



ГРИЛЬ-КАЗАН-МАНГАЛ
«ROLAND Sr.»



ПАСПОРТ.
РУКОВОДСТВО ПО СБОРКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ООО «Сибтеплоэнергомаш»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Гриль-казан-мангал Roland Sr. («Роланд Сеньор», далее в тексте: «изделие») предназначен для приготовления различных блюд на открытом воздухе. В чаше мангала можно готовить шашлыки, а также гриль/барбекю на решётке. На боковых стенках мангала имеются пазы под вертел. Регулируемый по высоте колосник (угольный поддон) мангала позволяет контролировать степень термообработки продуктов. Печь предназначена для приготовления пищи в казане либо в другой посуде на варочной поверхности. Опоры двух видов (на выбор) позволяют надёжно закрепить изделие. Сборка производится по Инструкции на стр. 5 - 18. Способы возможного использования тары приведены на стр. 18 - 19.

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ

поз.	наименование	кол.	поз.	наименование	кол.
1	Корпус	1	27	Механизм регулировки уровня угольного поддона	1
2	Крышка гриль-мангала	1	28	Рычаг механизма регулировки	1
3	Рычаг-фиксатор крышки	1	29	Стойка крыши задняя (h=900 мм)	2
4	Угольный поддон (колосник)	1	30	Стойка крыши передняя (h=1050 мм)	2
5	Решетка-гриль	1	31	Элемент крыши № 1	1
6	Заслонка-регулятор	2	32	Элемент крыши № 2	1
7	Термометр	1	33	Элемент крыши № 3	1
8	Ручка крышки (комплект)	1	34	Перемычка крыши	2
9	Кружок печи под казан	1	35	Направляющая крыши левая	1
10	Портал зольника	2	36	Направляющая крыши правая	1
11	Зольник	2	C	Шайба C5	12
12	Колено дымохода	1	D	Шайба C6	64
13	Труба дымохода	3	E	Шайба C10	4
14	Зонтик дымохода	1	F	Шайба C6 увеличенная	24
15	Пластина крепления полок	4	G	Гайка M5	12
16	Стойка нижняя	4	H	Гайка M6	57
17	Опора резьбовая (с отверстиями)	4	L	Гайка M6 колпачковая	15
17a	Опора поперечная	2	M	Винт M6×12	22
18	Полка	4	N	Винт M6×30	27
19	Стенка задняя	1	P	Болт M6×12	12
20	Полка верхняя с логотипом	1	R	Болт M5×20 мебельный	12
21	Столешница 1	1	S	Болт M6×35 мебельный	8
22	Столешница 2 (с отверстиями)	1	Z	Болт M8×40	1
23	Кронштейн столика левый	2	W	Болт M10×25	4
24	Кронштейн столика правый	2	U	Ось шарнира крышки	2
25	Пластина-подставка	1		Совок	1
26	Пластина-вешалка	2		Короб транспортный (комплект)	1
	Кочерга	1			

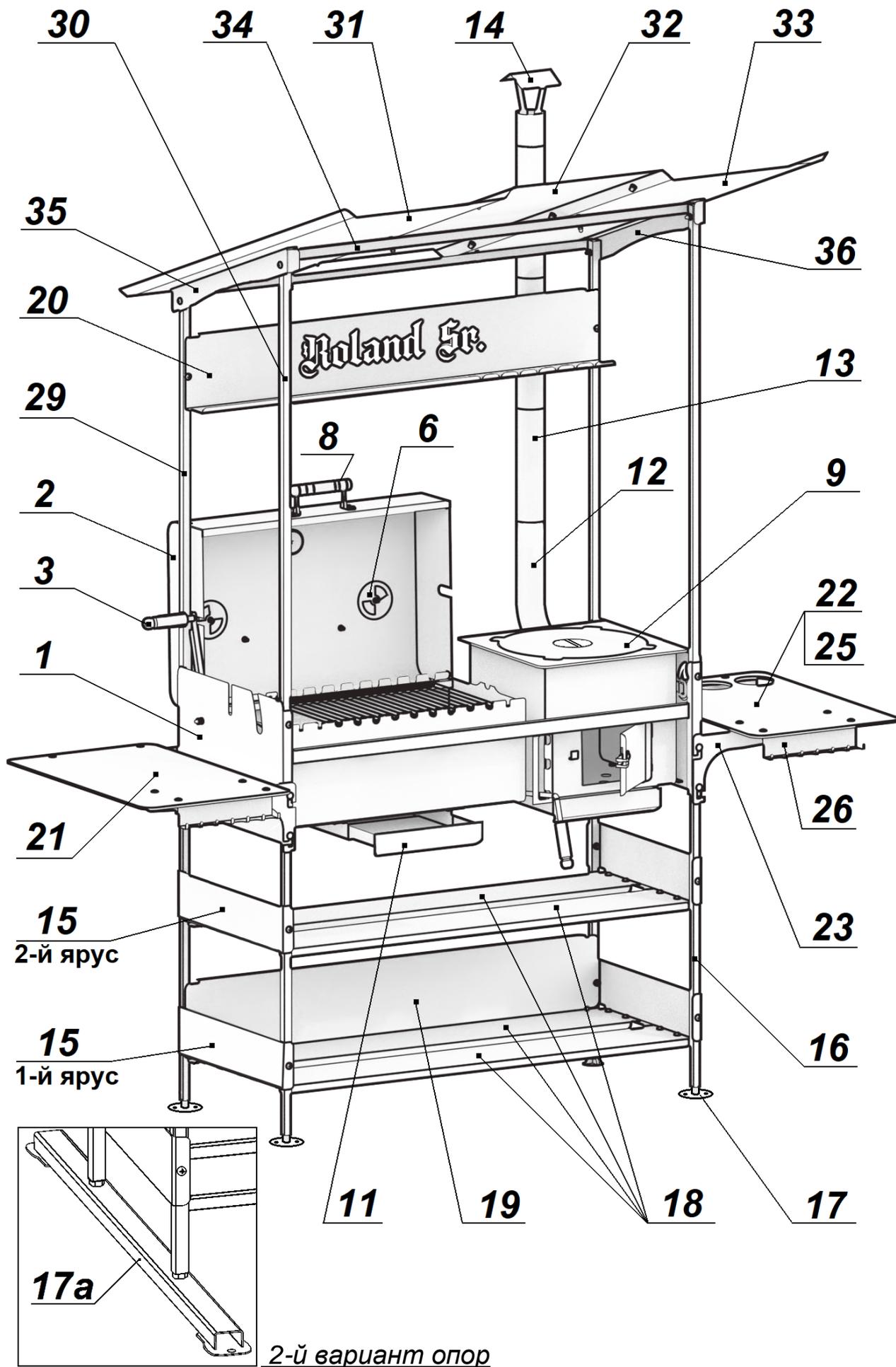


Рисунок 1: Гриль-Казан-Мангал «ROLAND Sr.»

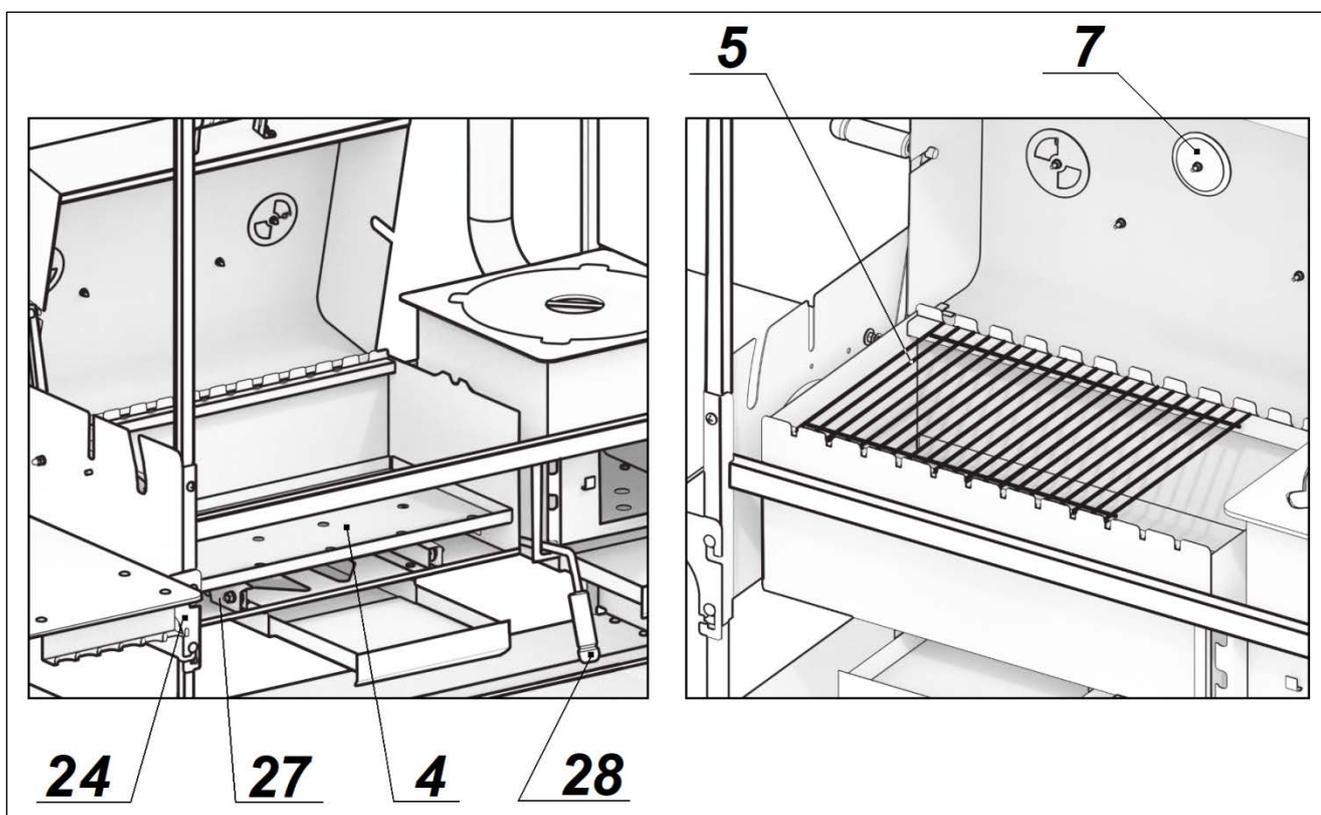


Рисунок 2: Гриль-Казан-Мангал (передняя стенка корпуса мангала не показана).

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Гриль-казан-мангал изготовлен из конструкционной стали.

На крышке имеются заслонки **поз.6** для регулировки вентиляции в гриле и термометр **поз.7**.

Крышка **поз.2** при открывании фиксируется с помощью рычага **поз.3** в трёх положениях: угол 30°, угол 45°, угол 90°. Для открывания крышки левой рукой поднимайте рычаг вверх, а правой поднимайте крышку.

Подвижный угольный поддон (колосник) **поз.4** меняет своё положение по высоте с помощью рычага **поз.28** (3 варианта высоты, см. стр. 7).

На печь устанавливается казан; ёмкость казана подбирается с учётом диаметра отверстия в плите. Печь оснащена трубой, дверцей, закрывающим кружком, зольной камерой с выдвигаемым зольником.

Столешницы боковых столиков изготовлены из ламинированной фанеры. Столики снабжены вешалками, один столик имеет выемки под стаканы/бутылки. При желании столики можно опустить вниз либо снять.

Нижние полки **поз.18** можно использовать для хранения дров, посуды и пр.

На верхней полке **поз.20** можно разместить шампуры.

Изделие устанавливается на опоры **поз.17** либо **поз.17а** (см. рис.1, шаг 7 и шаг 8), которые имеют по краям отверстия Ø10 мм для анкерного крепежа. Анкеры в комплектацию не входят.

ВНИМАНИЕ! Изделие устанавливается на ровной жёсткой площадке. Анкерный (либо аналогичный) стационарный крепёж обязателен.

