

Этап 1

Сканирование ткани

Этап 1: Сканирование ткани

- Определяем на глаз уникальный фрагмент на ткани.

уникальный фрагмент на ткани – узор, который повторяется (шаблон)

- Определяем, сколько нужно будет сделать сканов данной ткани, чтобы захватить полностью уникальный фрагмент ткани.

Размер сканера А3 – т.е. 29,7х42 см

- Разглаживаем ткань.
- Выделяем на ткани узор для простоты сканирования (чем-то, что можно будет стереть, т.к. ткань придется возвращать обратно поставщику)

Уникальный фрагмент ткани состоит, как правило, из 1, 2 или 4 сканов.

- Сканируем ткань (в настройках при сканировании выставить **150 dpi**), при этом для себя определив, в каком порядке будем сканировать (если уникальн

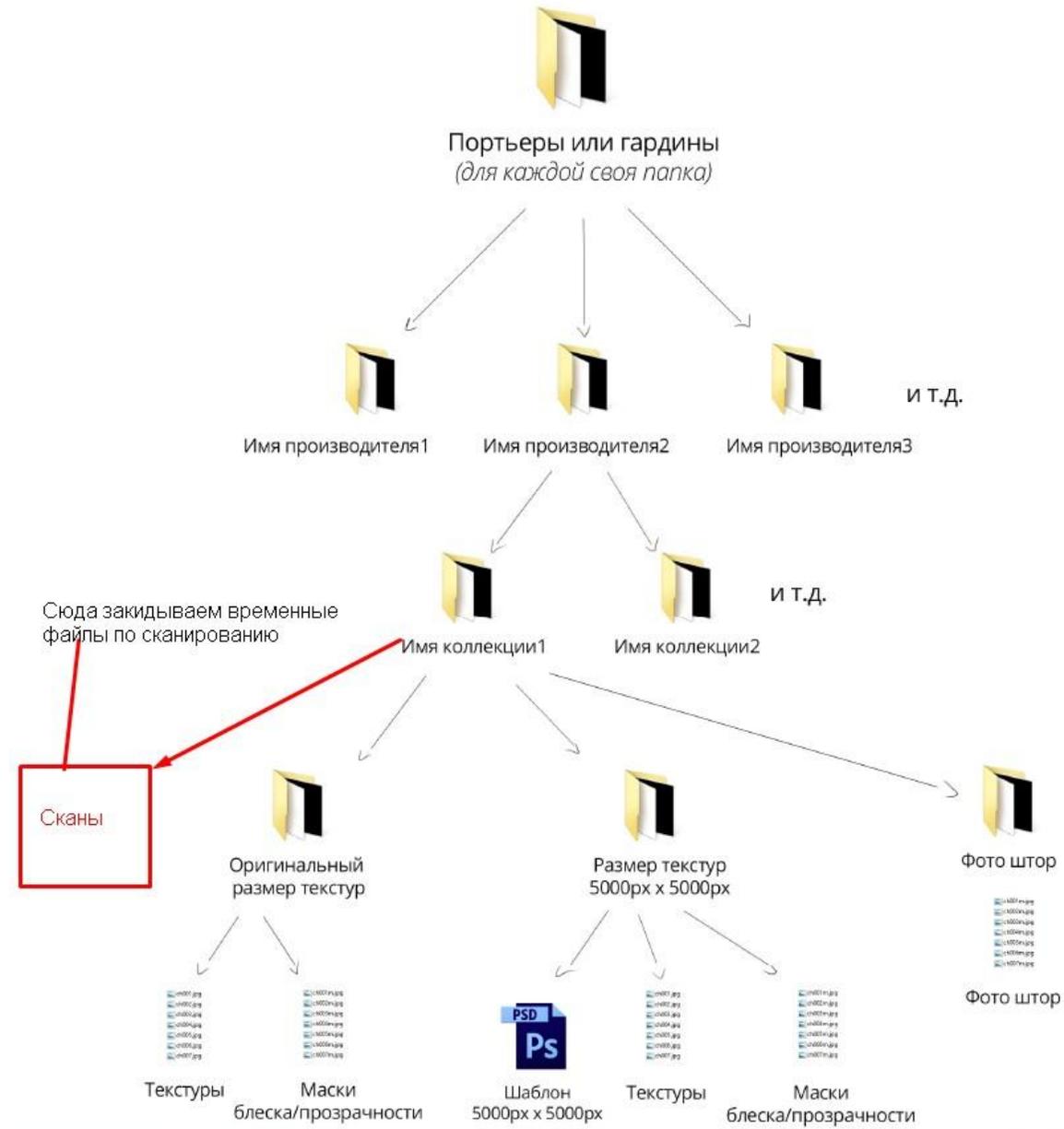
2	1
3	4

й фрагмент состоит из двух и более сканов).

