I3 листах

Окончено « » 19 г.

Оглавление.

1.	Введение	3
2.	Меры безопасности при сборке	4
3.	Инструкция по сборке	5
4.	Общий вид	6
5.	Матрица деталей	7
5.1.	Матрица деталей (дополнительный комплект)	8
6.	Сборка нижнего модуля корпуса	9
7.	Сборка верхнего модуля корпуса	12
8.	Комплектация	13

I. Введение.

Меня зовут Павел. С детства я любил заниматься моделированием и конструированием моделей различной техники и устройств. Считаю, что сегодня, при кажущемся большом разнообразии различных игрушек для детей, действительно полезных и интересных крайне мало. Особенно это касается конструкторов. Никакая игрушка не сможет дать ребенку те навыки и способности, которые дает процесс конструирования. Я решил, что постараюсь своими силами хотя бы немного повлиять на эту ситуацию и изменить ее к лучшему.

Идея моя не нова. На рынке имеется множество конструкторов-головоломок, выполненных в виде набора деталей, изготовленных из древесины, сборка которых позволяет получить различные модели. К сожалению, большинство из них крайне примитивны, а те, которые могут заинтересовать даже взрослых, ограничены своим ассортиментом и представляют интерес лишь на этапе сборки. Сегодня я запускаю серию уникальных моделей различного уровня сложности, выполненные в разных масштабах, начиная с I к I. Каждая модель комплектуется подробной инструкцией для ее сборки.

При сборке модели вы получите не только удовольствие от процесса созидания и творчества, но и познания в функционировании различных узлов и частей модели, ведь некоторые из них имеют движущиеся механические части. Вы сами можете выбрать уровень сложности, к примеру, можно ограничиться инструкцией по сборке в виде иллюстраций и схем, которая входит в комплект поставки. В этом случае, некоторые шаги по сборке необходимо выполнить самому. Для тех, кто считает себя ассом, рекомендую сыпать все детали в одну большую кучу, после чего приступить к сборке. В таком случае сборка модели превращается в некий 3Д пазл, собрать который сможет далеко не каждый. Ну, и всегда нужно помнить, что это еще и головоломка, поэтому, нарушив последовательность сборки, полностью собрать модель не удастся.

Кроме всего прочего, я постарался подобрать такую концепцию, которая бы позволила наслаждаться не только самим процессом сборки, но, и эксплуатацией собранной модели в дальнейшем. Серия моделей светильников как раз являются таковыми.

2. Меры безопасности при сборке.

Данная модель предназначена для самостоятельной сборки.

Перед началом сборки внимательно изучите настоящую Инструкцию.

Данная модель предназначена для детей старшего школьного возраста, а также для взрослых. Для сборки модели детьми младшего школьного возраста потребуется помощь взрослых.

ВНИМАНИЕ!

Соблюдайте меры безопасности при работе с режущими инструментами, если таковые необходимы для сборки, во избежание травмирования и порезов. Если для сборки модели требуется применение клея, используйте резиновые перчатки для защиты рук.

Настоящая модель «Светильник Тантейзера» является электрическим устройством, работающим от сети с напряжением 220 В и в своей конструкции содержит две лампы (в комплект не входят) с стандартными патронами типа Е27. В виду этого, если сборкой занимается ребенок, хотя в комплекте патроны поставляются в собранном состоянии и требуют лишь общего подключения путем зажима контактов в колодке, я настоятельно рекомендую перед первым включением проверить все электрические соединения взрослыми.

Модель содержит мелкие детали, которые могут причинить вред маленьким детям. Любой инструмент, входящий в комплект, поставки, может привести к травмированию маленьких детей. Не допускайте попадания коробки и её содержимого, а также готовой собранной модели в руки маленьким детям!

3. Сборка.

Модель представляет собой единую конструкцию в виде светильника. При сборке нужно соблюдать строгую последовательность действий, в противном случае сборку завершить не удастся. Детали не маркируются! Для их идентификации используйте матрицу соответствия на листах 6 и 7.

