

Компания «БАШПЕЧИ»

**Гриль-комплекс стандарт
«Бионика»**



г. УФА

Мангальный гриль-комплекс стандарт «Бионика» состоит из двух основных частей:

- цельносварной конструкции состоящей из печи под казан с патрубком дымохода и мангалом-гриль с крышкой и регулируемой подачей воздуха через зольные коробки (далее печь ПКМ-смокер). Печь изготовлена из листовой стали толщиной 5мм (дно мангала и топки, верх топки и дверца топки, задвижка между топкой и мангалом), 4мм (все вертикальные части ПКМ-смокера и дно зольных коробок), 2 мм и 1,5мм (крышка мангала). Окрашена термостойкой краской **Certa** черного цвета . Также в комплект входят решетки гриль (состоящие из двух половин и перекрывающие всю площадь мангала) изготовленные из пищевой нержавеющей стали (листа 1,5мм и прутка диаметром 5мм);

- сборной конструкции (с разборной крышей, двумя столиками из нержавеющей стали 1,0мм по бокам, центральной нижней полкой и двумя полками расположенными по бокам) с резными элементами с ребрами жесткости собирающихся на болтовых соединениях и создающих при этом целостную и надежную конструкцию, изготовленную из листового металла 1,5мм и окрашенную молотковой коррозионностойкой краской **Certa** цвета графит.

Печь ПКМ-смокер позволяет приготовить блюда в казане, мясо и овощи на гриле, закоптить (горячего копчения) курицу, рыбу и т.д.

Данный мангальный комплекс является новой запатентованной разработкой 2024 года, созданный с учетом многолетнего опыта по производству мангалов и печей под казан, и проверенный в реальных условиях.

Сборку конструкции каркаса гриль-комплекса, следует начинать со сборки боковых частей, левой и правой, состоящих из: основной торцевой стойки **С-1** (**маркировка вырезана на детали**) к обеим сторонам зеркально, двух полок и двух столешниц из нержавеющей стали для левой и для правой половины, передней, средней и задней ножек для обеих сторон соответственно. Для начала прикручиваем винтами с полукруглой головкой под шестигранник к торцевой части **С-1** нижнюю полку и столешницу, затем устанавливаем переднюю и заднюю ножки и после этого среднюю (**см. рис.1а и рис.1б**). последовательно для каждой стороны, при этом необходимо учесть, что передняя ножка должна быть вставлена и зафиксирована в верхней части под верхним листом самой столешницы из нержавеющей стали.