Пример, в каком порядке сканируем

- Создать отдельную папку, в которой будем размещать все отсканированные ткани, например, «Сканирование». Вся структура папок представлена на следующем слайде

Структура папок



ЭТАП 2

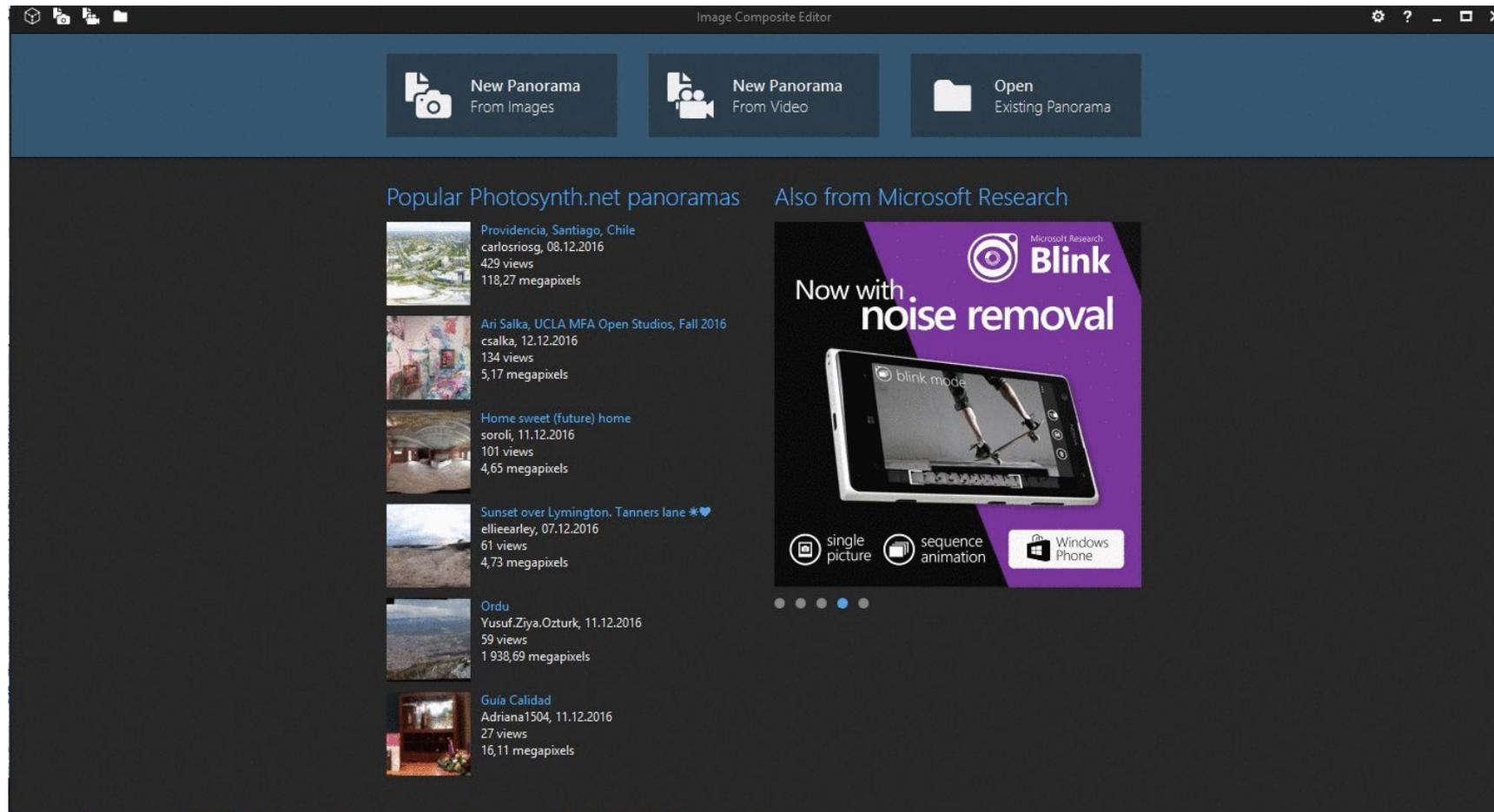
Склеивание уникального фрагмента ткани (**ВНИМАНИЕ!!!!**
если ткань состоит из 2 или более сканов)