Конструкция данного светильника позволяет использовать его как в настольном варианте, так и в подвесном (местами крепления являются 3 металлических кольца).

Для обеспечения надежной жесткости конструкции, соединения деталей необходимо фиксировать клеем, кроме мест, указанных в настоящей Инструкции. Я рекомендую использовать двухкомпонентный клей с аэрозолем активатором. Либо любой другой аналогичного действия (в комплект поставки не входит). Особенно, если светильник планируется эксплуатировать в подвешенном состоянии.

Для сборки модели не нужно прилагать чрезмерные усилия, все детали идеально подогнаны друг к другу! Некоторые места сопряжения имеют повышенную жесткость для надежной фиксации элементов. Если деталь не входит в посадочное место, проверьте правильность ее сопряжения.

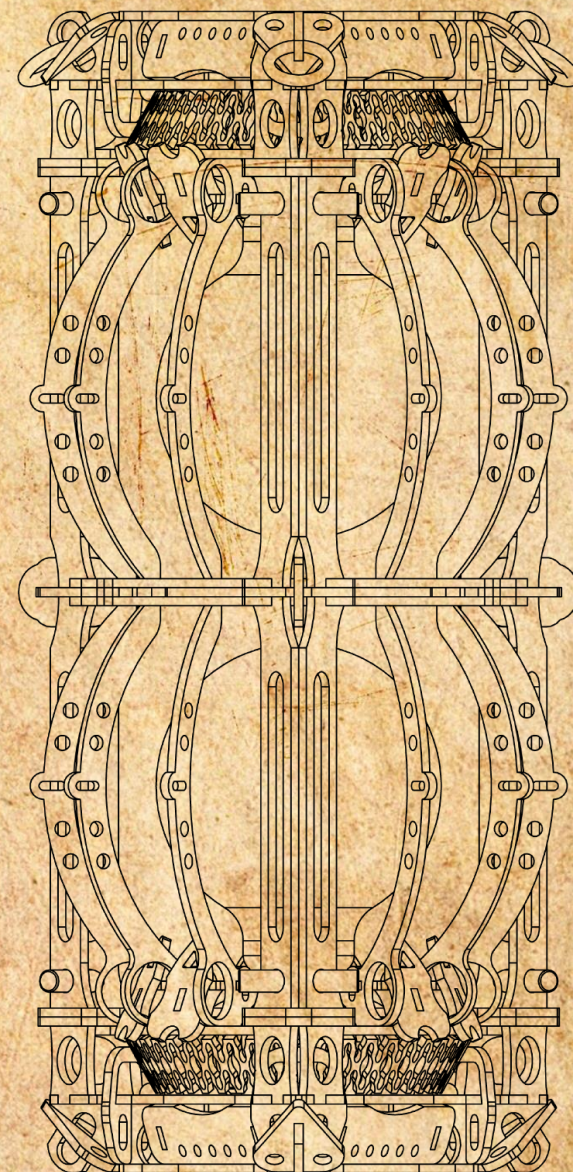
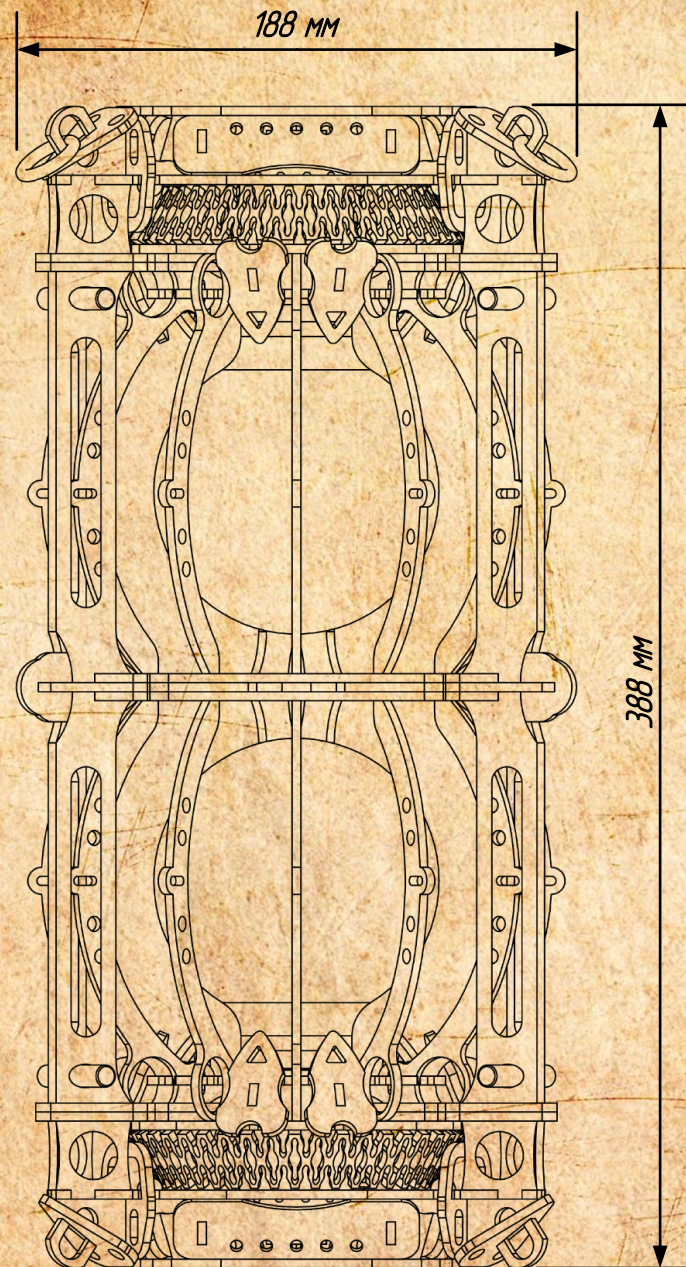
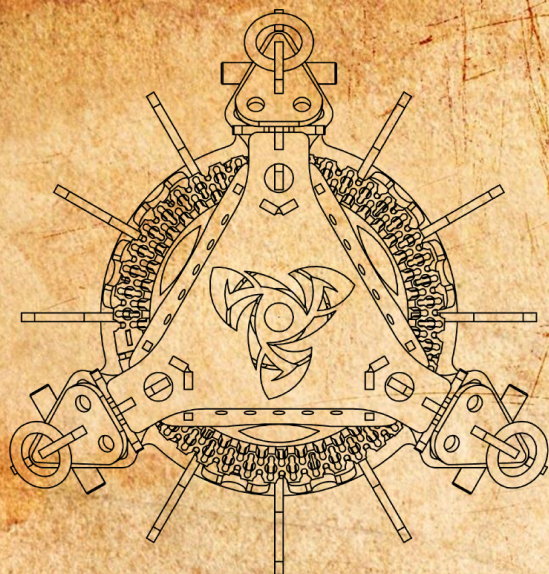
Каждая из моделей изготавливается вручную под конкретный заказ и имеет свой уникальный номер. Перед отправкой модели покупателю, каждая из них проходит проверку на наличие дефектов деталей и комплектацию.

