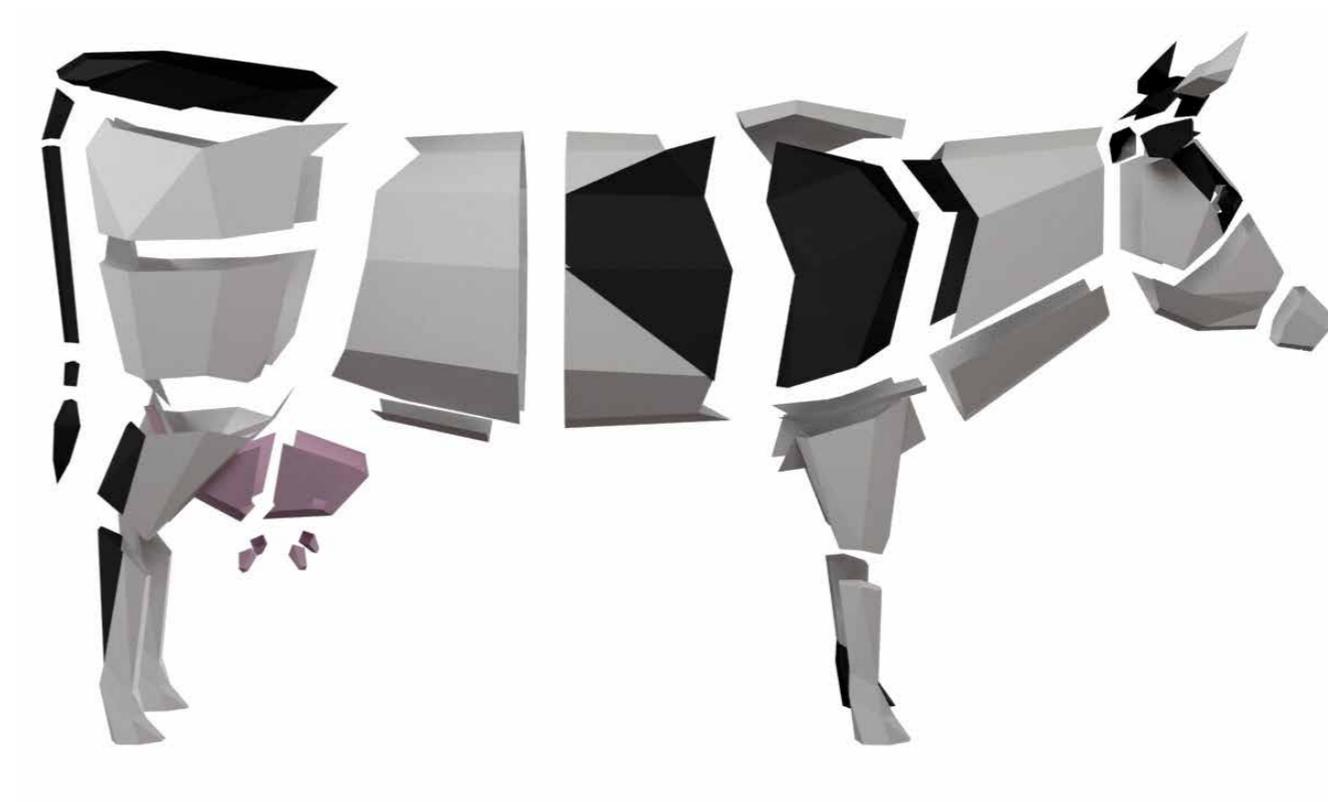


Polygonal Paper

Инструкция

к сборке коровы из бумаги





От автора

Спасибо за покупку чертежей для сборки моей модели! Время сборки: 20 часов.
Размер модели в собранном виде: 67 см * 32 см * 115 см.

Видеоурок по сборке модели в такой технике:
<https://www.vimeo.com/290165112>

Запрещено использовать файлы для извлечения прибыли, а также выкладывать их в общий доступ.



Рим Шамсин, дизайнер Polygonal Paper

✉ info@polygonalpaper.com

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

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

ig <https://www.instagram.com/polygonalpaper/>

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



Для работы вам потребуются



Канцелярский нож.

Подойдёт любой. Если у вас нет ножа, вы можете купить самый дешёвый.



