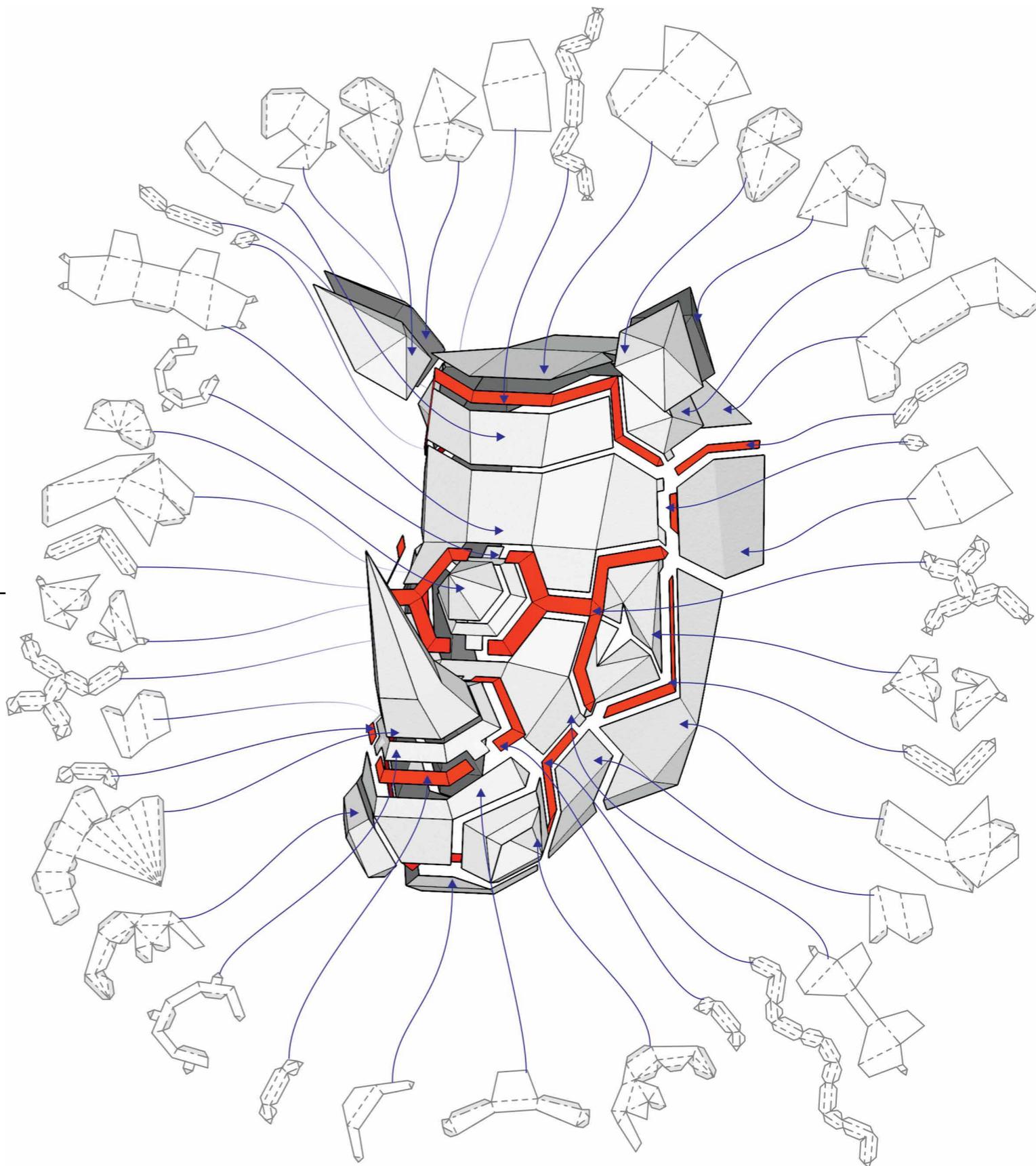


Polygonal Paper

Инструкция

к сборке маски носорога из бумаги





От авторов

Спасибо за приобретение схемы для склейки маски носорога!