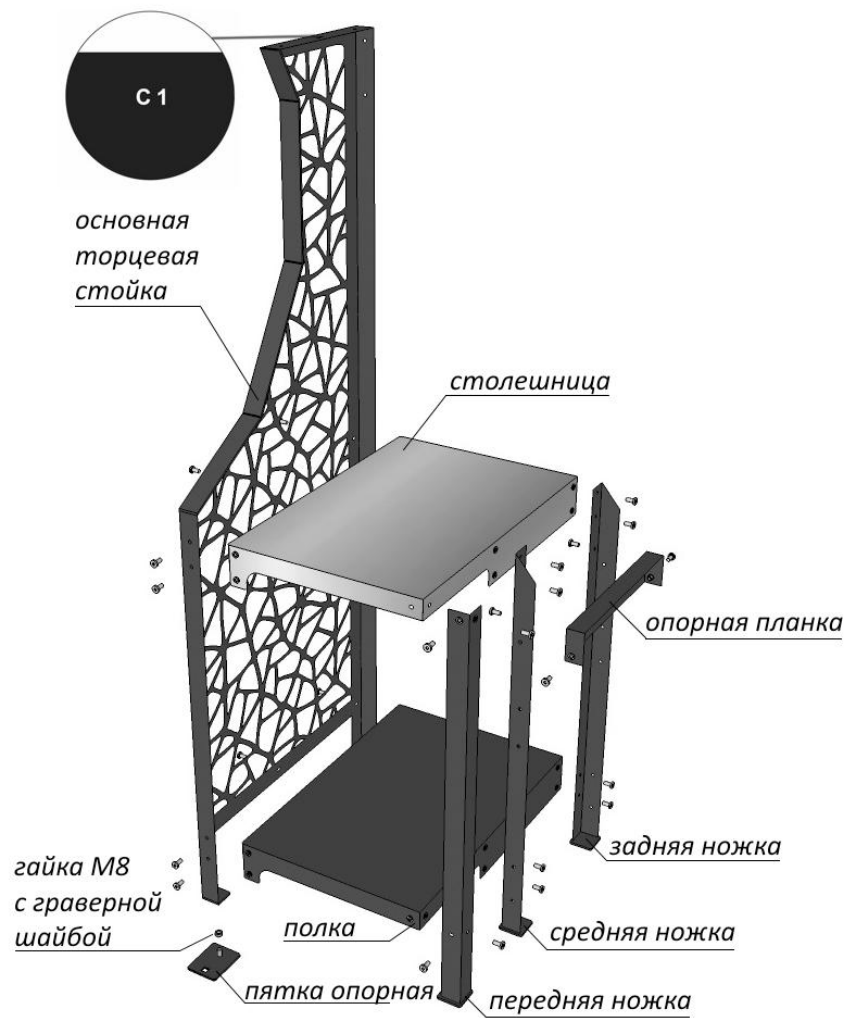


Рис. 1а

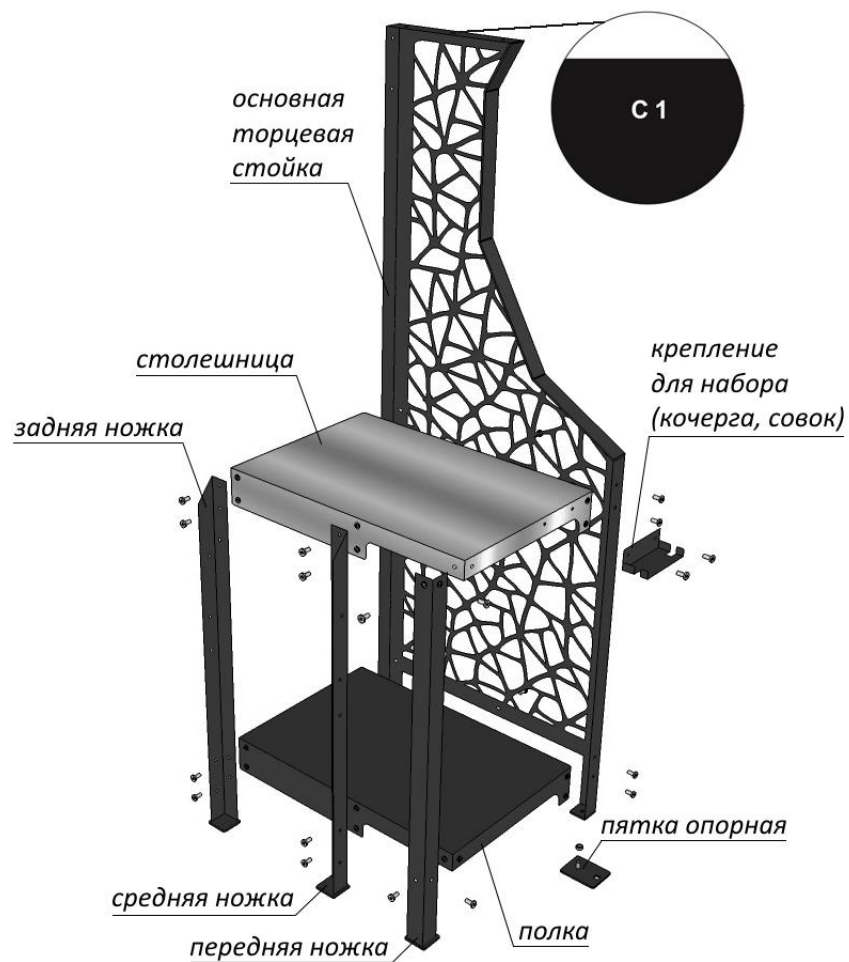


Рис. 1б

На левой боковой части, между средней и задней ножкой, под местами крепления их к столешнице, установите опорную планку закрепив ее винтами с круглой головкой в торцевые и поперечные отверстия с пресс-гайкой. На лицевой стороне столешницы (как левой, так и правой) расположены крепежные отверстия крепления кронштейна для кочерги и совка, закрепите кронштейн винтами с полукруглой головкой.

После сборки правой и левой половины, их нужно установить на ровную площадку, затем прикручиваем центральную нижнюю полку **С-2**, далее центральную верхнюю полку **С-2**, сопрягая с боковыми частями через треугольный усилитель-косынку к левой и правой половине соответственно, и в последнюю очередь закрепите верхнюю планку **С-3** (см. **рис.2**) между боковыми частями сверху.

Опоры для крепления к грунту или к специально подготовленной площадке крепятся к нижней части основной торцевой стойки **С-1** винтами М8 с использованием гроверной шайбы.