Линейка.

Лучше использовать металлическую линейку, она не режется ножом.



Тюбик клея.

Который не деформирует бумагу. Канцелярский ПВА не подойдёт. Можно использовать клей UHU для бумаги или клей Metylan для обойных стыков.



Поверхность для резки шаблона.

Подойдёт кусок старого линолеума, стекло или кухонная разделочная доска



Монтажная пена.

Любая.



Шаблон.

Распечатанный на бумаге плотностью 250-350 гр./кв.м. Не печатайте шаблон на офисной бумаге (80-90 гр.)! Вы потратите много времени и сил, собирая модель, а результат получится плохой. С 1 по 13 страницу нужно напечатать на белой бумаге, с 14 по 17 на черной, 18 на розовой.

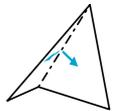
Порядок сборки

1. Резка шаблона.

Вырежьте все детали шаблона по сплошной линии. Если резать бумагу канцелярским ножом по линейке, готовая модель будет выглядеть более аккуратно, чем если использовать ножницы. Ножницы оставляют вмятины на бумаге при повороте.

2. Подготовка сгибов.

Аккуратно продавите бумагу по пунктирным и штрих-пунктирным линиям, чтобы бумага лучше сгибалась в этих местах. Это удобно делать обратной стороной лезвия канцелярского ножа по линейке.



Штрих-пунктирная линия означает сгиб краёв бумаги от себя (для удобства на шаблоне изображены расходящиеся стрелки);



Пунктирная линия стоит там, где края бумаги должны быть согнуты на себя (это движение обозначено сходящимися стрелками). После того, как вы продавили бумагу по линиям, согните её.

3. Склейка.

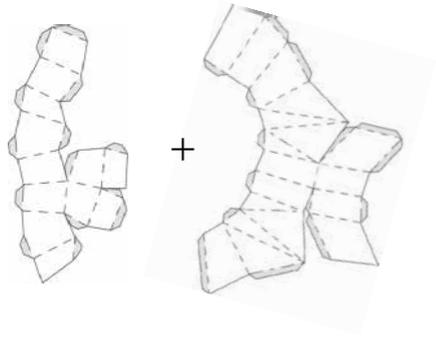
Сторона бумаги с чертежом – внутренняя сторона готовой модели. Выступы для нанесения клея покрашены в серый цвет. Клей нужно наносить на этот выступ с той стороны, где он не покрашен – так, чтобы после склейки все выступы оказались внутри модели.

Рекомендуется собирать модель в порядке, показанном в иллюстрациях к сборке. Одинаковыми цифрами обозначены рёбра, которые должны быть склеены между собой. Если в процессе сборки Вы случайно запачкали руки клеем, сначала помойте руки, а затем продолжайте сборку, чтобы не замарать модель с лицевой стороны.

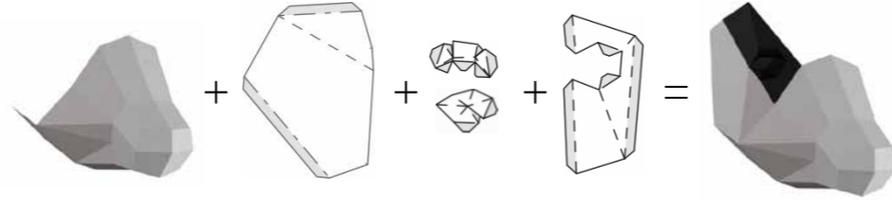
По ходу сборки рекомендуется рисовать тонкие полоски монтажной пеной внутри модели. Это сделает конструкцию устойчивой. Если пены будет много, она может разорвать модель.