Все модели уникальны и разработаны лично мной.

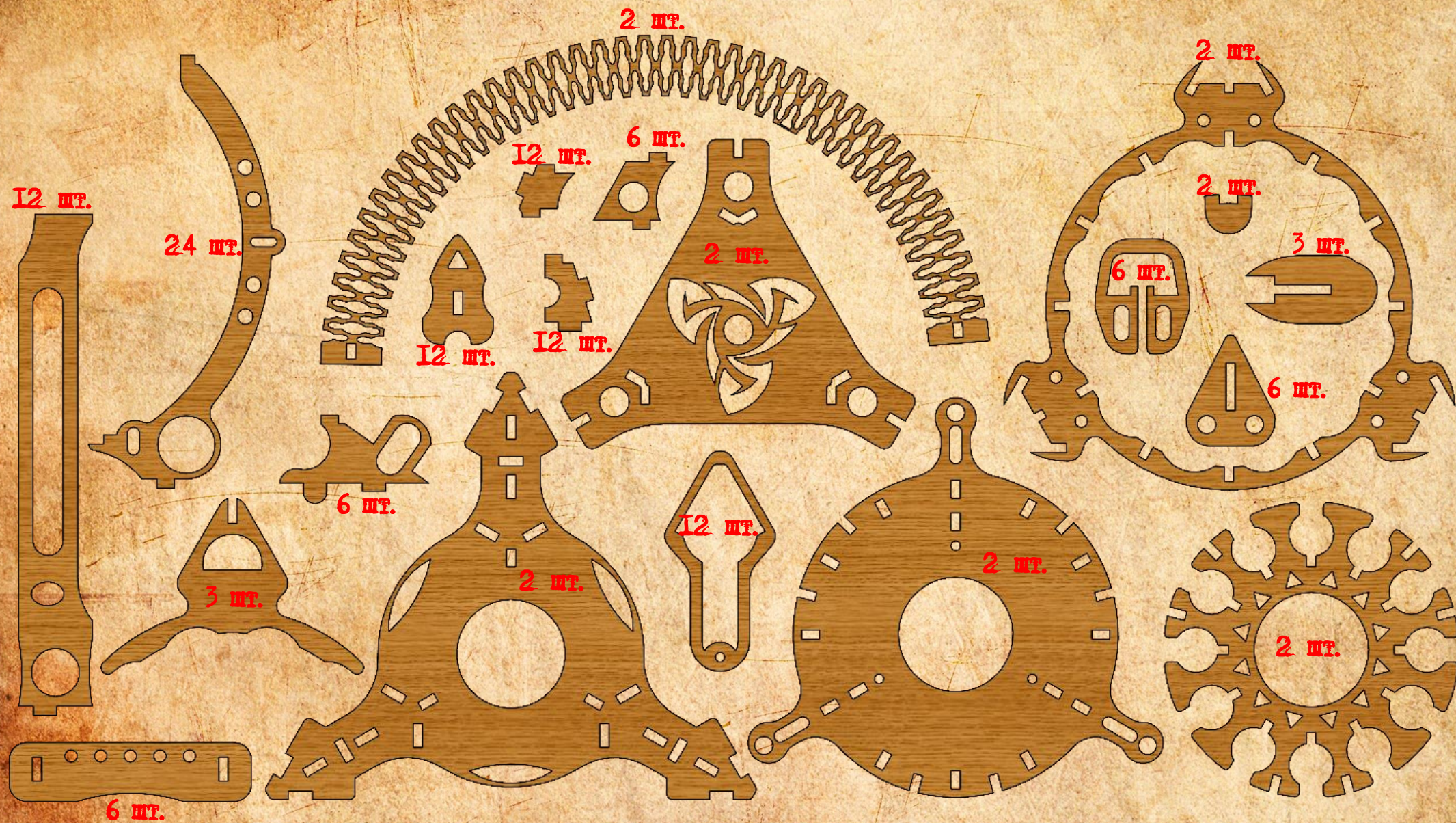
По окончании сборки, я рекомендую покрыть модель воском, например, аэрозольным. Так же, возможна окраска в любой цвет, рекомендую акриловую аэрозольную краску для внутренних работ.

Надеюсь, время которое вы проведете за сборкой моих моделей, доставит вам множество положительных эмоций.

4. Общий вид.