**ЕСЛИ ТЕКСТУРА ПОЛНОСТЬЮ ПОМЕСТИЛАСЬ В ОДИН
СКАН, ТО ЭТАП 2 ПРОПУСКАЕМ**

Этап 2: Склеивание уникального фрагмента ткани (**ВНИМАНИЕ!!!!** если ткань состоит из 2 или более сканов)

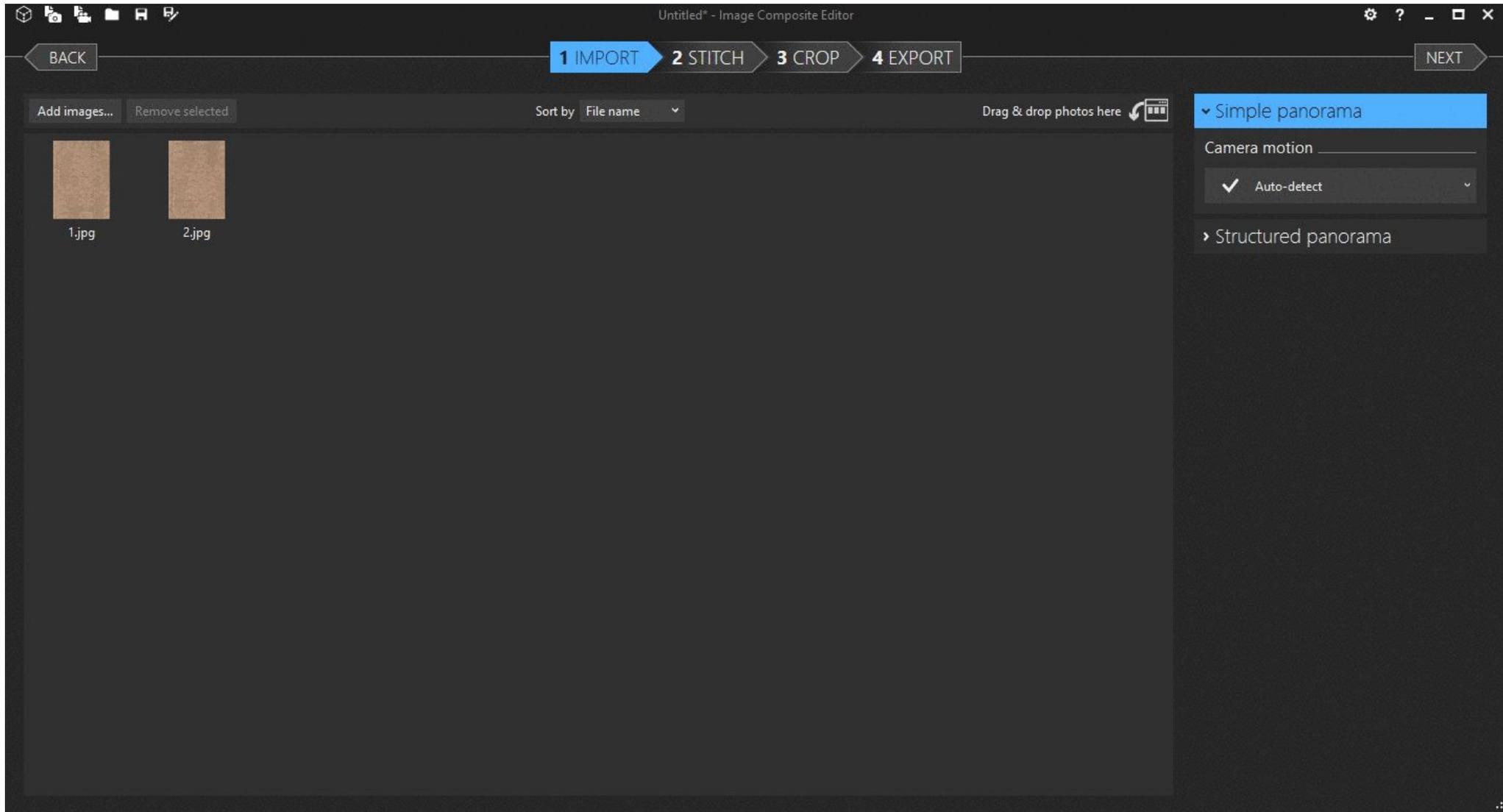
ЕСЛИ ТЕКСТУРА ПОЛНОСТЬЮ ПОМЕСТИЛАСЬ В ОДИН СКАН, ТО ЭТАП 2 ПРОПУСКАЕМ