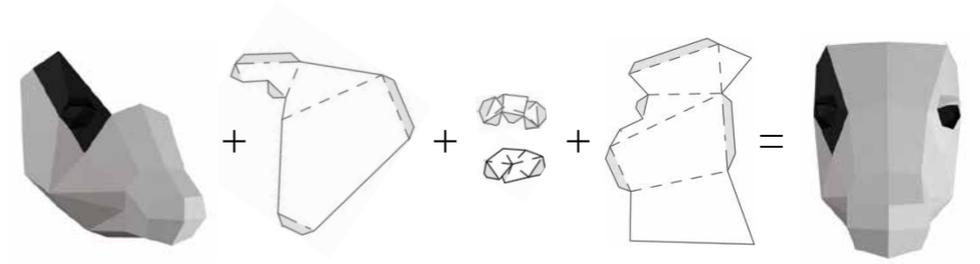
01



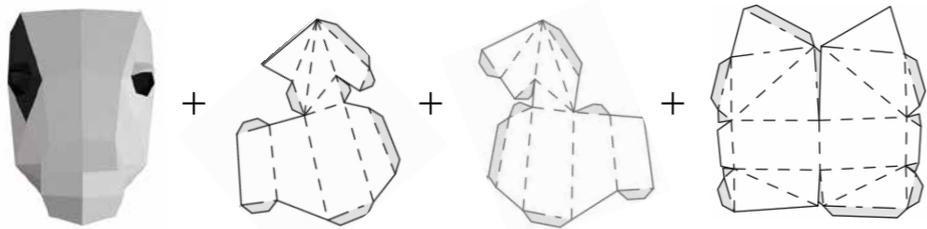
02



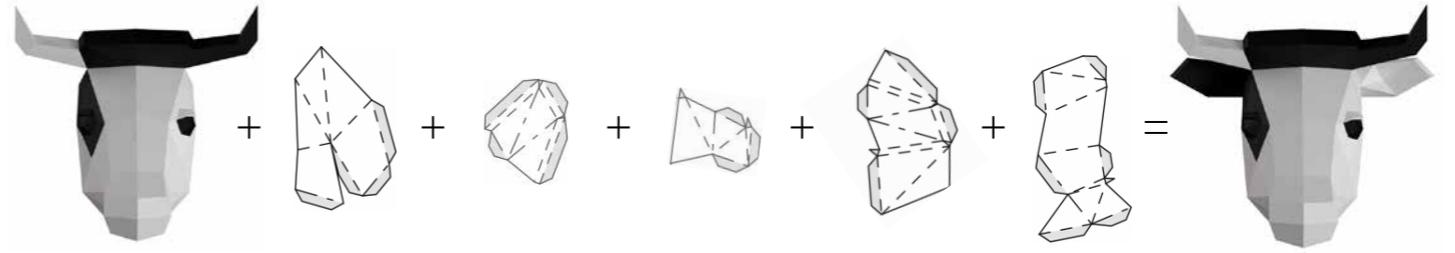
03



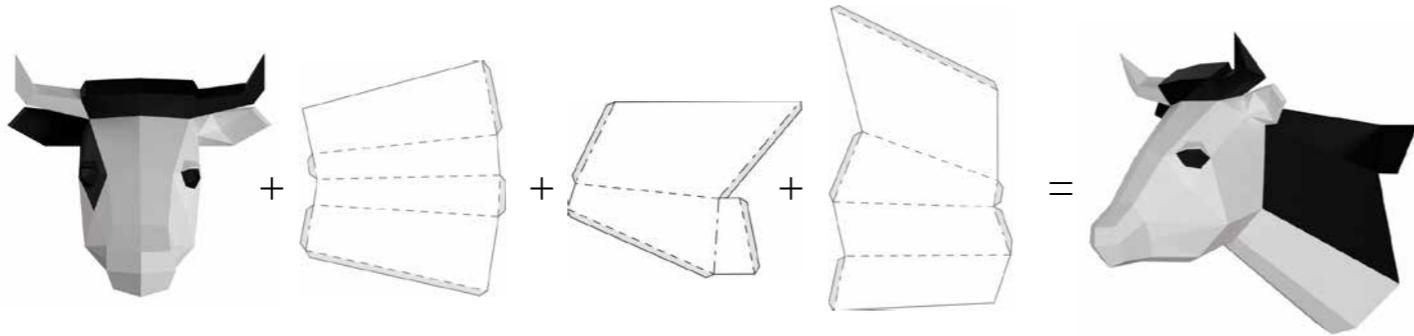