Топливо	для печи	дрова длиной до 30 см
	для гриля, мангала	древесный уголь
Диаметр / высота трубы, мм		65 / 1250
Размеры печи (Д×Ш×В), мм		310 × 310 × 290
Толщина плиты, мм		6
Диаметр отверстия под казан, мм		310
Размеры гриля, мангала (Д×Ш×В), мм		575 × 315 × 215
Размеры изделия (Д×Ш×В), мм	в сборе	1820 × 1030 × 2140
	в упаковке	1080 × 490 × 460
Масса изделия / масса изделия с упаковкой, кг		93 / 111

ВНИМАНИЕ! Категорически запрещается использовать в качестве топлива каменный уголь, горючие жидкости и различный мусор.

4. ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

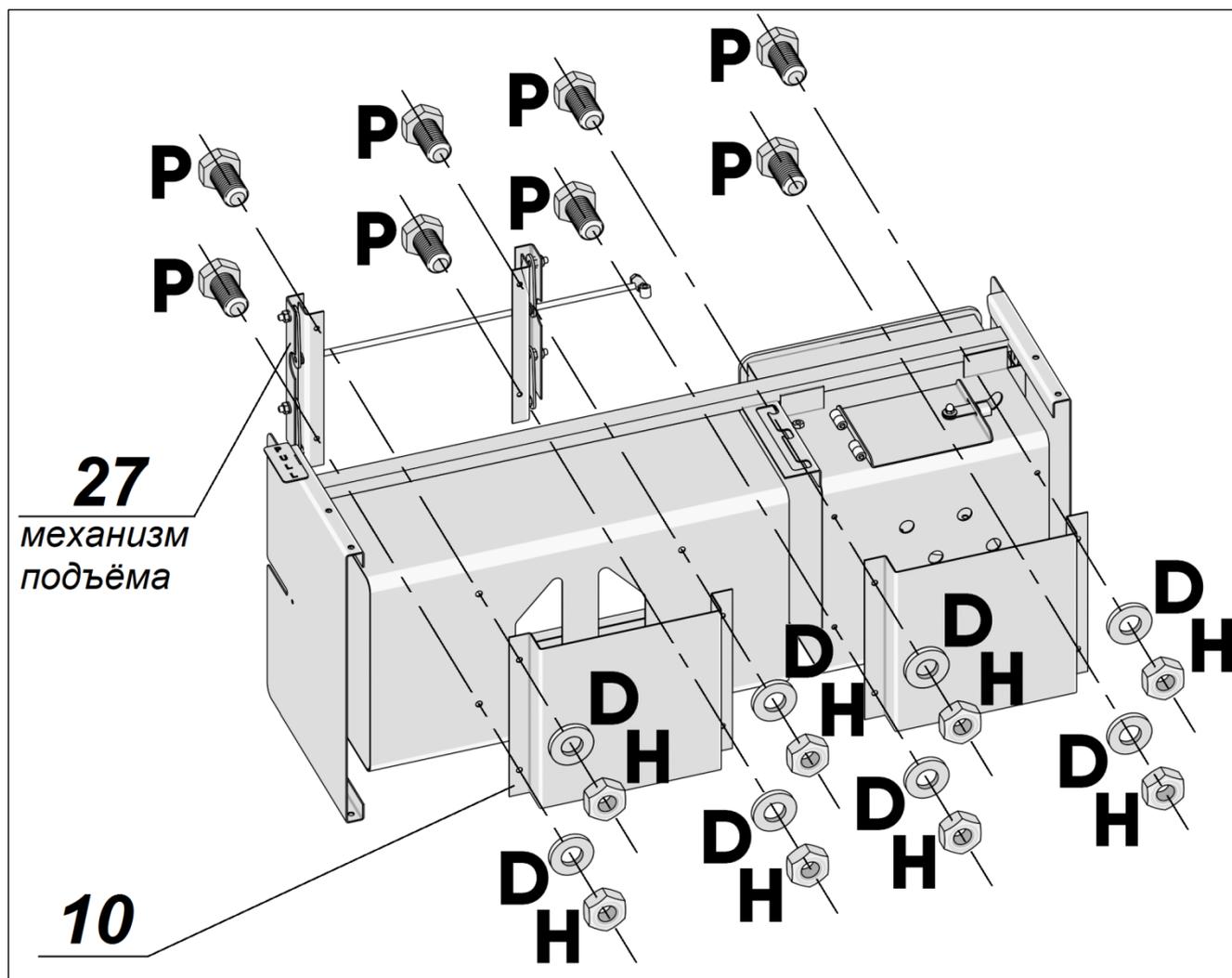
В комплекте изделия имеются стандартные крепёжные элементы, позиции которых обозначены латинским шрифтом на схемах сборки. Для наглядности этот крепёж на схемах показан в увеличенном виде.

C		Шайба C5	F		Шайба C6 увеличенная
D		Шайба C6	L		Гайка M6 колпачковая
E		Шайба C10	P		Болт M6×12
G		Гайка M5	R		Болт M5×20 мебельный
H		Гайка M6	S		Болт M6×35 мебельный
Q		Винт M5×12	Z		Болт M8×40
M		Винт M6×12	W		Болт M10×25
N		Винт M6×30	U		Ось шарнира крышки

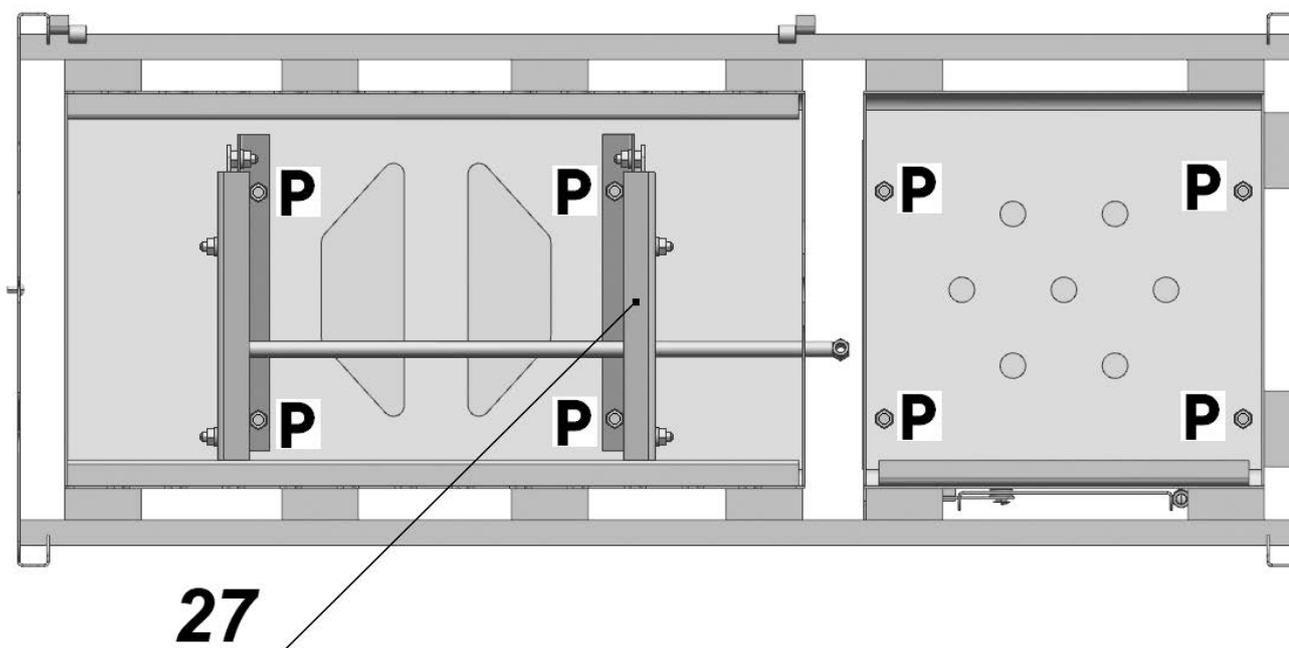
Советы по сборке

- Собирайте изделие на ровной чистой поверхности (на полу), подстелив предварительно мягкую подложку (например, картон).
- Приготовьте гаечные ключи «на 8», «на 10», «на 13», «на 17», крестовую отвёртку и молоток.
- Болтовые соединения, кроме болта **Z**, затягивайте до упора.

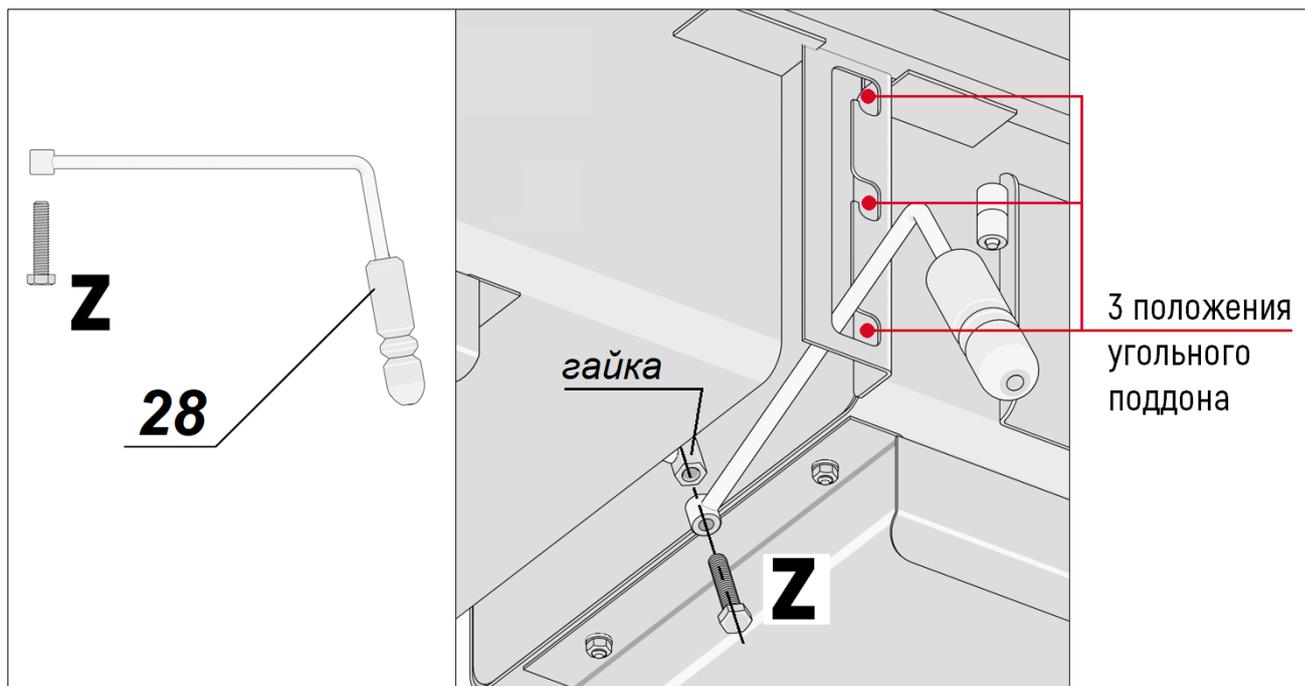
Шаг 1. Установите механизм подъёма в мангальную чашу, а порталы зольников на дно печи и дно мангальной чаши. Закрепите всё при помощи болтов **P**, шайб **D** и гаек **H**.