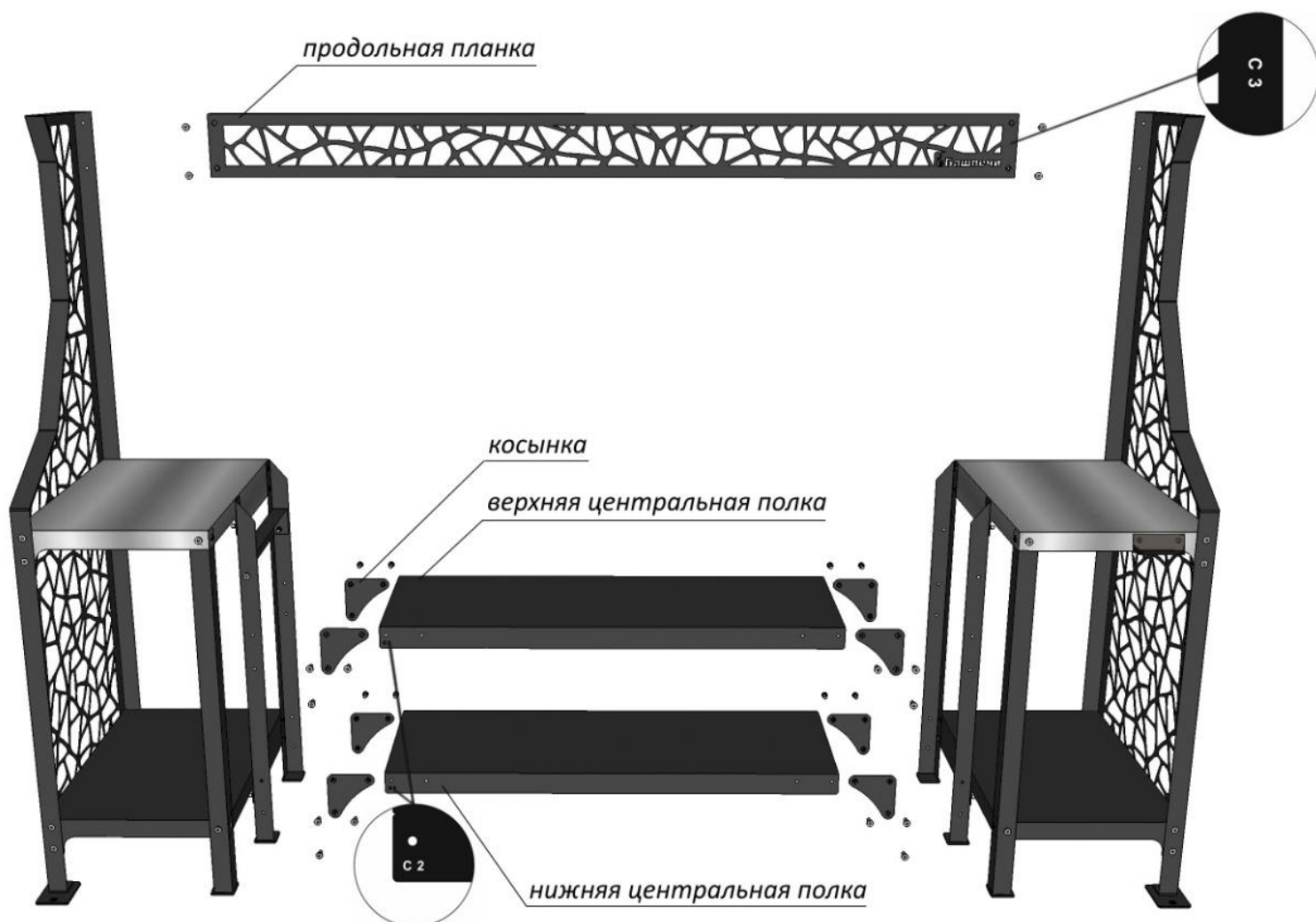


Рис. 2

В итоге получается целостная конструкция на которую остается установить крышу и прикрутить ее в местах соединения с боковыми частями болтами и гайкой М6 в классическом исполнении (см. рис.3).



Рис. 3

Для сборки крыши Вам потребуется вертикально расположить слева и справа верхние торцевые стойки С-4 и закрепить на них листы кровли с перехлестом верхнего на нижний винтами с полукруглой головкой с кровельной шайбой в следующем порядке: С-6 на С-5, С-7 на С-6 соответственно (см. рис.4).