04



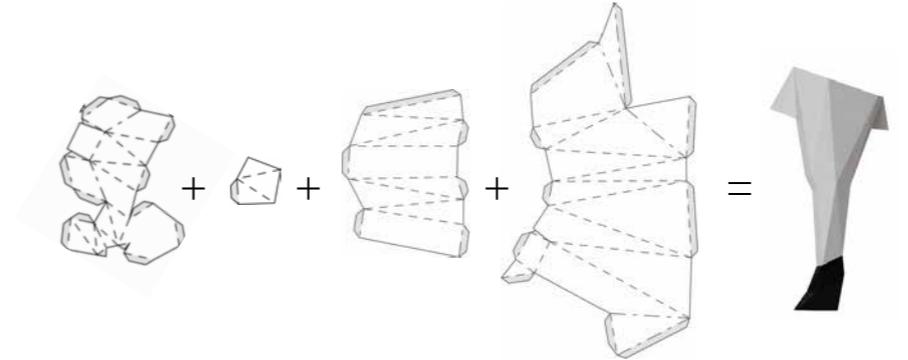
05



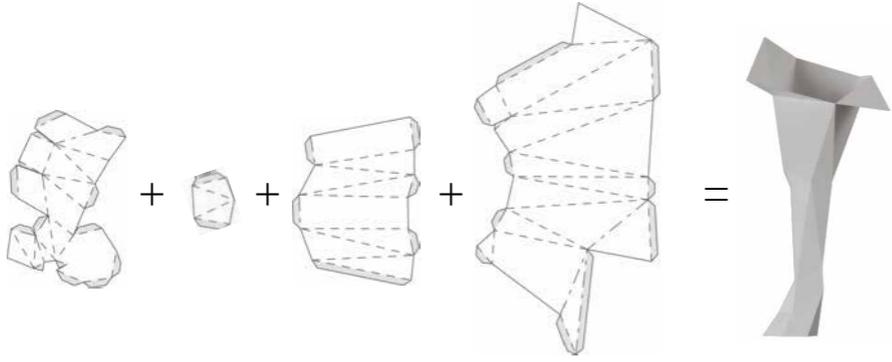
06



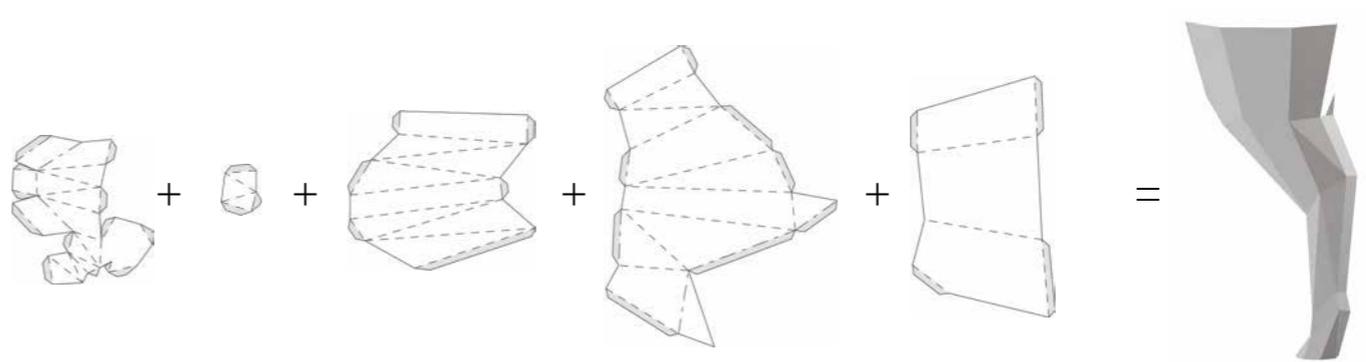
07