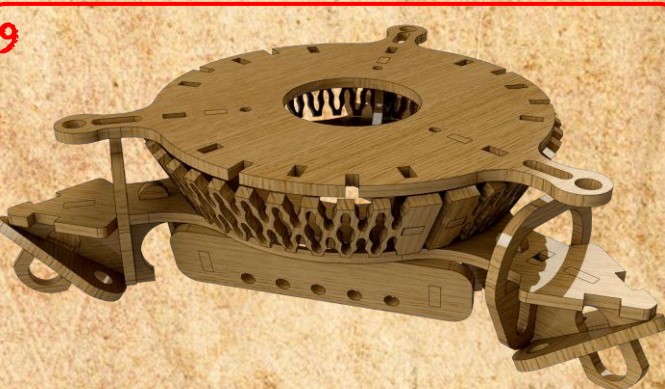
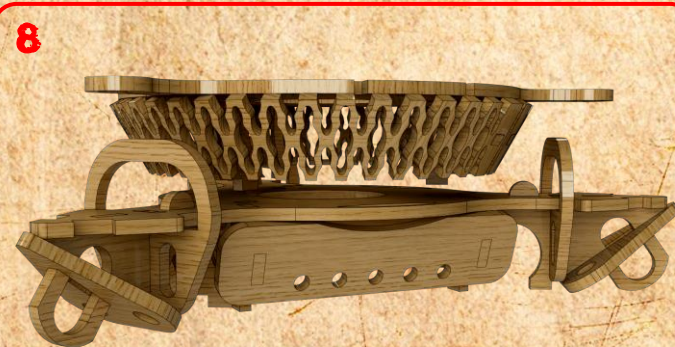
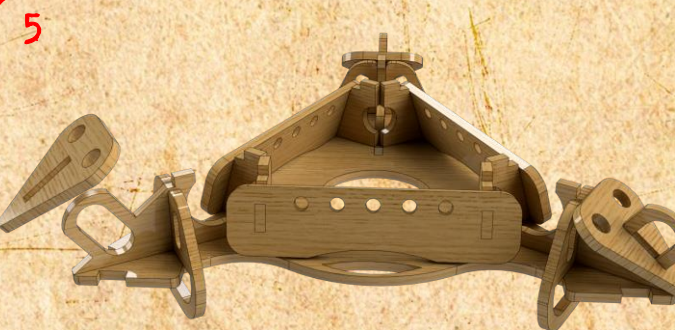
5. Матрица деталей.



5.1. Матрица деталей (Дополнительный комплект).

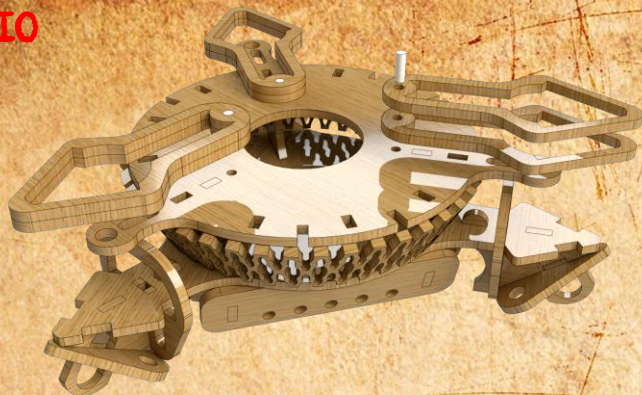


6. Сборка нижнего модуля корпуса.

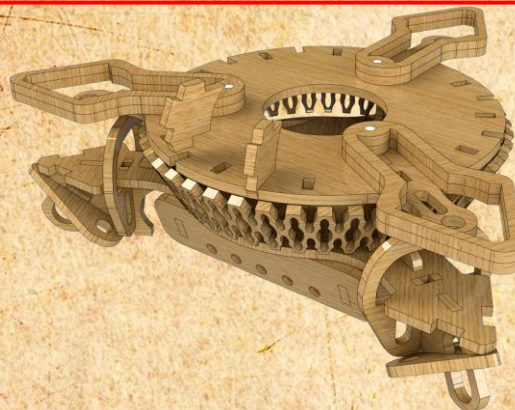


6. Сборка нижнего модуля корпуса.