вид сверху на чашу мангала (без угольного поддона)

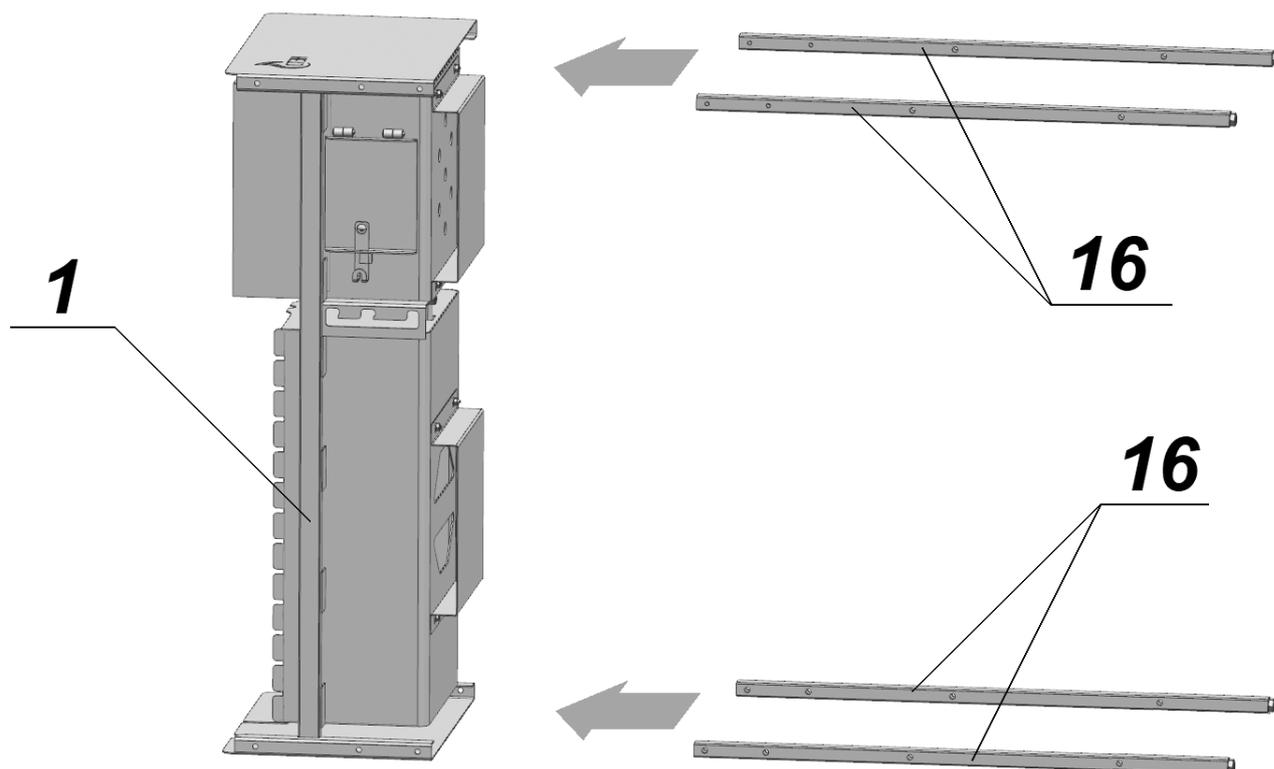


Шаг 2. Установите рычаг в механизм регулировки уровня поддона.
В комплекте имеется рычаг **поз.28** и болт **Z**.

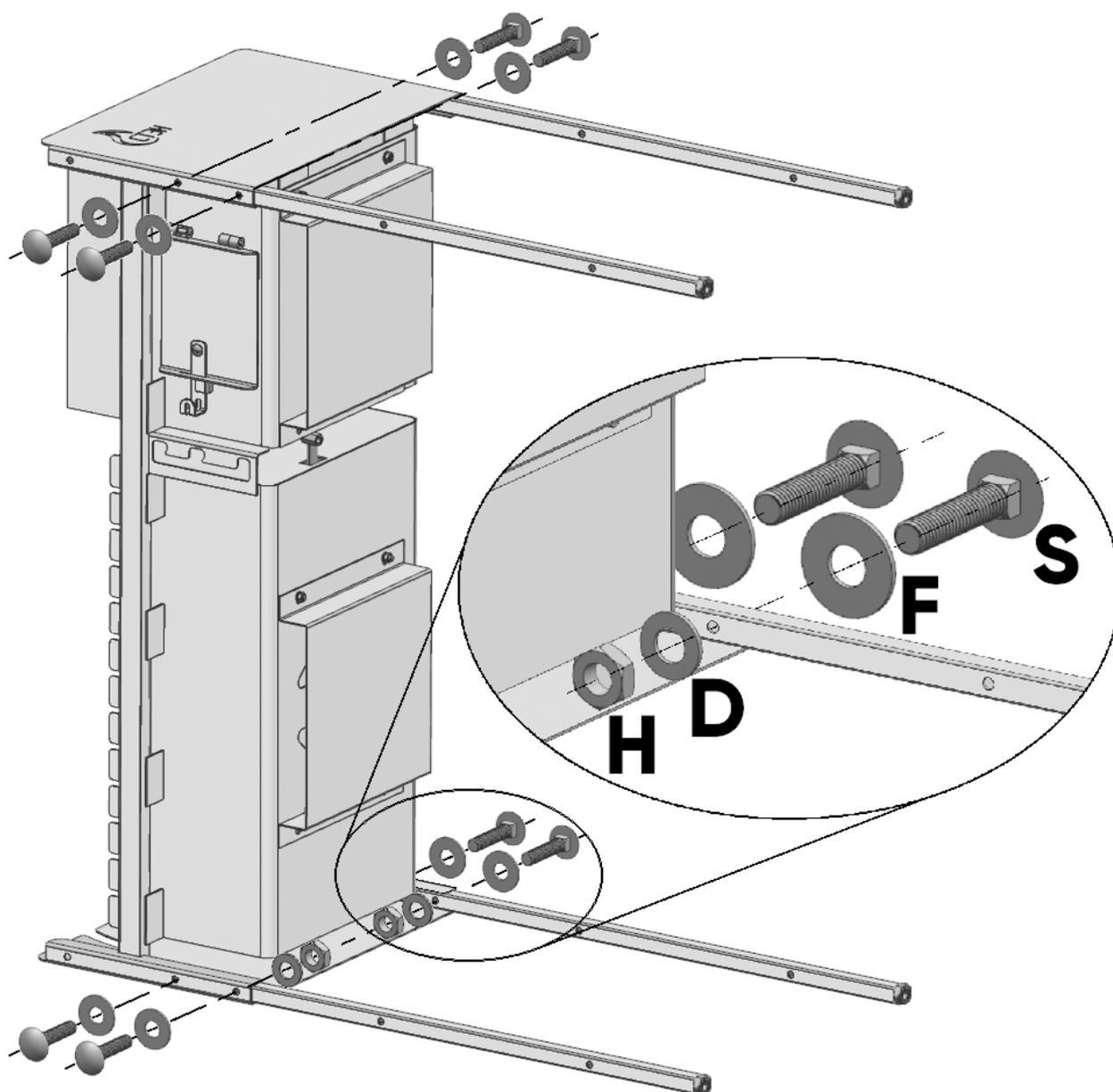


С помощью болта **Z** скрепите рычаг с шестигранной гайкой механизма регулировки уровня угольного поддона. При этом ориентируйте рычаг так, чтобы ручка «смотрела» вертикально вниз. Затяните болт.

Шаг 3. Поставьте корпус на торец. Стойки нижние **поз.16** вставьте в соответствующие пазы корпуса.



Скрепите стойки с корпусом при помощи болтов **S**, шайб **F**, **D** и гаек **H**.



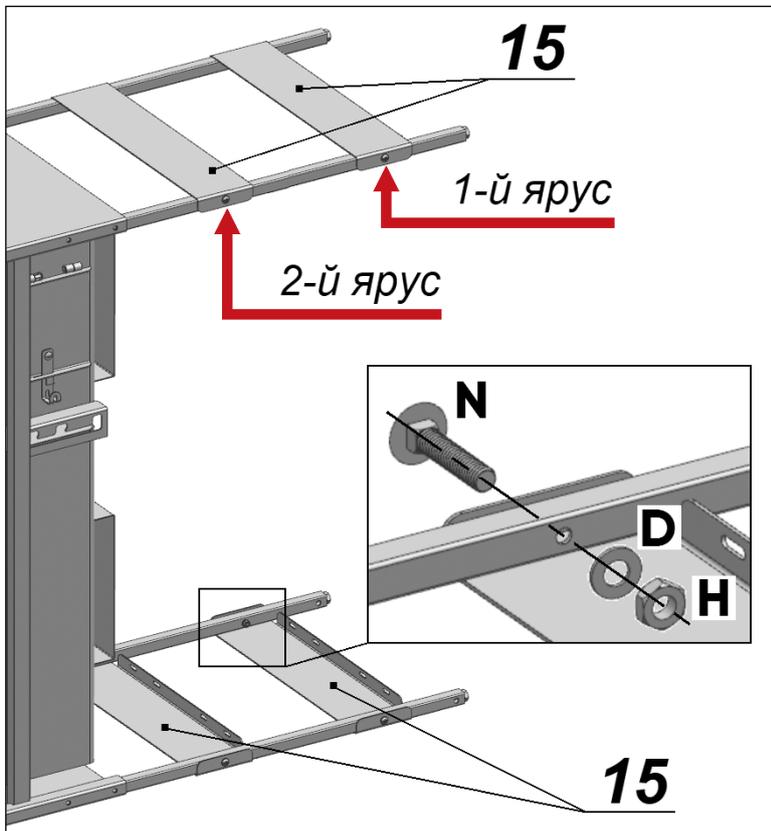
Шаг 4. Установите пластины **поз.15**, закрепите их при помощи винтов **N**, шайб **D**, и гаек **H**.

Выполняя шаги 4, 5, 6, гайки сильно не закручивайте; затяжку этих гаек сделайте после выполнения шага 7.

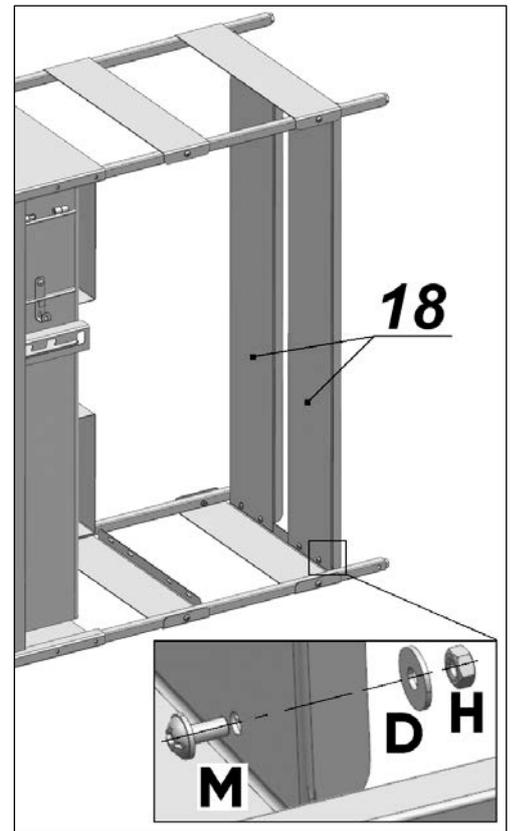
Шаг 5. Установите полки **поз.18** в первый ярус, закрепите их винтами **M**, шайбами **D**, и гайками **H**.

Шаг 6. Установите полки **поз.18** во второй ярус, закрепите их винтами **M**, шайбами **D**, и гайками **H**.

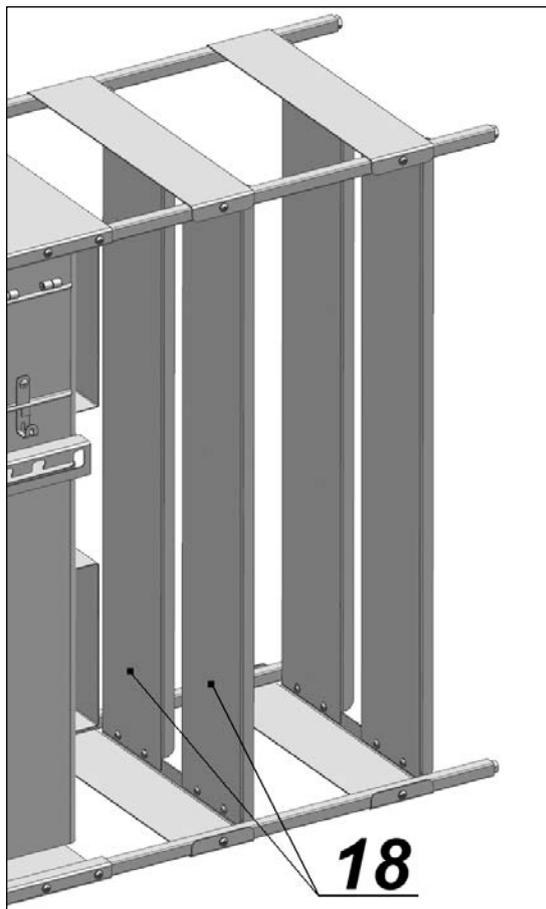
Шаг 7. Установите стенку **поз.19** в первый ярус, используя крепёж пластины **поз.15** из шага **4**. Прикрепите к стойкам 4 опоры **поз.17**.