- Открываем программу image composite editor
- Открываем сканы нашей ткани (**если их 4 и более, то рекомендуется их склеивать сначала по два, а потом склеивать все вместе**).



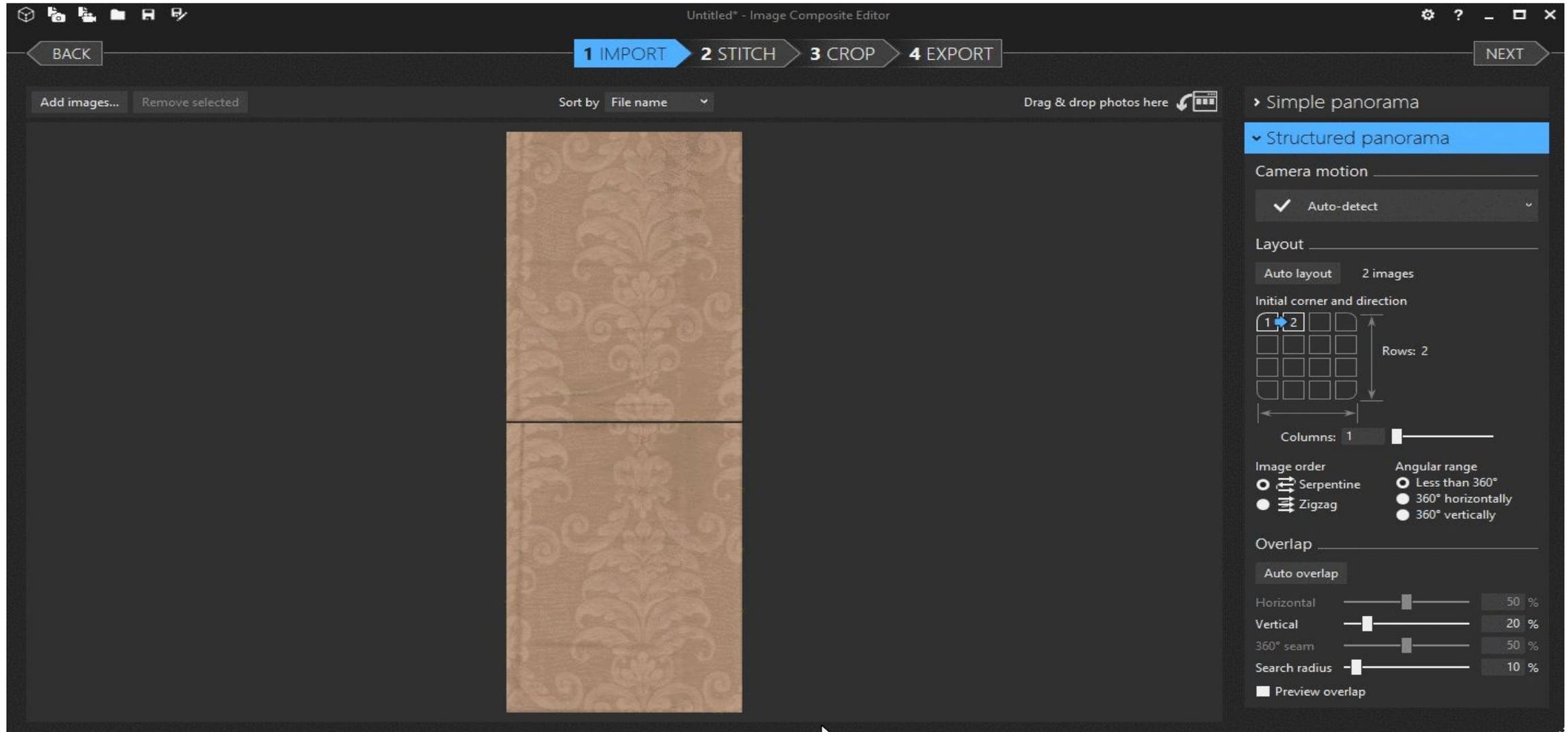
Этап 2: Склеивание уникального фрагмента ткани (если ткань состоит из 2 или более сканов)