Мы долго проектировали, и у нас получилось сделать маску универсального размера.

Мы надеемся, что вам будет интересно собирать модель по нашим инструкциям, будьте готовы к тому, что процесс сборки не быстрый, вам потребуется для этого около 6-8 часов. Главное – внимательность и аккуратность.

Видеоурок по сборке головы модели в такой технике:

<https://vimeo.com/290165112>

Мы вложили много времени и сил в создание этой модели. Запрещено использовать любые материалы в целях извлечения прибыли, а также выкладывать файлы в общий доступ.



Команда дизайнеров Polygonal Paper

✉ info@polygonalpaper.com

VK <https://vk.com/polygonalpaper>

f <https://www.facebook.com/polypaper>

IG https://www.instagram.com/polygonal_paper

Beh <https://www.behance.net/polygonalpaper>



Для работы вам потребуются



Канцелярский нож.

Подойдёт любой.



Линейка.

Лучше металлическая, она не режется ножом.



Тюбик клея.

Подойдёт момент Кристалл, клей UHU или универсальный секундный клей Момент.



Шляпная резинка.

Понадобится 30-40 см.



Поверхность для резки.

Подойдёт кусок старого линолеума, стекло или чистая разделочная доска.



Прозрачный пластик А4.

Продаётся в художественных магазинах. Иногда называется обложкой. Это хрупкий материал, на всякий случай, лучше приобрести два листа.



Листы с 1 по 4, распечатанные на бумаге плотностью 200-250 гр./кв.м.

Ни в коем случае не печатайте их на офисной бумаге (80-90 гр.)! Результат сборки получится очень плохой. Подходит акварельная бумага. У этой бумаги есть лёгкая фактура, благодаря этому места склейки на готовой модели практически не заметны, и она хорошо держит форму за счёт своей плотности. Если вы хотите получить цветную модель, печатайте схему на цветной бумаге. Покрасить готовую модель не получится.



Трафарет для пластика.

Вы можете распечатать лист номер 5 на той же плотной бумаге, либо на обычной офисной бумаге.

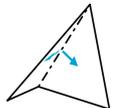
Порядок сборки

1. Резка бумажных деталей.

Из первых четырёх листов бумаги вырежьте детали по сплошной линии с помощью канцелярского ножа и линейки. Промахи на пару миллиметров приведут к тому, что модель не сложится. Старайтесь не использовать ножницы, от них остаются вмятины в местах поворота. На собранной модели это будет заметно. Чтобы получилось аккуратно, кладите линейку вдоль сплошной линии и плотно прижимайте, чтобы нож не уехал в сторону.

3. Подготовка сгибов.

Аккуратно надрежьте бумагу и пластик по пунктирным и штрих-пунктирным линиям для того, чтобы они лучше сгибались. Будьте осторожны, пластик хрупкий.



Штрих-пунктирная линия означает сгиб краёв бумаги от себя (движение обозначено расходящимися стрелками), надрез нужно делать поверх чертежа;



Пунктирная линия стоит там, где края бумаги должны быть согнуты на себя (сходящиеся стрелки), надрезать нужно с той стороны, где чертеж не видно. После того, как вы нарезали детали по линиям, согните их

2. Резка деталей из пластика.