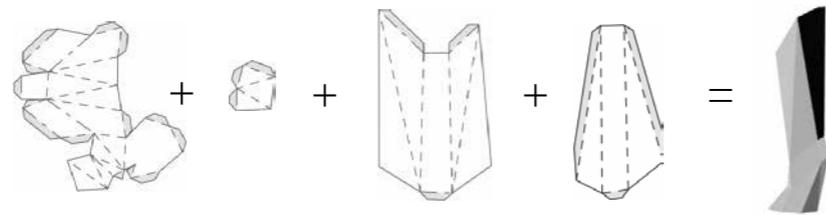
08



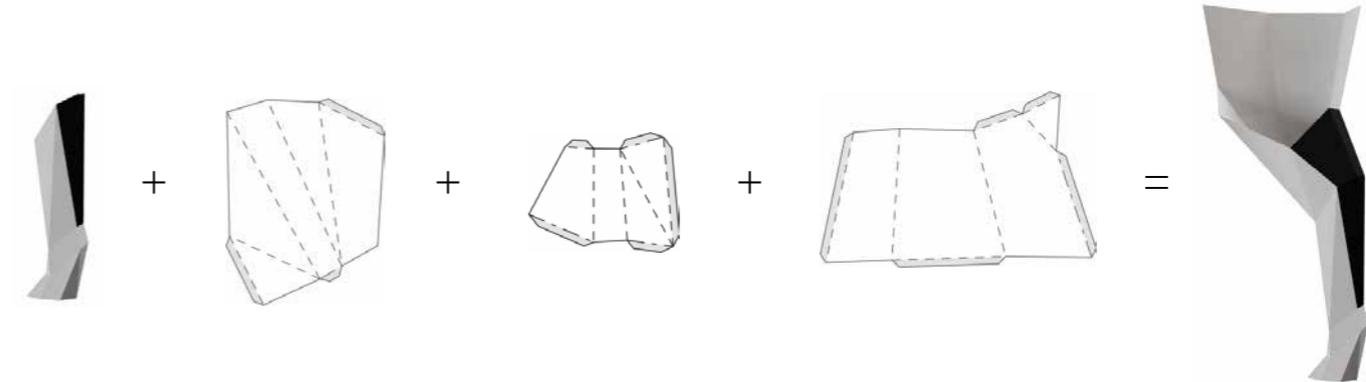
09



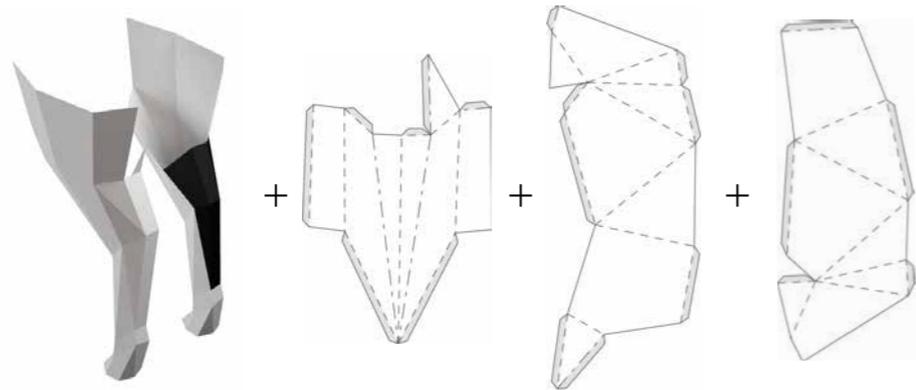
10



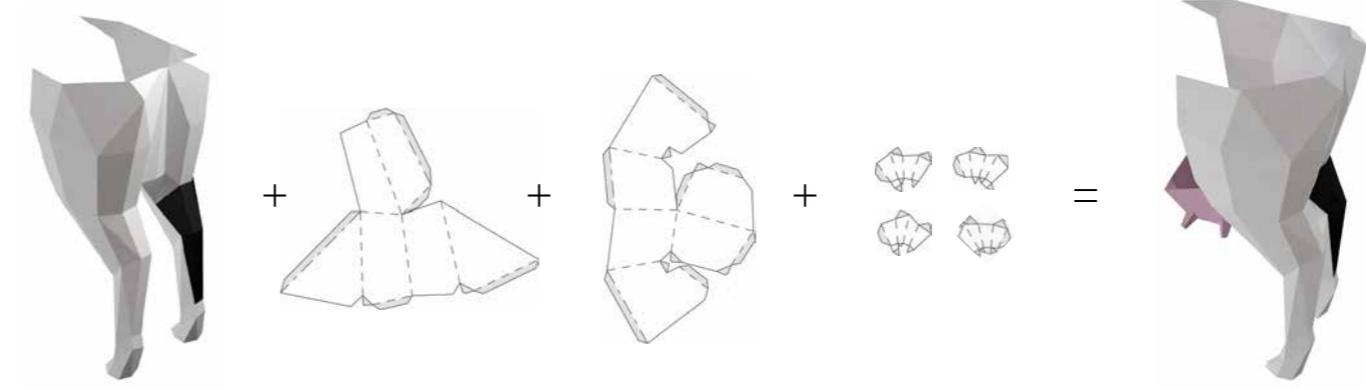