- Выставляем наши сканы по горизонтали или по вертикали (в зависимости от того, как сканировали ткань)



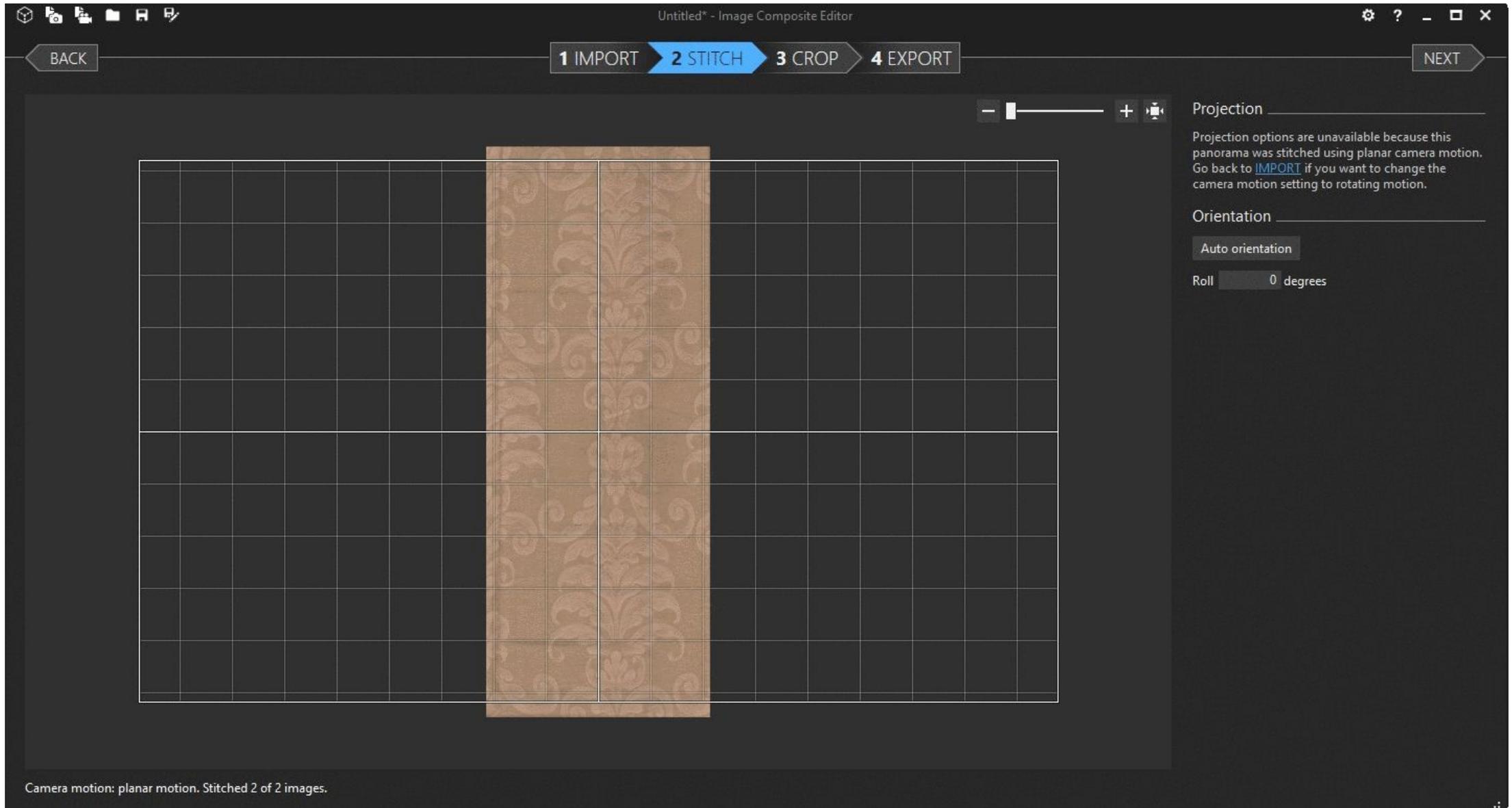
Этап 2: Склеивание уникального фрагмента ткани (если ткань состоит из 2 или более сканов)

- Определим сколько процентов можно позволить заходить одному скану на другой (нужно подобрать максимально четко, желательно, вручную, но для начала можно выставлять автоматически). Когда выставили, жмем **Next**.