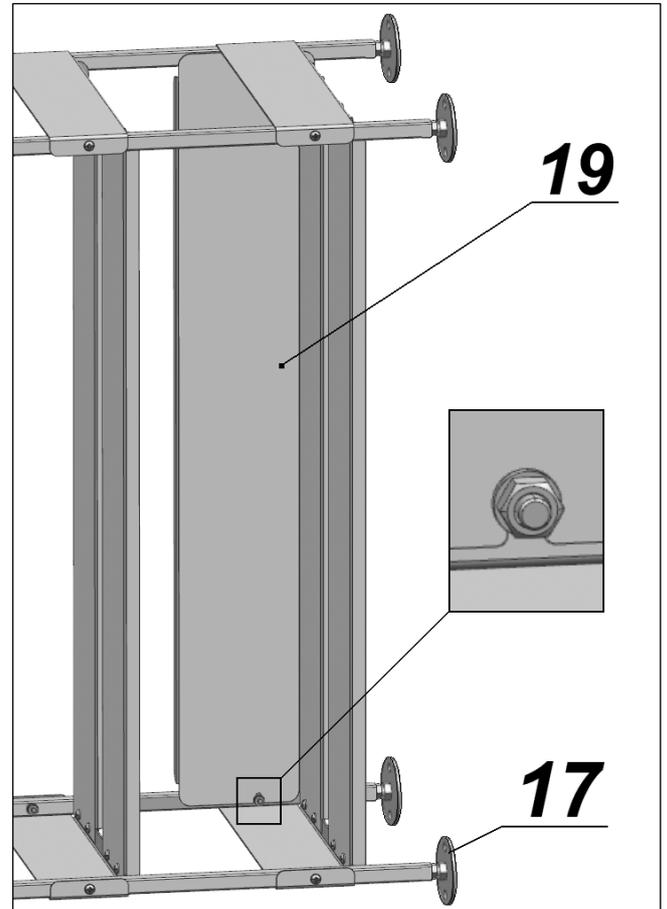
Шаг 4



Шаг 5

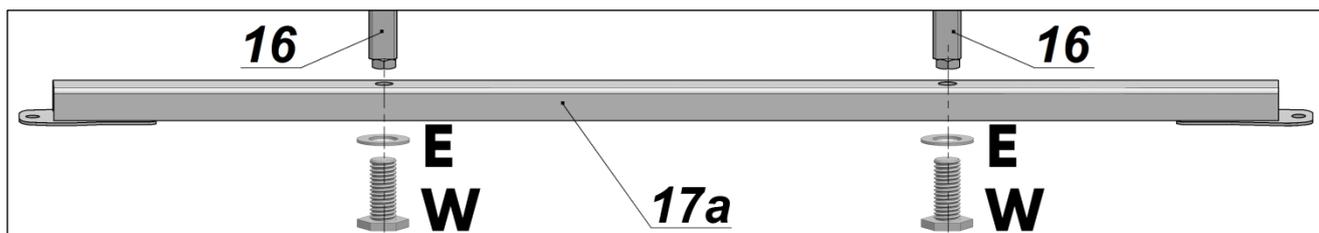


Шаг 6



Шаг 7

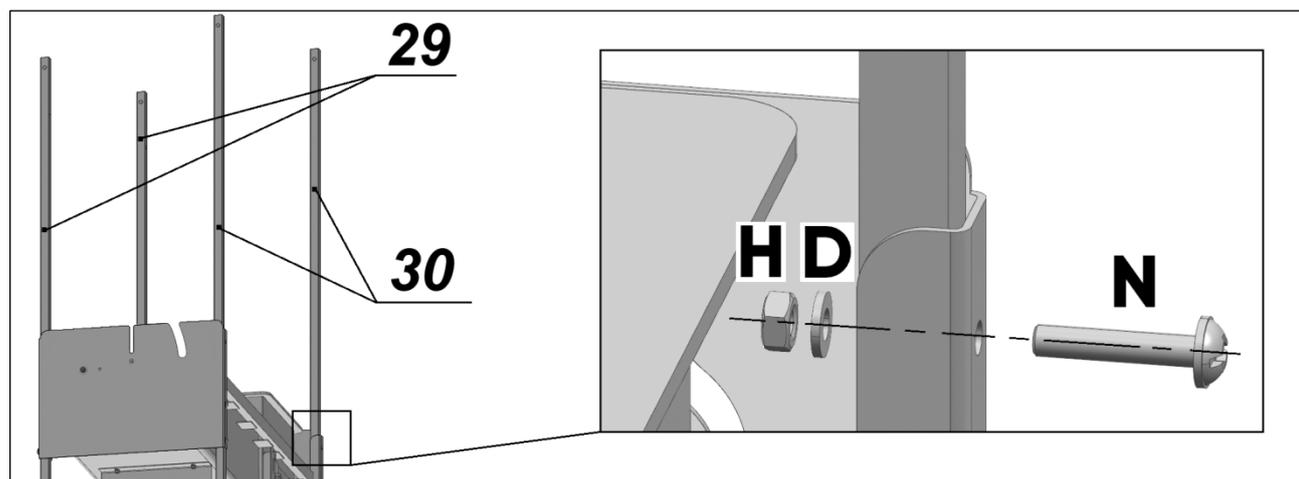
Шаг 8. Вместо опор **поз.17** можно установить 2 опоры поперечные **поз.17а**, используя шайбы **Е** и болты **W**.



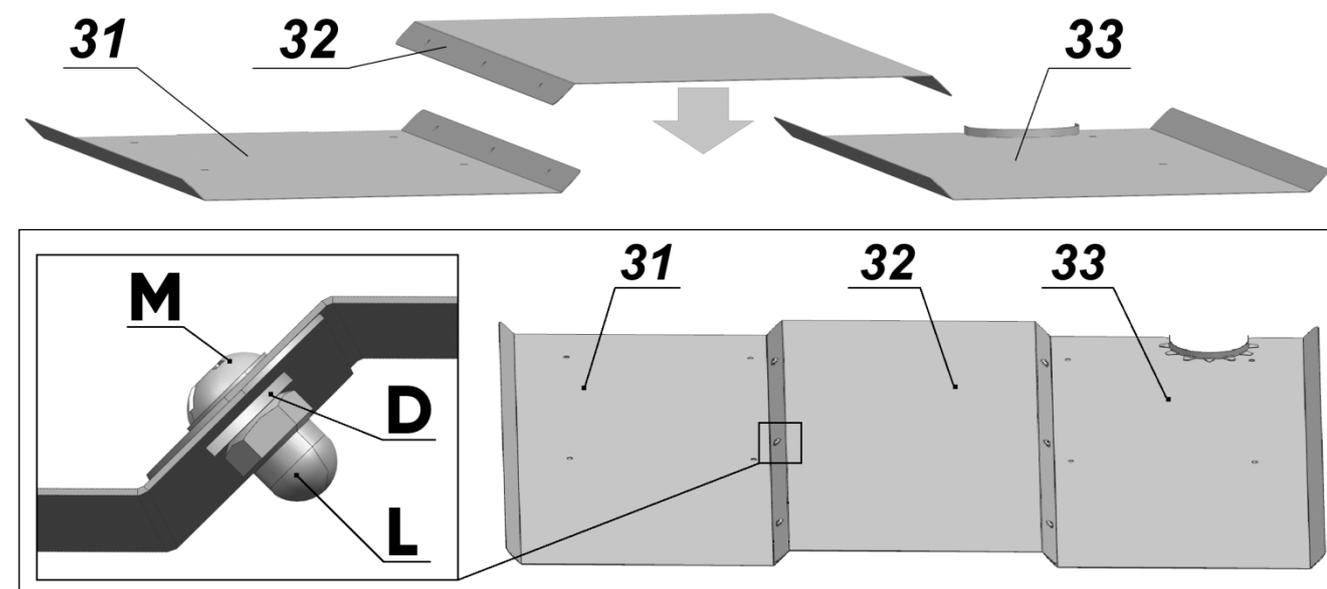
После выполнения шагов 1 – 8 поставьте корпус вертикально.

Шаг 9. Установите на корпус стойки крыши **поз.29**, **поз.30**, закрепите их винтами **N**, шайбами **D** и гайками **H**.

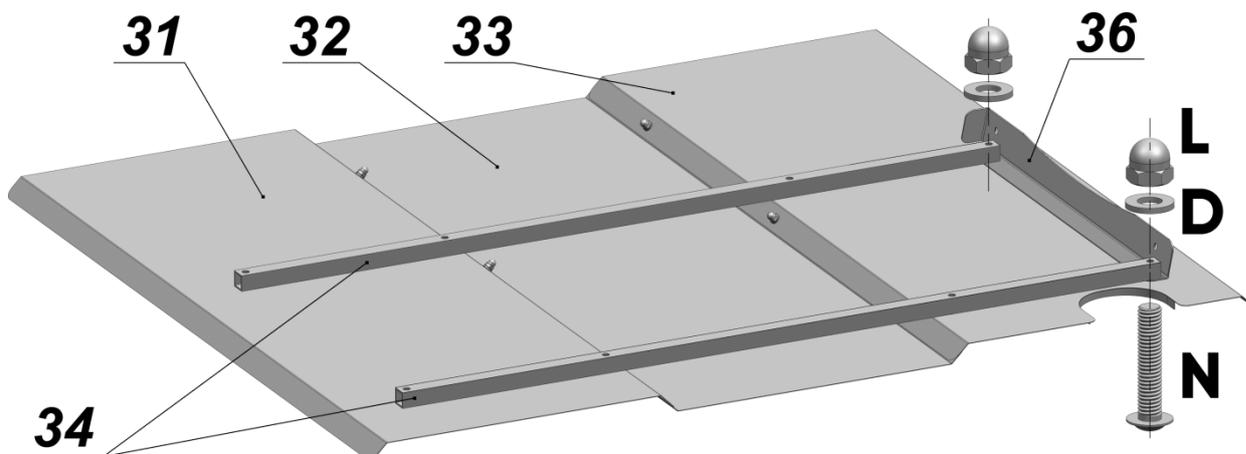
Обратите внимание: передние стойки **поз.30** длиннее, чем задние **поз.29**. При установке задних стоек, на их верхнем конце должны находиться отверстия для монтажа верхней полки **поз.20** (см. рис.1 на стр.3).



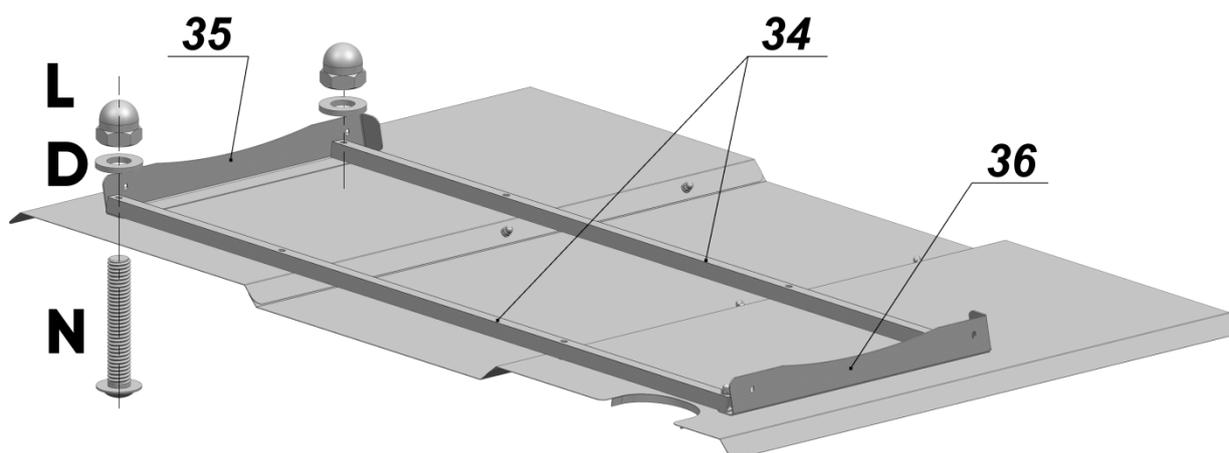
Шаг 10. Соберите крышу из деталей **поз.31**, **поз.32**, **поз.33**, скрепите винтами **M**, шайб **D** и гаек **L**.