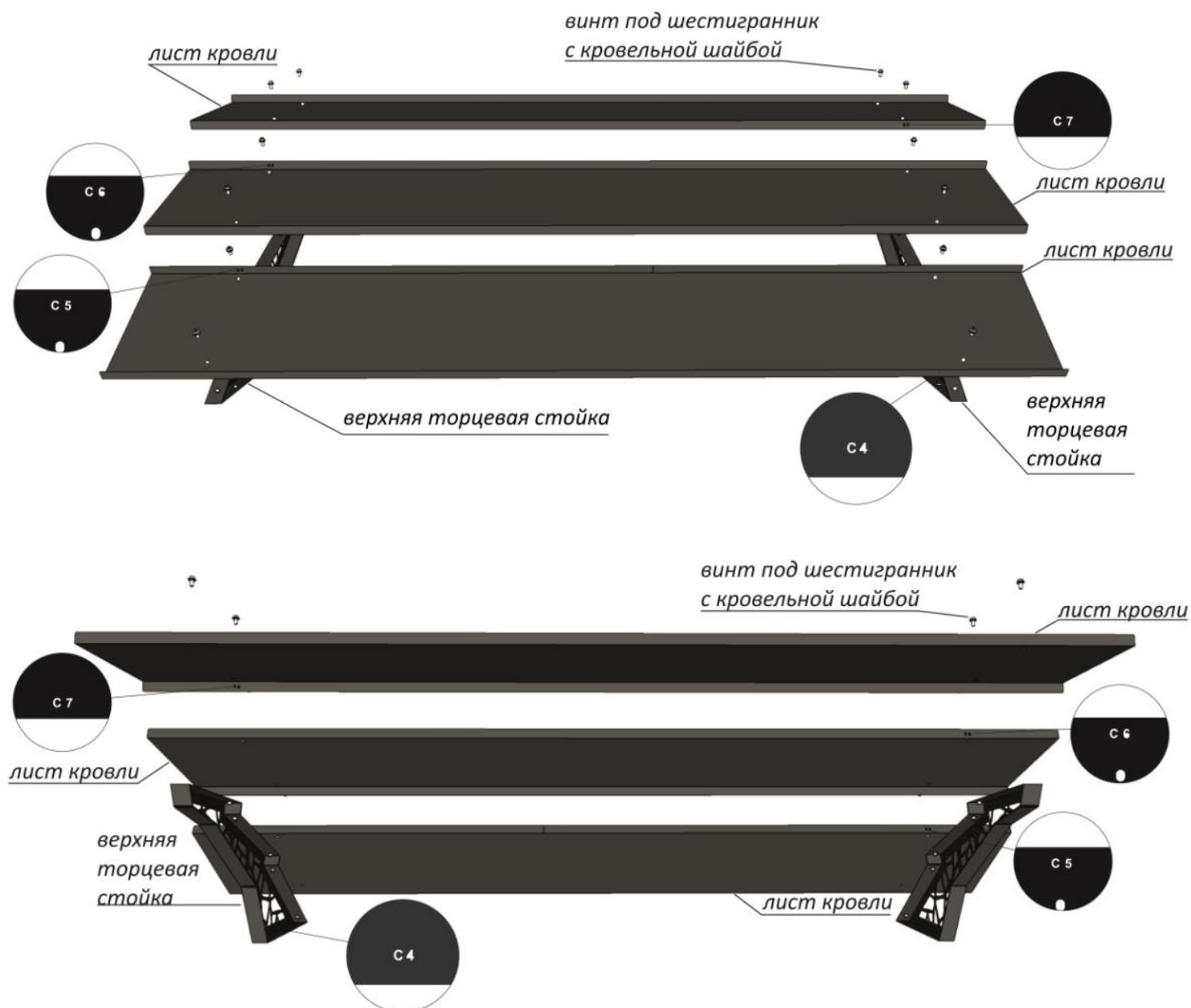


Рис. 4

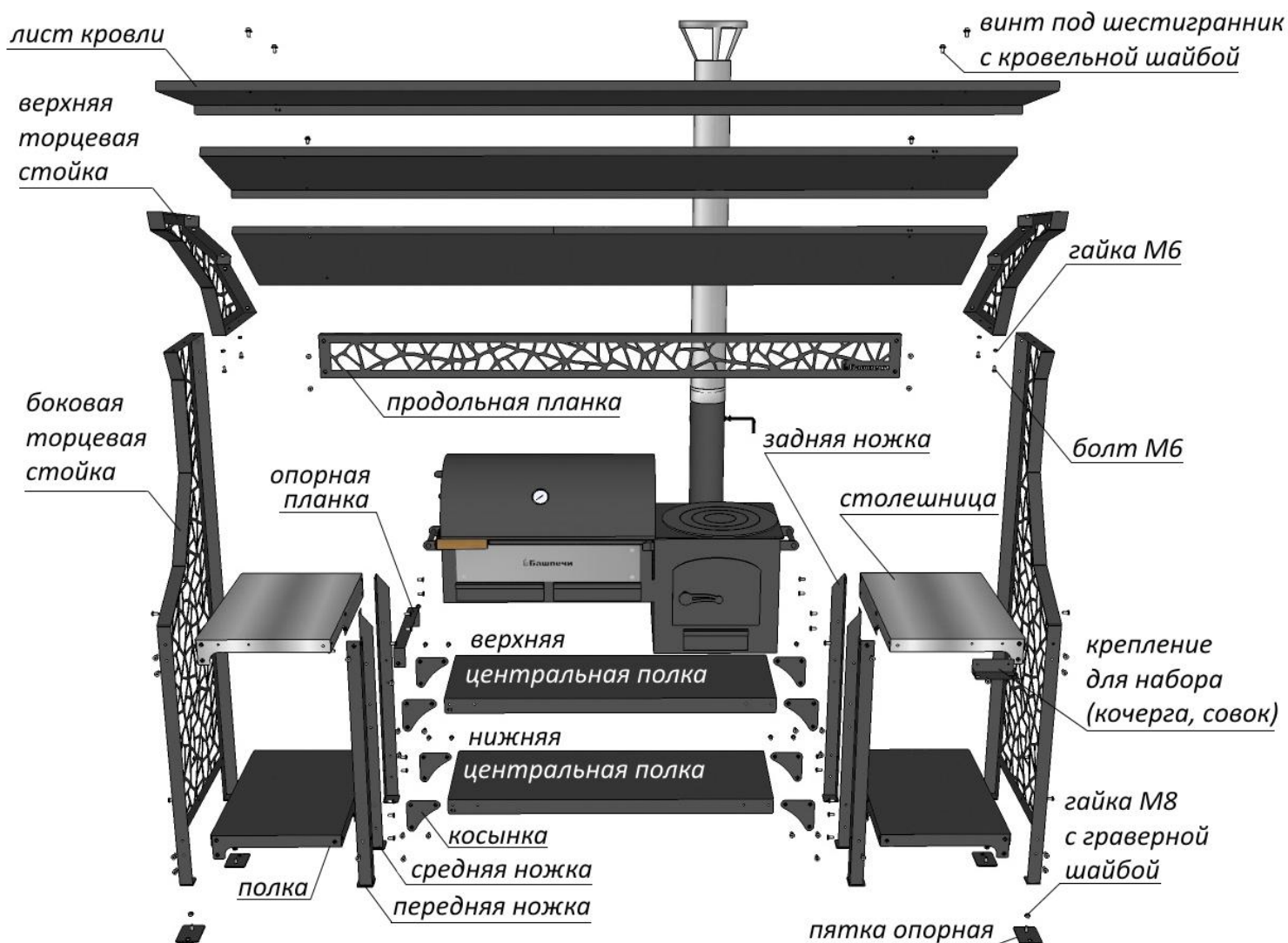
После окончания сборки каркаса гриль-комплекса, нужно установить в центральную часть печь ПКМ-смокер, а сам каркас закрепить с помощью штырей в грунт (**см. рис. 5**) (при установке на бетонное или любое другое твердое основание, крепить каркас мангального гриль-комплекса от опрокидывания нужно на анкерные болты диаметром 10мм, длина болта зависит от толщины основания). Далее устанавливаем все съемные части: совки зольников (мангала и топки), крышку, термометр, набор чугунных колец, решетки гриль, трубу на дымоход длиной 1 метр и по надобности зонт на трубу. На этом сборка мангального комплекса с печью ПКМ-смокер закончена. Приятного пользования!



Рис. 5

Внимание! Перед использованием печь ПКМ-смокер необходимо прогреть древесными углями, постепенно поднимая температуру, до тех пор, пока из нее не прекратится выделение неприятного запаха гари. Это устраним остатки смазки и окончательно высушит и упрочнит жаростойкую кремнийорганическую эмаль.

Необходимо обязательно крепить гриль-комплекс в грунт штырями (в комплекте) или на анкера, не нагружать и не опираться на крышу, вовремя очищать от снега!!!



Гарантийные обязательства

1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 4858-026-00220322-2001 при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения.
2. Гарантия на сварные швы 12 месяцев со дня продажи.
3. **Гарантия не распространяется на лакокрасочное покрытие!**