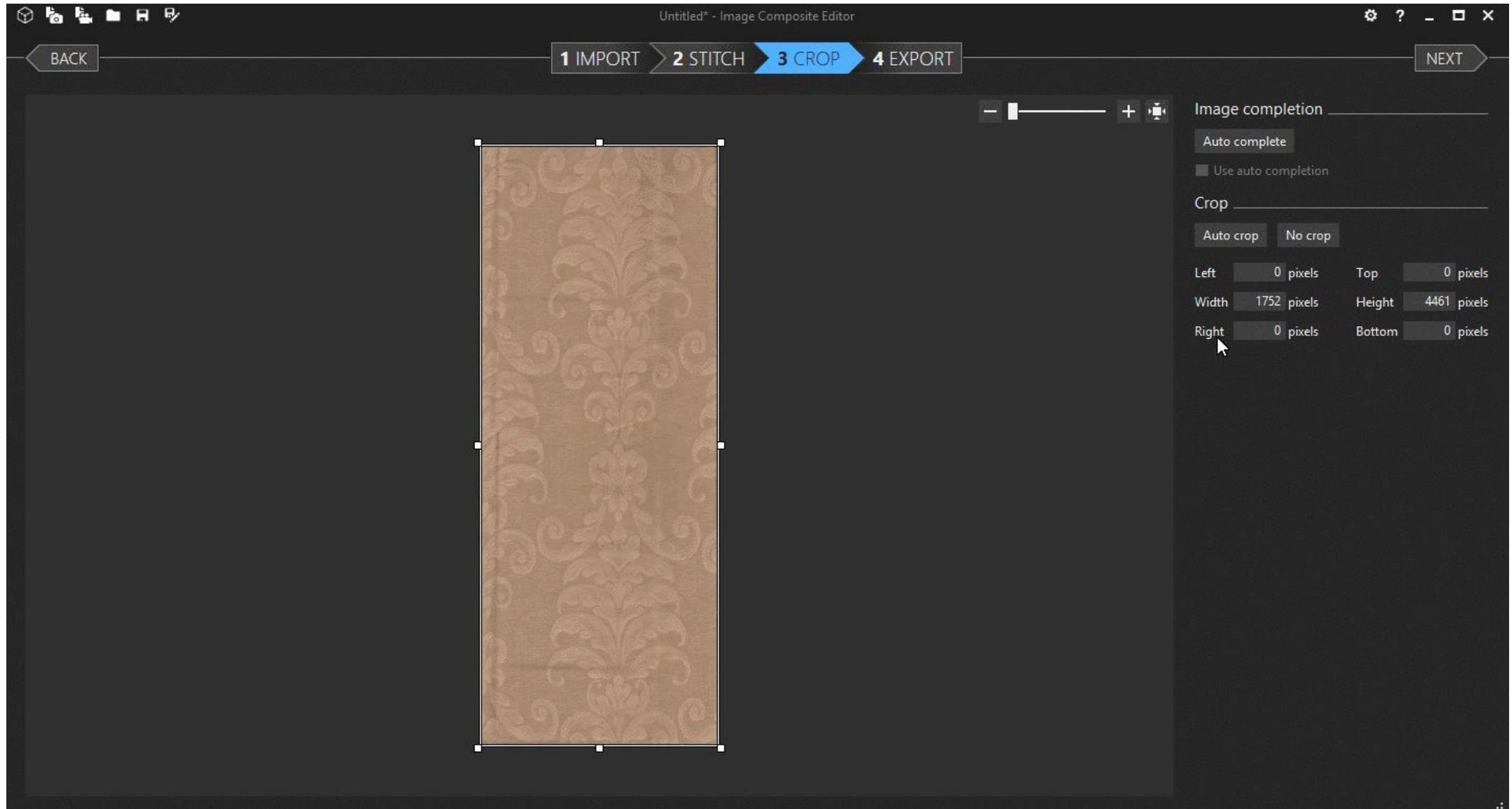
Этап 2: Склеивание уникального фрагмента ткани (если ткань состоит из 2 или более сканов)

- Нажимаем Auto orientation, жмем Next.