I0



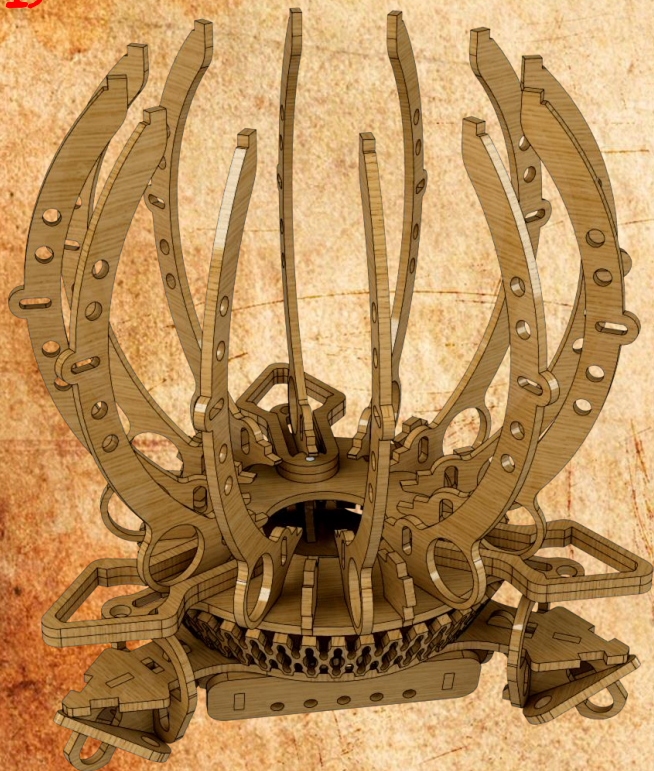
I1



I2



I3



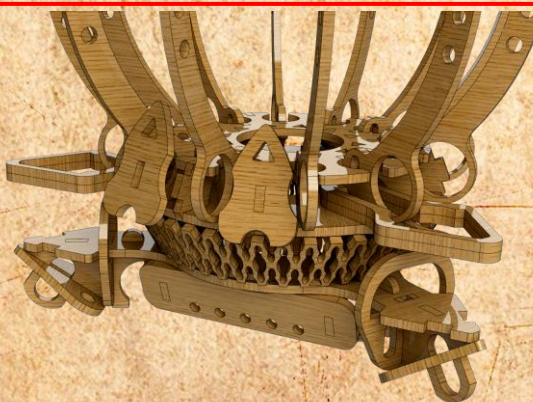
I4



I5

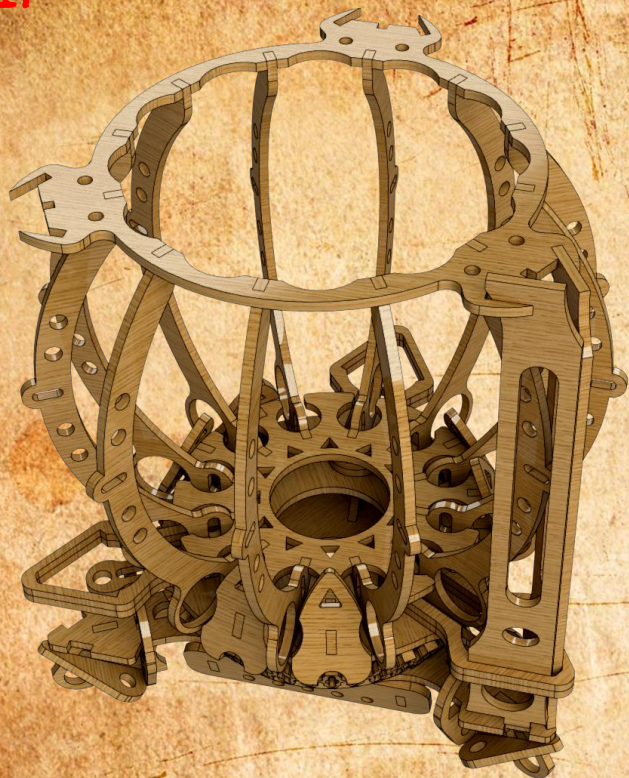


I6



6. Сборка нижнего модуля корпуса.

17



18



Данные элементы устанавливаются только на нижний модуль!