11



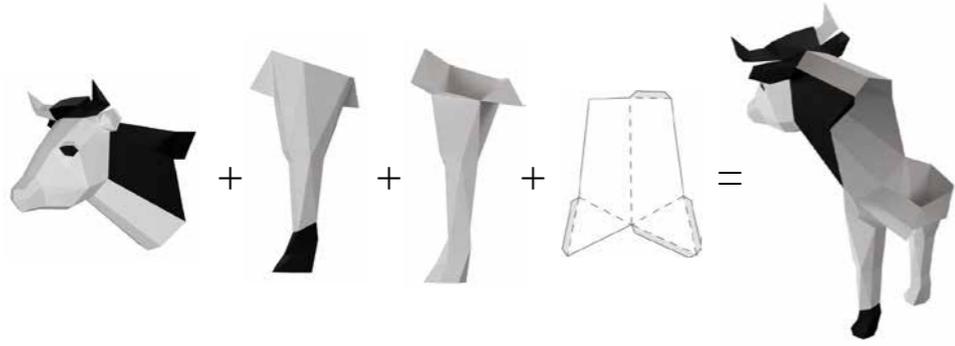
12



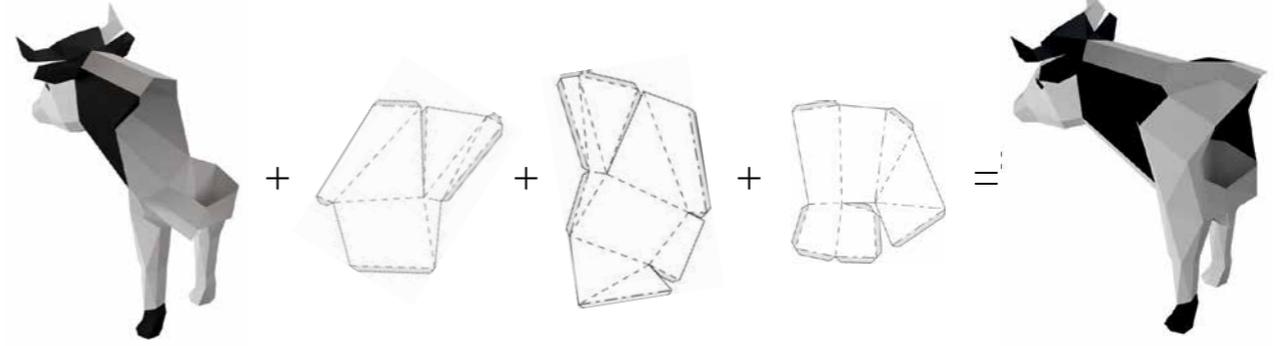
13



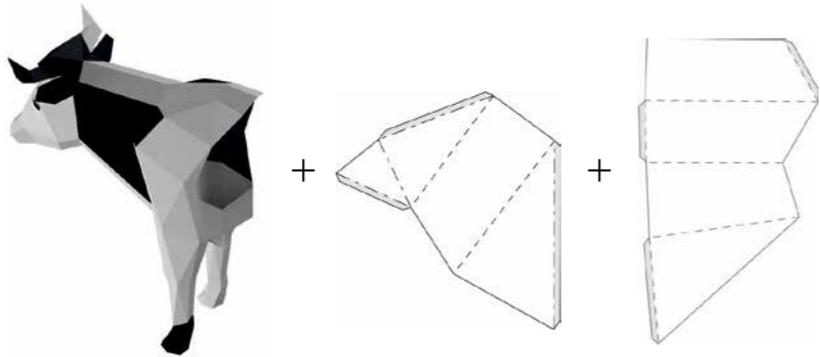
14