Этап 2: Склеивание уникального фрагмента ткани (если ткань состоит из 2 или более сканов)

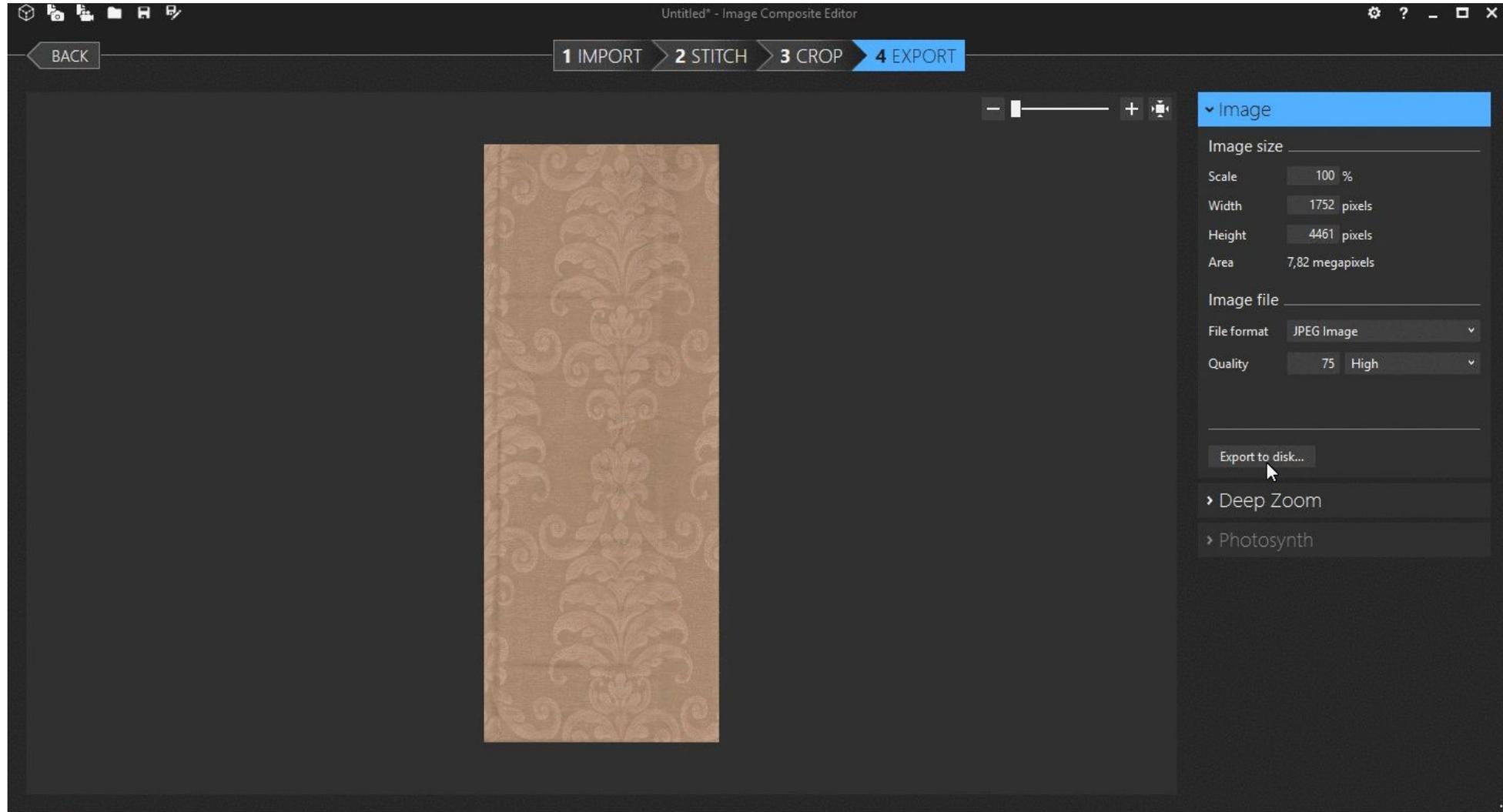
- Нажимаем Auto crop и Auto complete, ждем **Next**.