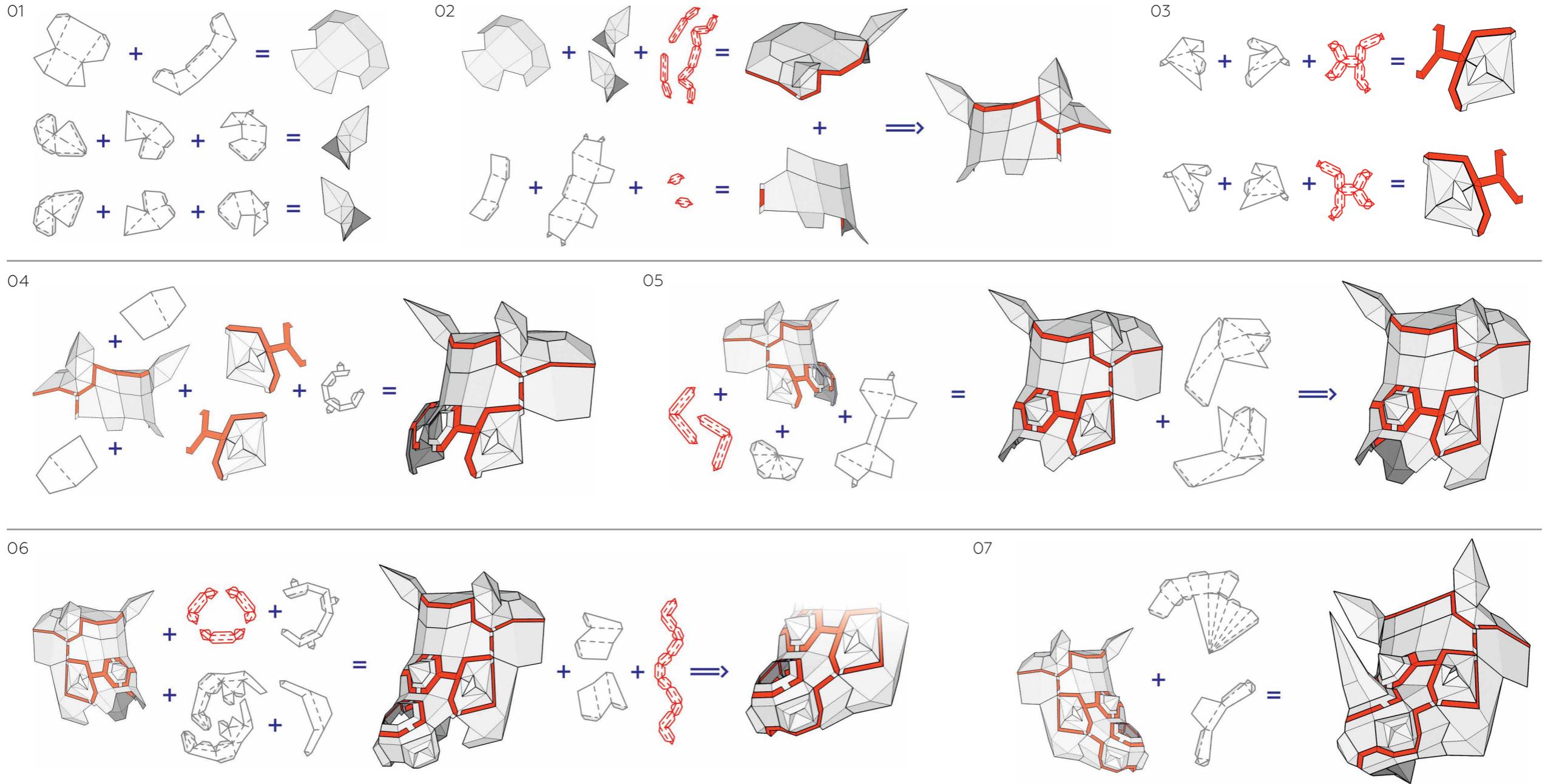
Нанесите несколько капель клея на свободные от чертежа участки на листе с трафаретом. Приклейте лист пластика поверх. Теперь, ориентируясь на чертёж, вы можете вырезать детали из пластика. Либо вы можете сделать как показано в видеоуроке (начиная с 1.43) <https://vimeo.com/290165112>

4. Склейка.

Рабочее место должно быть чистым. Если вы испачкали руки клеем, сначала помойте их, затем продолжайте сборку.

Сторона бумаги с чертежом и выступы для склейки должны оказаться внутри готовой модели. Клейте модель в порядке нумерации. Одинаковыми цифрами обозначены рёбра, которые должны быть склеены между собой. Выступы для склейки обозначены серым цветом. Наносите на них клей со стороны без чертежа, чтобы они оказались внутри модели.







Спасибо!