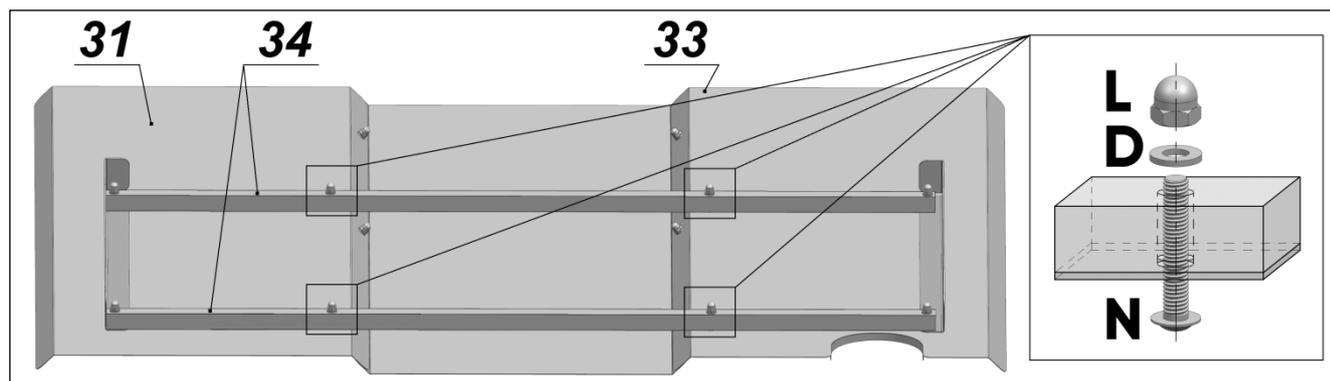
Шаг 11. Положите крышу бортиками вниз. На деталь **поз.33** установите правую направляющую **поз.36** и две перемычки **поз.34** (см. рис. ниже). Скрепите их болтами **N**, шайбами **D** и гайками **L**.



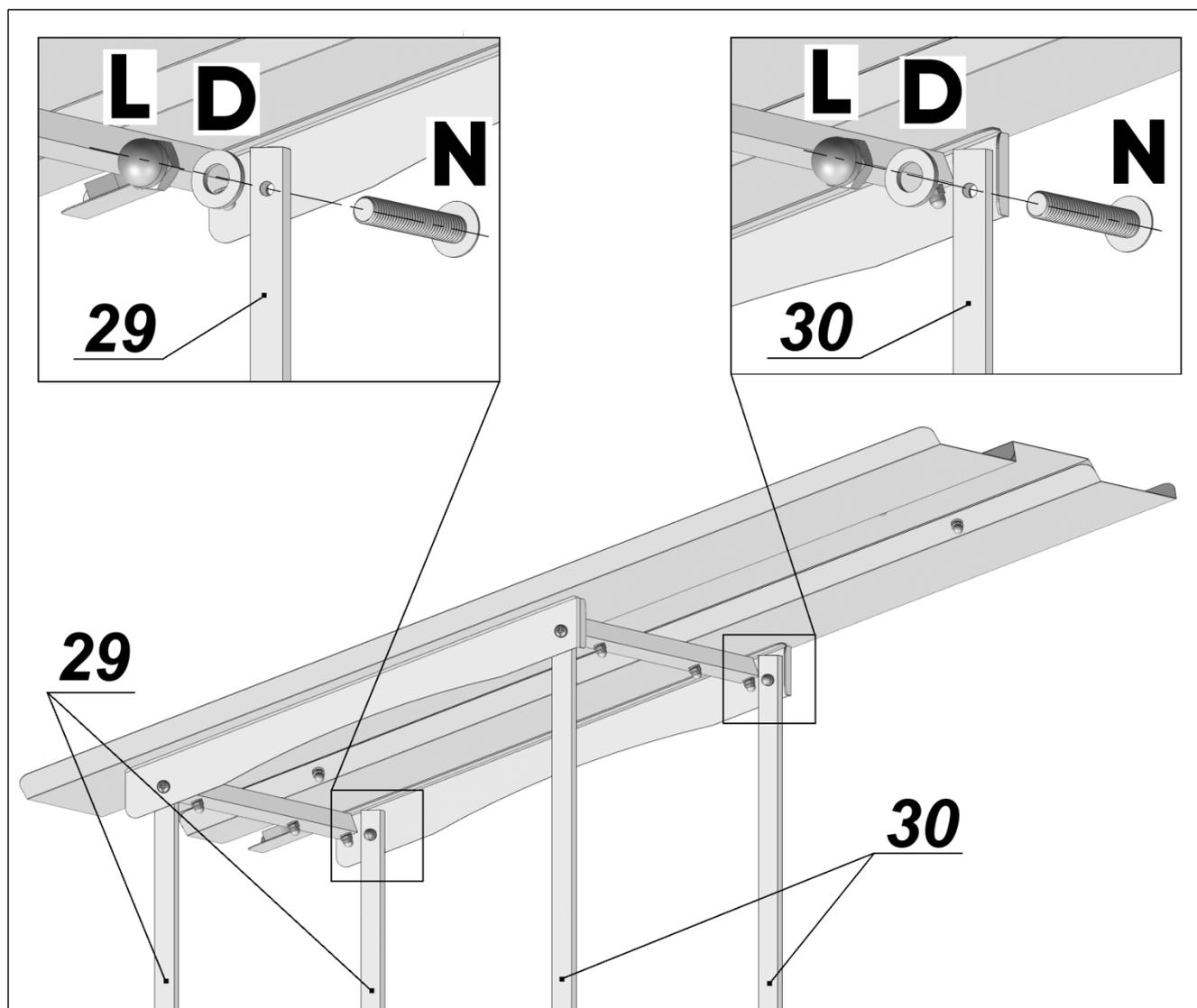
Шаг 12. Аналогично прикрепите левую направляющую **поз.35**.



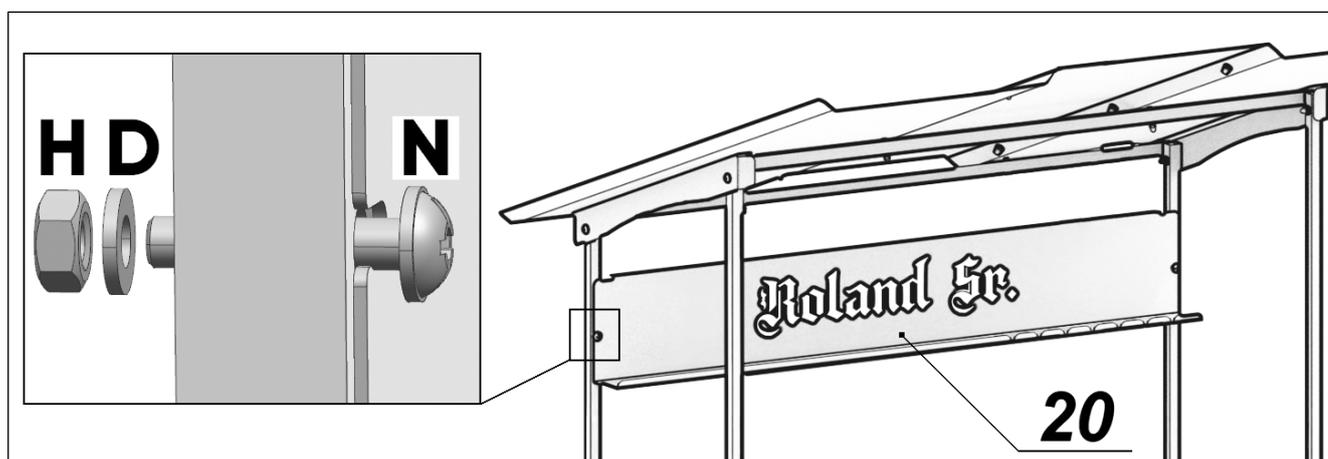
Шаг 13. В оставшиеся свободные отверстия в крыше и перемычках **поз.34** установите винты **N**, шайбы **D** и гайки **L**.



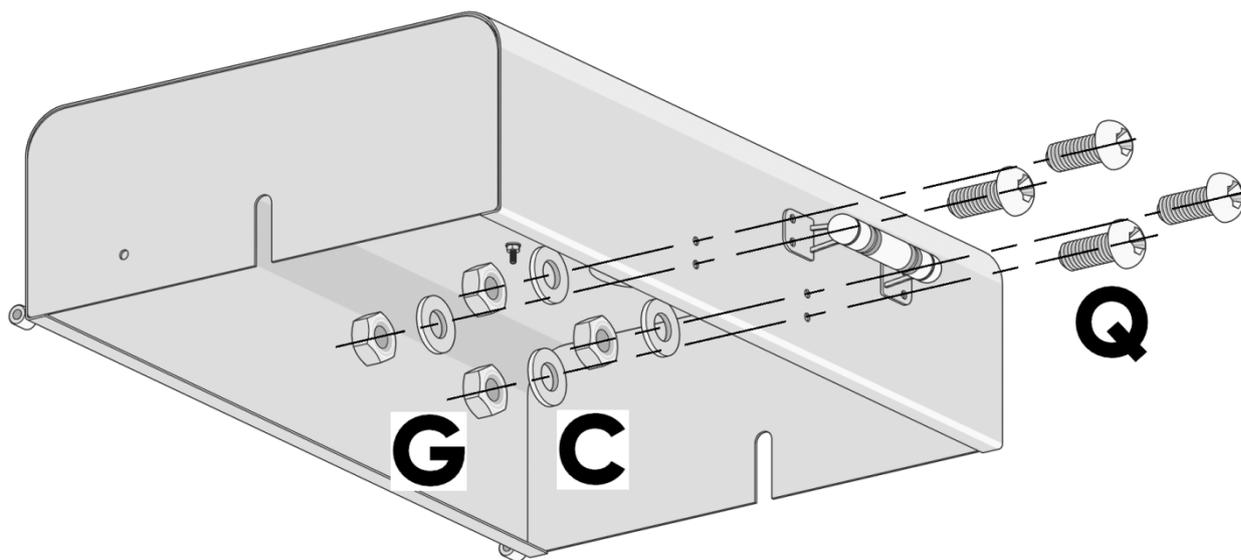
Шаг 14. Установите собранную крышу на стойки **поз.29**, **поз.30**, как показано на рисунке ниже.