19

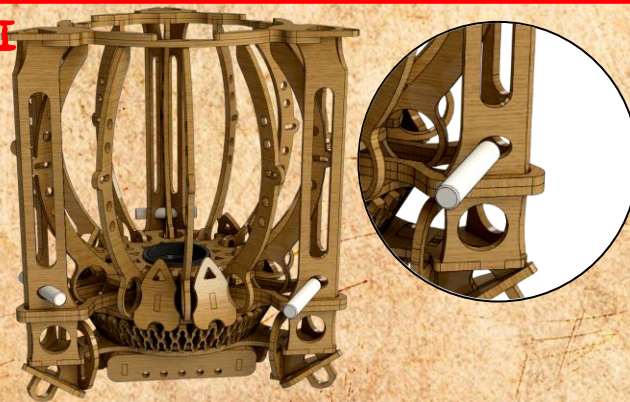


В нижний модуль устанавливается патрон с более коротким кабелем (на рисунке кабель не отображается)

20



21



22



Внимание! Патроны устанавливать без клея!
Укладку кабеля смотри в видео-инструкции.

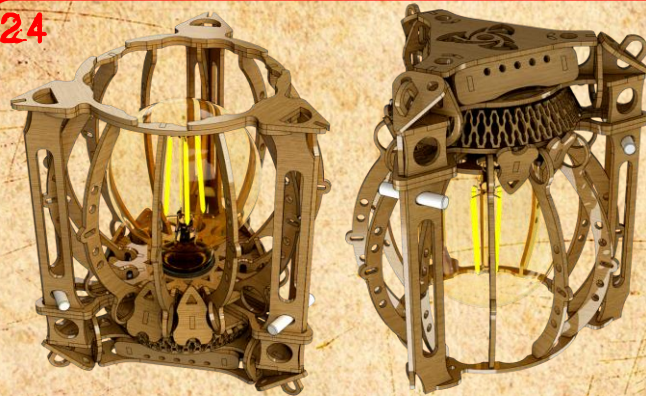
7. Сборка верхнего модуля корпуса.

23



Крышку-заглушку на обоих модулях устанавливать без клея!

24



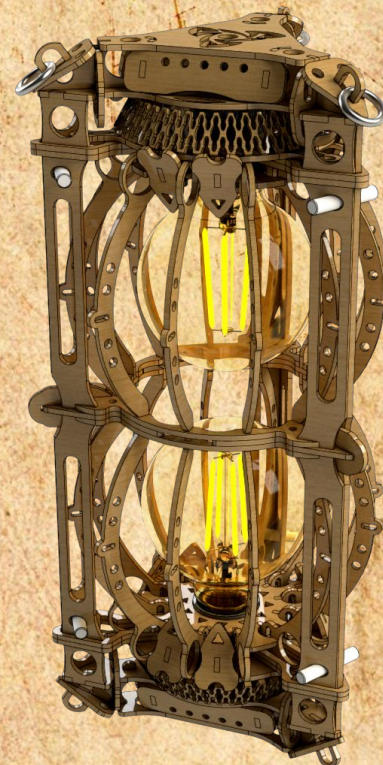
Верхний модуль собирать так же, как и нижний, пропуская позицию 18. При этом патрон устанавливать с более длинным кабелем.

Коммутацию концов кабелей в клеммной колодке смотри в видео-инструкции.

25



27



Соединение модулей выполнять без клея!

26



Если светильник планируется эксплуатировать в подвешенном состоянии, кольца необходимо устанавливать на нижний модуль! И подвешивание осуществлять «вниз головой» для оптимального вывода питающего кабеля.

8. Комплектация.

01. Набор деталей (фанера 3 мм) . . .	1 комплект
02. Патрон типа E27 с кабелем . . .	2 шт.
03. Колодка клемная	1 пара
04. Кабель с выключателем и вилкой	1 комплект
05. Кольца металлические	3 шт.
06. Втулка	6 шт.

Внимание!

В комплект поставки не входят лампы, клей и воск аэрозольный.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию любые изменения с целью улучшения изделий без предупреждения, а также менять комплектность изделия по своему усмотрению. Вся сопутствующая документация будет скорректирована соответствующим образом.

Видео-инструкция.