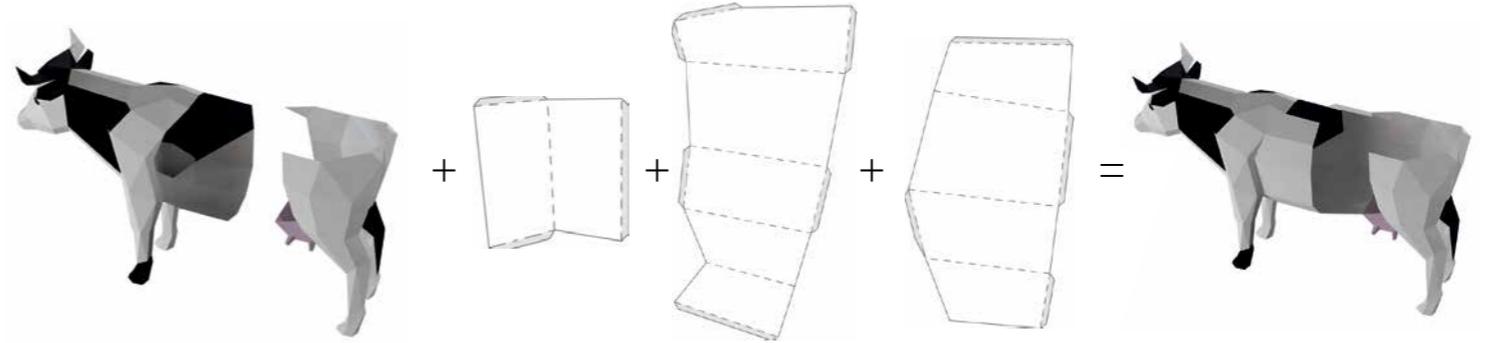
15



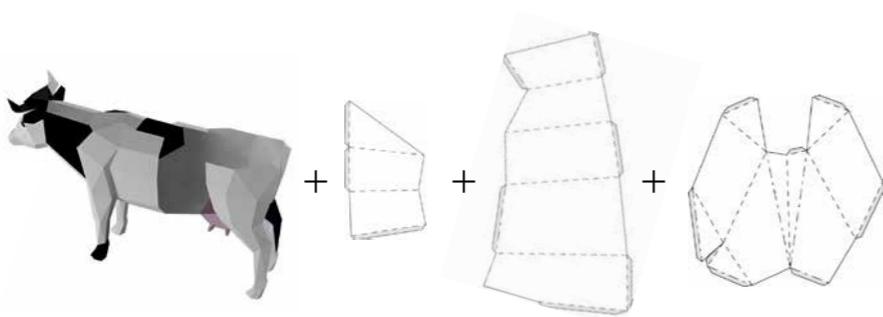
16



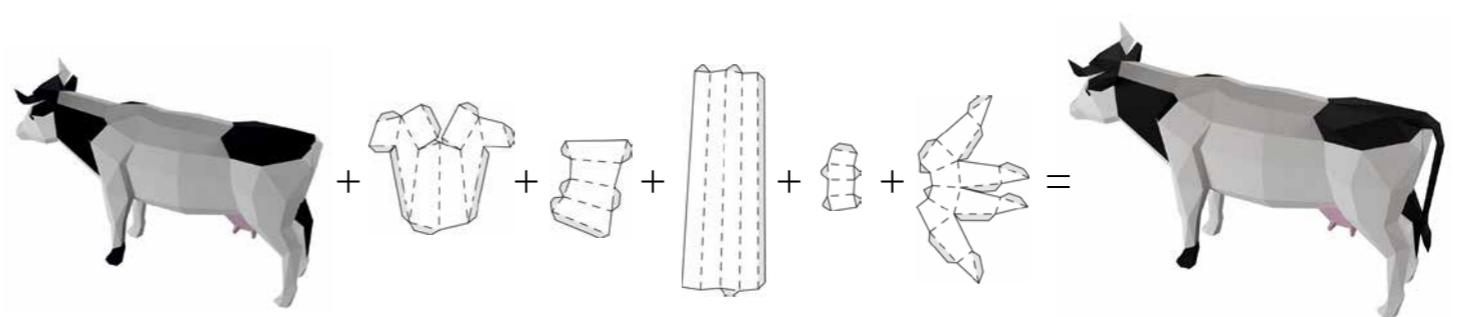
17



18



19





Спасибо!