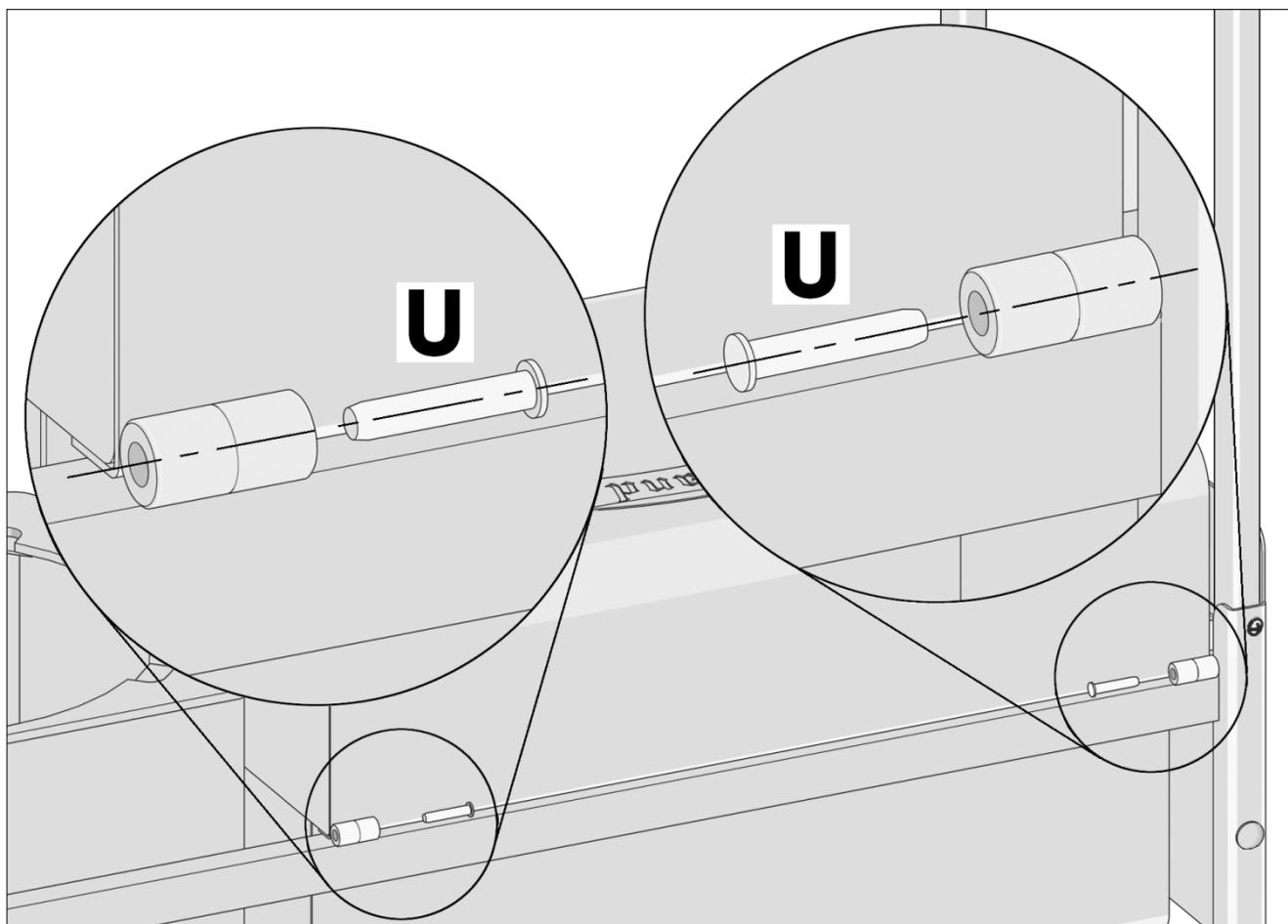
Шаг 15. На задние стойки установите верхнюю полку **поз.20** при помощи винтов **N**, шайб **D** и гаек **H**.



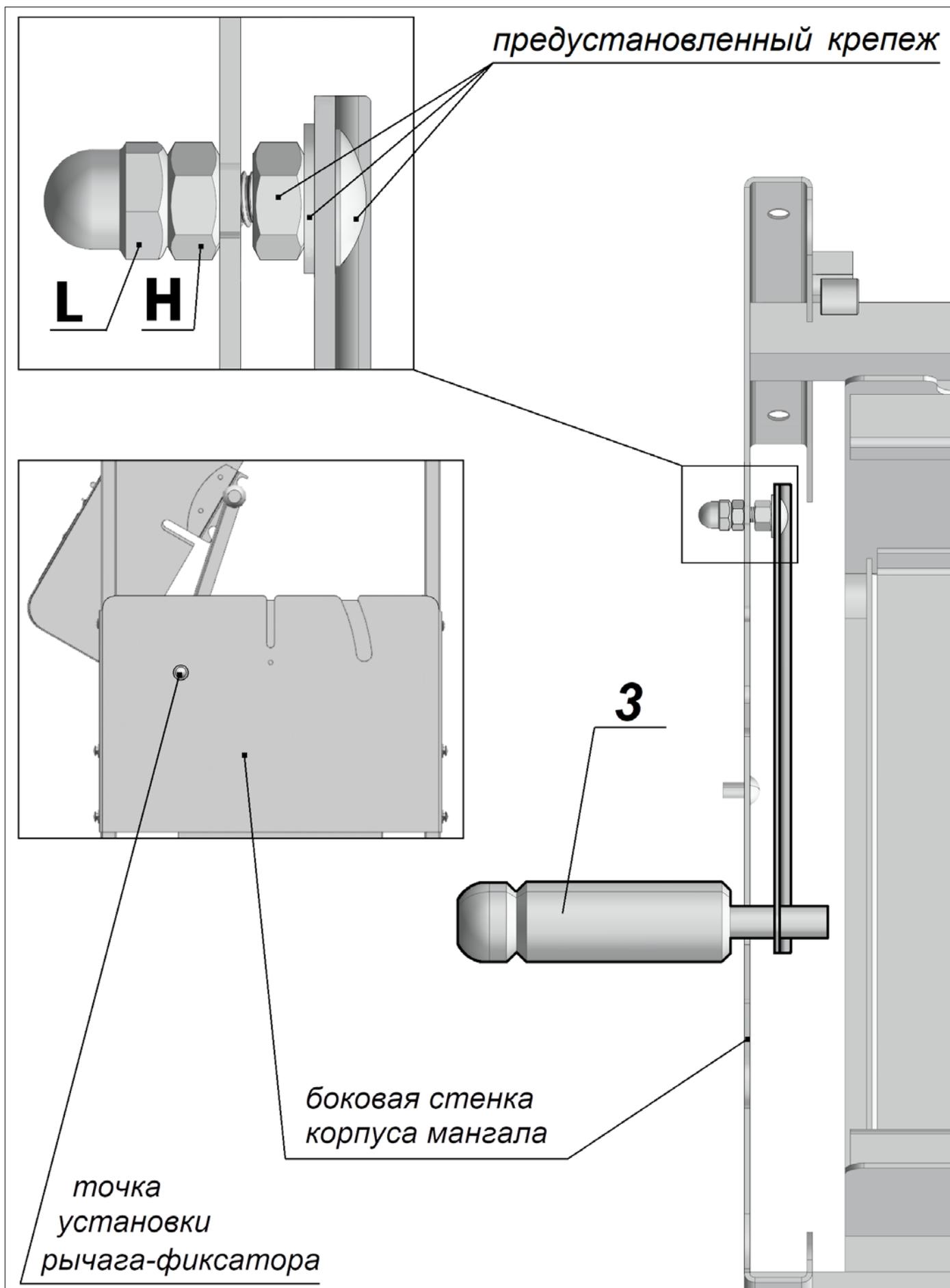
Шаг 16. Прикрепите ручку на крышку гриля с помощью винтов **Q**, шайб **C** и гаек **G**.



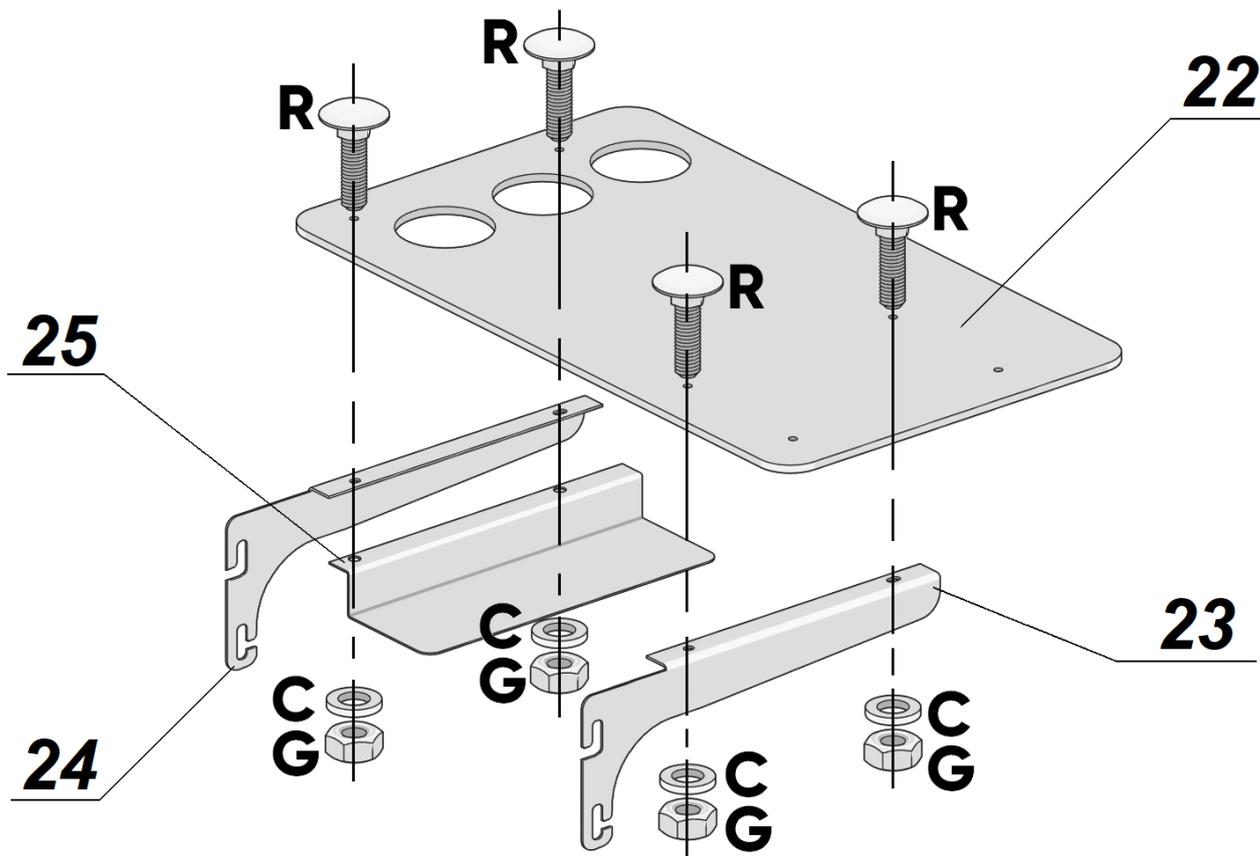
Шаг 17. Установите крышку на корпус, соединяя соответствующие петли шарниров. Вставьте в шарниры оси **U** и забейте их до полной фиксации.



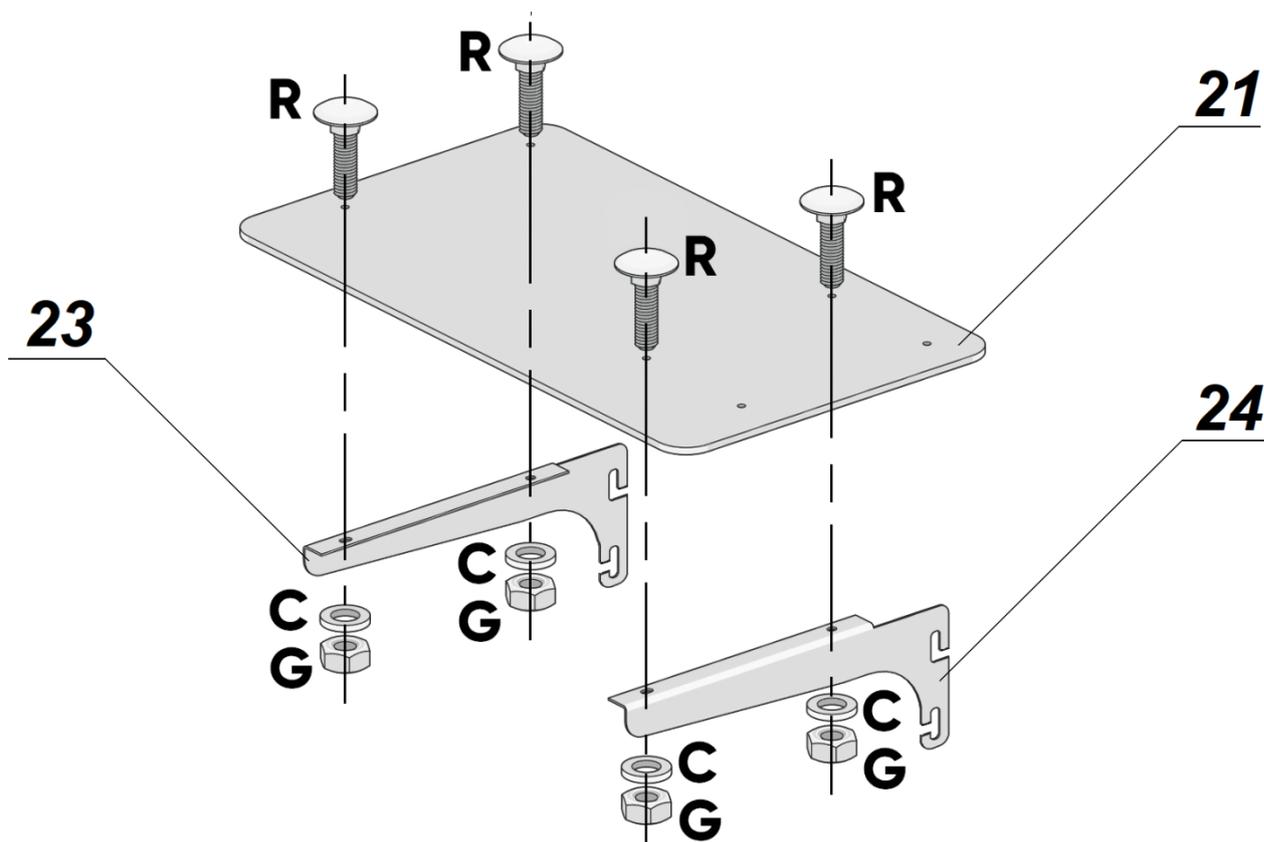
Шаг 18. Установите рычаг-фиксатор **поз.3** на корпус при помощи шайб **D** и гаек **H, L**.



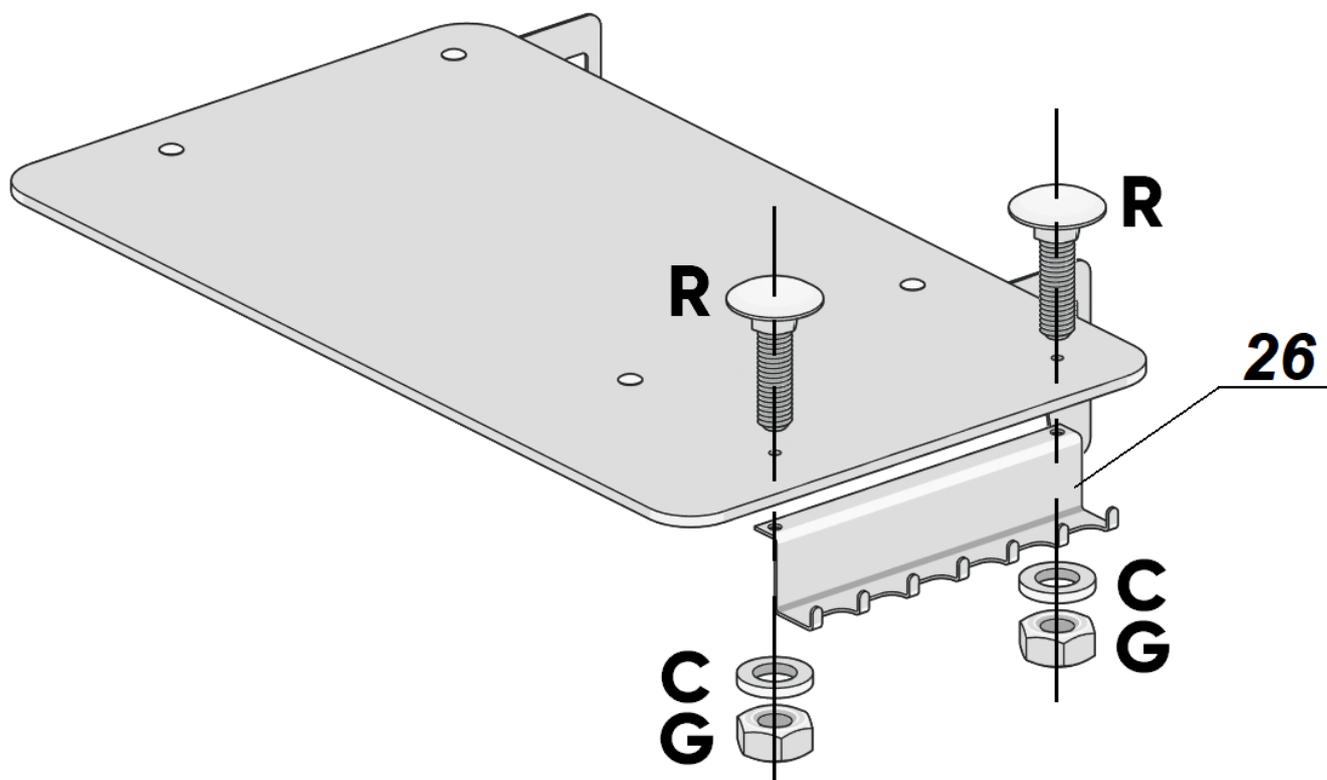
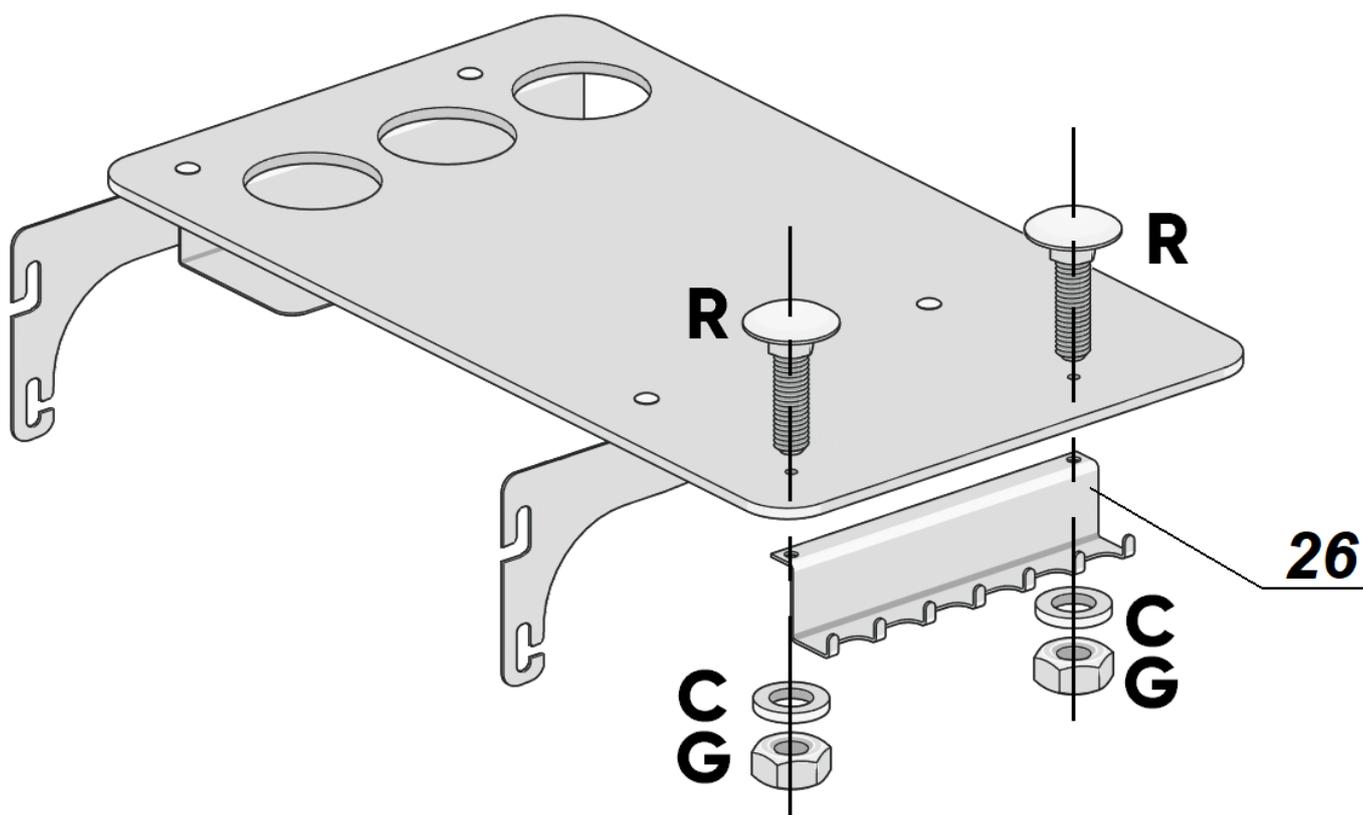
Шаг 19. Сборка столиков. Столешницу **поз.22** скрепить с кронштейнами **поз.23**, **поз.24** и пластиной **поз.25** с помощью болтов **R**, шайб **C** и гаек **G**.



Столешницу **поз.21** скрепить с кронштейнами **поз.23**, **поз.24** с помощью болтов **R**, шайб **C** и гаек **G**.

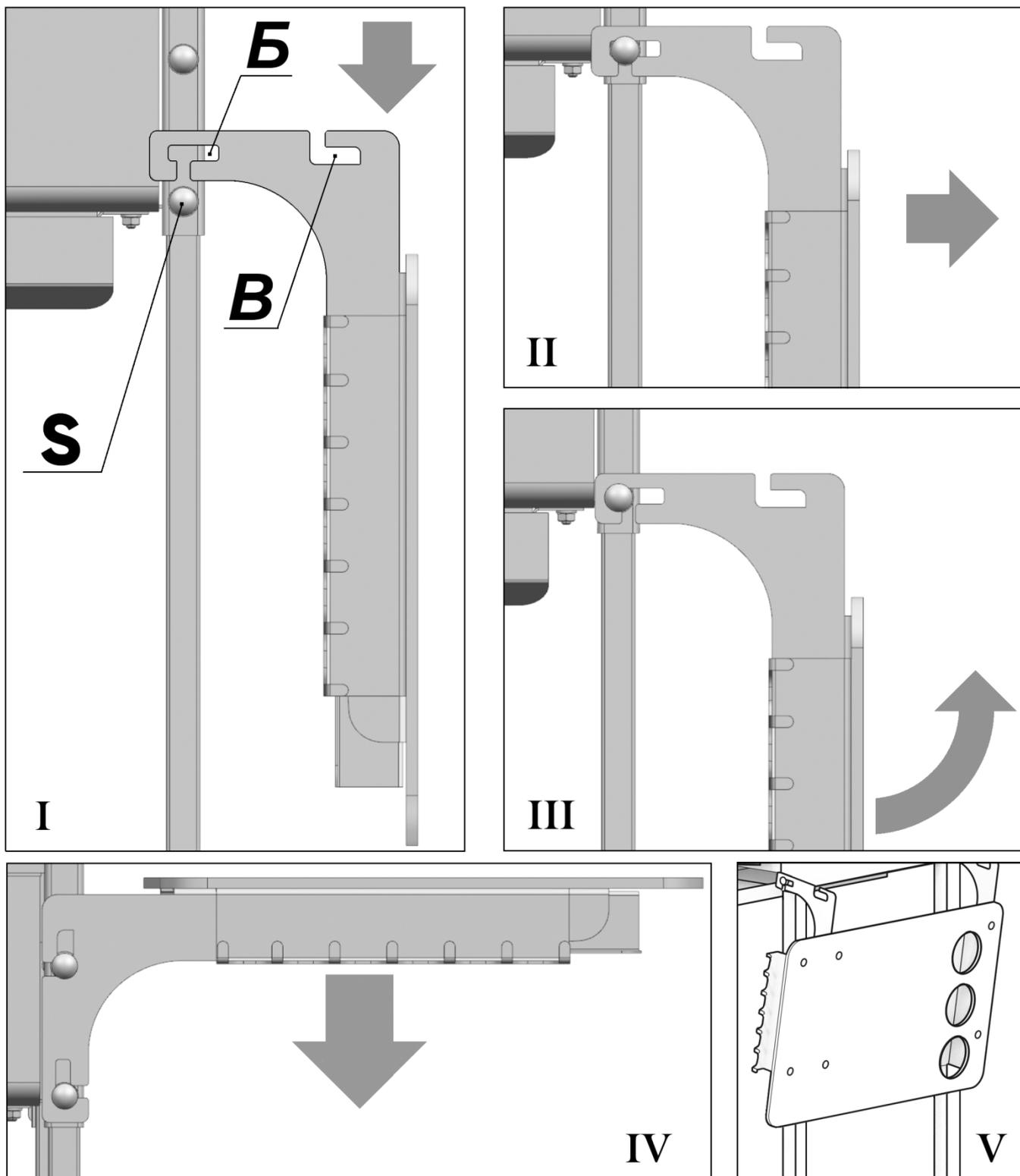


Шаг 20. Прикрепить к столикам пластины-вешалки **поз.26** с помощью болтов **R**, шайб **C** и гаек **G**.



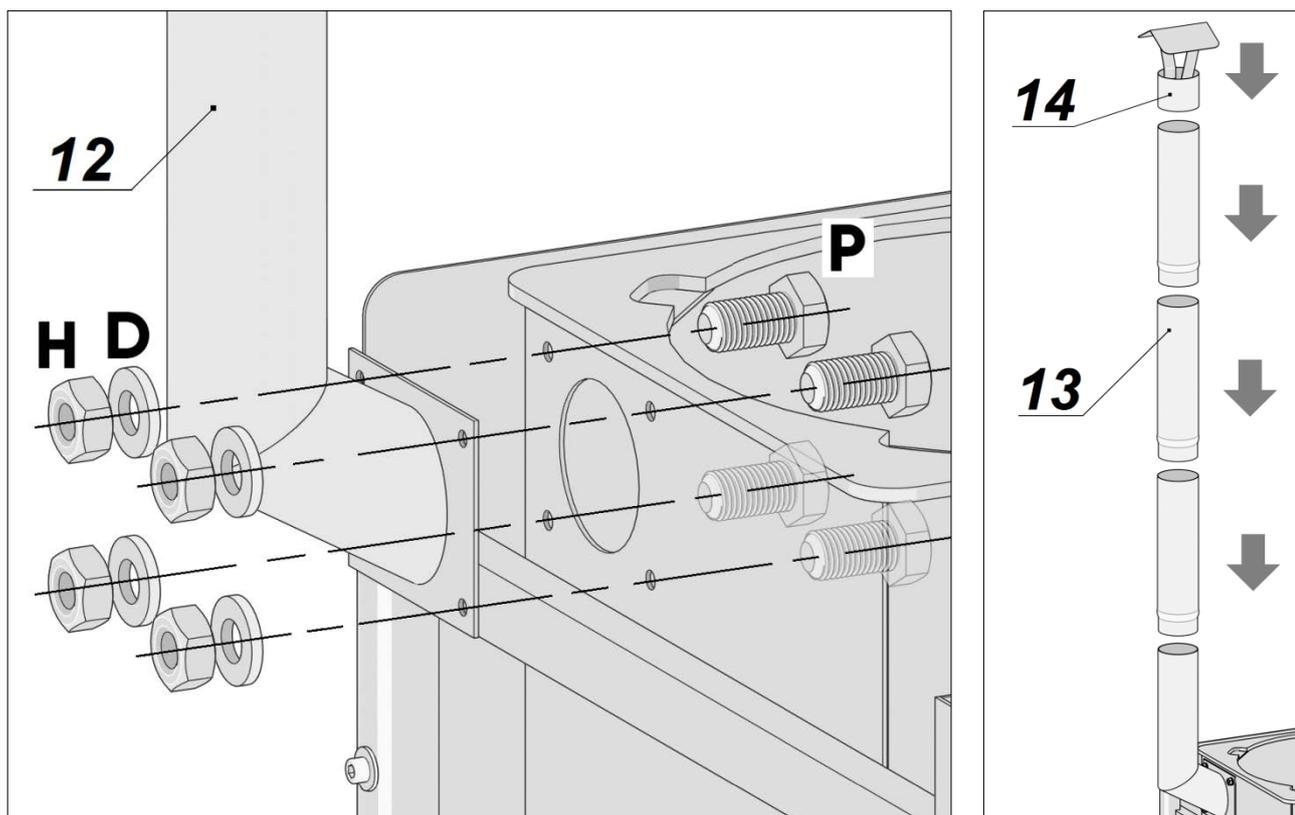
Шаг 21. Боковой столик устанавливается «внатяг» на болты **S**.

- I.** С небольшим усилием наденьте кронштейны столика на нижние болты **S**, используя паз **Б**. Сдвиньте по стрелке.
- II.** Сдвиньте столик, как указано по стрелке.
- III.** Поверните столик в горизонтальное положение.
- IV.** Совместите паз **B** с верхним болтом **S**. Сдвиньте столик вниз.



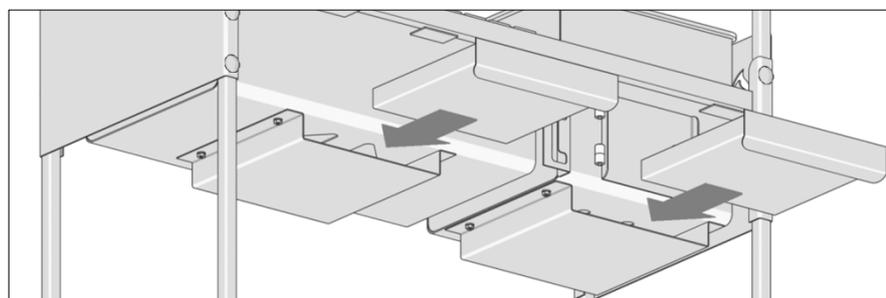
- V.** При желании столики можно опустить; для этого приподнимите столик, высвободите верхний паз **B**, поверните столик вниз.

Шаг 22. Прикрепите колесо дымохода **поз.12** к корпусу печи при помощи болтов **Р**, шайб **Д** и гаек **Н**. Нарастите дымоход тремя трубами **поз.13** и зонтиком **поз.14**.



Шаг 23.

Вставьте зольники. В чашу мангала вложите угольный поддон **поз.4** (см. рис.2).



СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ТРАНСПОРТНОГО КОРОБА

Мангал поставляется в металлическом транспортном коробе. Кроме короба, в его комплект входят:

Y	Крышка (полка) 1, 605×490 мм	1 шт.
E	Крышка (полка) 2, 445×490 мм	1 шт.
Q	Скоба металлическая	2 шт.
X	Пластина крепежная	1 шт.

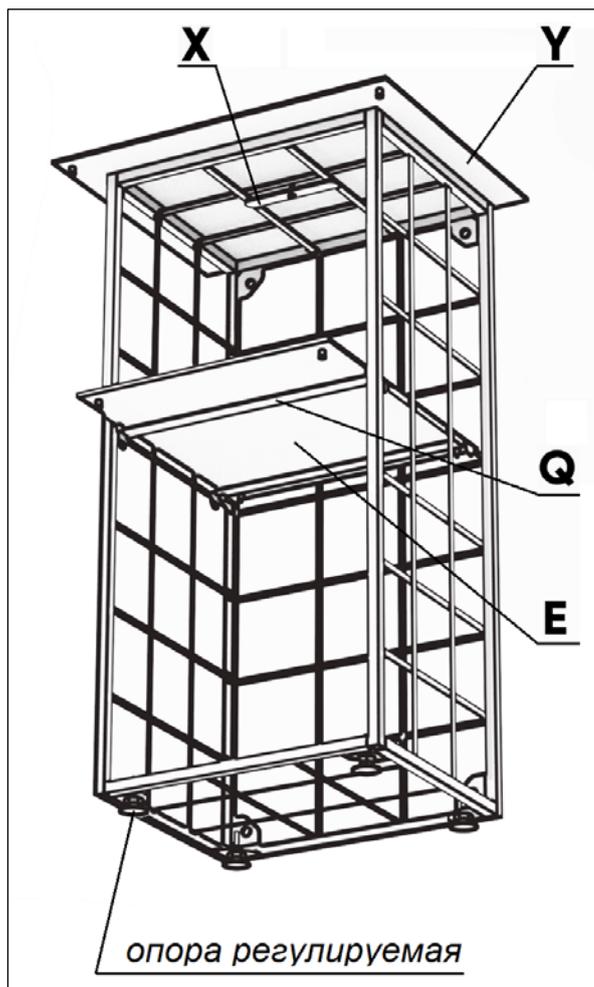
Опоры	4 шт.
Болт мебельный М5×35	1 шт.
Гайка-барашек М5	1 шт.
Шайба С5	1 шт.

Обратите внимание. Короб – это транспортная тара, обрешётка. Он обеспечивает сохранность изделия при перевозке. На комплект короба гарантия не распространяется.

Пустой короб можно использовать несколькими способами (см. рисунки ниже).

Способ 1. Как тумбу. Крышка 1 (большая) служит столешницей, крышка 2 (малая) – полкой. При использовании короба в качестве тумбы необходимо:

- Вкрутить опоры (см. рисунок ниже).
- Установить верхнюю полку **Y** таким образом, чтобы фиксирующие втулки вошли в трубы (в задней части тумбы). С помощью крепежной пластины **X** закрепить полку **Y** Болтом мебельным М5×35, Шайбой С5, Гайкой-барашком М5.
- Установить скобы **Q** на удобной высоте. Положить полку **E**.



1



2



Способ 2. Как дровницу. Полки не используются.

Способ 3. Как скамью (крышки могут служить сиденьем), либо как ящик с крышкой, для хранения инвентаря и пр. В этом способе опоры вкручиваются, как показано на рисунке.

3



5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При установке изделия руководствуйтесь Правилами безопасного использования открытого огня, принятыми в вашем регионе (стране).

Площадка для мангала должна быть ровной, выложенной негорючими материалами и располагаться на безопасном удалении от построек и горючих предметов. На площадке не должно быть горючего мусора.

Ножки мангала должны быть прочно скреплены с площадкой анкерным либо аналогичным креплением.

Средства пожаротушения должны быть исправны и доступны.

После использования мангала следует удалить из него уголь и золу, загасить их водой и утилизировать в пожаробезопасное место.

От жара углей стенки гриля/мангала/печи сильно разогреваются. Не прикасайтесь к ним незащищенными частями тела. Будьте осторожны!

ВНИМАНИЕ. Нахождение детей в непосредственной близости к огню без присмотра взрослых категорически запрещено.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ. ХРАНЕНИЕ. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделия транспортируются всеми видами транспорта, в упаковке завода-изготовителя, в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта.

Правила хранения: группа хранения 3 по ГОСТ 15150 (навесы или помещения при t от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ при отн. влажности воздуха не более 85% при t 25°C). Срок хранения 10 лет.

В конструкции изделия нет вредных и опасных веществ. По окончании службы изделия подлежат переплавке. Действия по утилизации должны соответствовать законам страны-потребителя.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие – 1 год со дня продажи. При отсутствии отметки о продаже гарантия исчисляется с момента выпуска изделия.

Предприятие-изготовитель: ООО «Сибтеплоэнергомаш»	тел./факс: (383) 303-44-30
Почтовый адрес: 630532, Россия, Новосибирская обл., Новосибирский р-н, п. Сосновка, ул. Линейная, 16.	e-mail: ru@sten.ru
	сайт: www.sten.ru

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию мангала и комплектующих, не ухудшающие потребительские качества выпускаемого изделия. В связи с этим изображения на рисунках могут незначительно отличаться от изделия.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Гриль-Казан-Мангал «ROLAND Sr.» артикул 28.144.0.90 признан годным к эксплуатации.

Заводской № _____ Дата выпуска _____ Мастер ОТК _____

Наименование и штамп торгующей организации _____

Дата продажи " ____ " _____ 20 ____ г.

Подпись продавца _____ Подпись покупателя: _____