Этап 2: Склеивание уникального фрагмента ткани (если ткань состоит из 2 или более сканов)

- Выставляем качество Superb и сохраняем полученный результат

Сохраняем полученный результат.gif



Этап 2: Склеивание уникального фрагмента ткани (если ткань состоит из 2 или более сканов)

Замечания и рекомендации

Если у Вас скан состоит из 4 частей, то:

- 1) Рекомендуется склеивать по два, а потом склеивать склеенные
- 2) Если при сканировании были смещения, то можно при склеивании попробовать регулировать радиус (Пример ниже)

Корректировка радиуса.gif

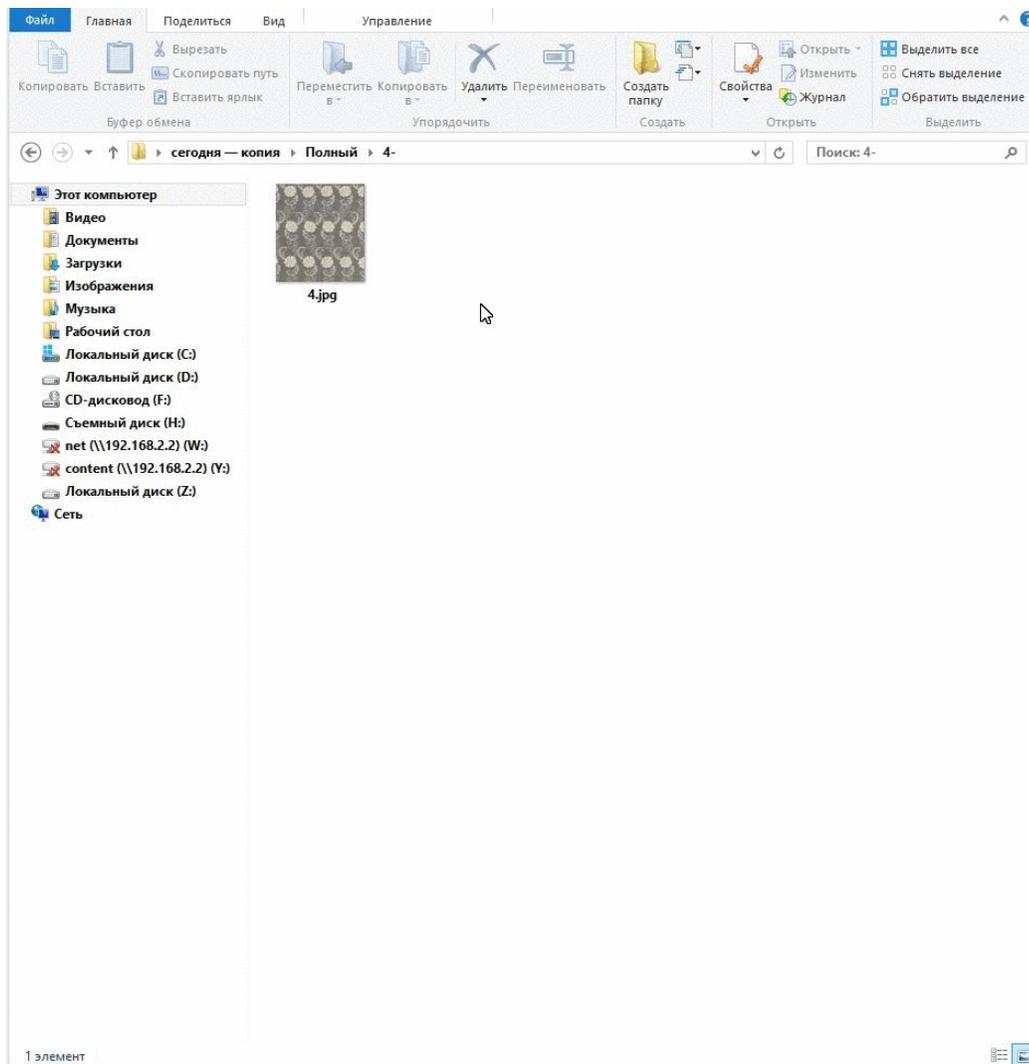
Этап 3

Формирование готового файла 5000x5000 px

Этап 3: Формирование готового файла 5000x5000 px

- **Создаем 19 копий готовой текстуры (CTRL+C CTRL+V)**

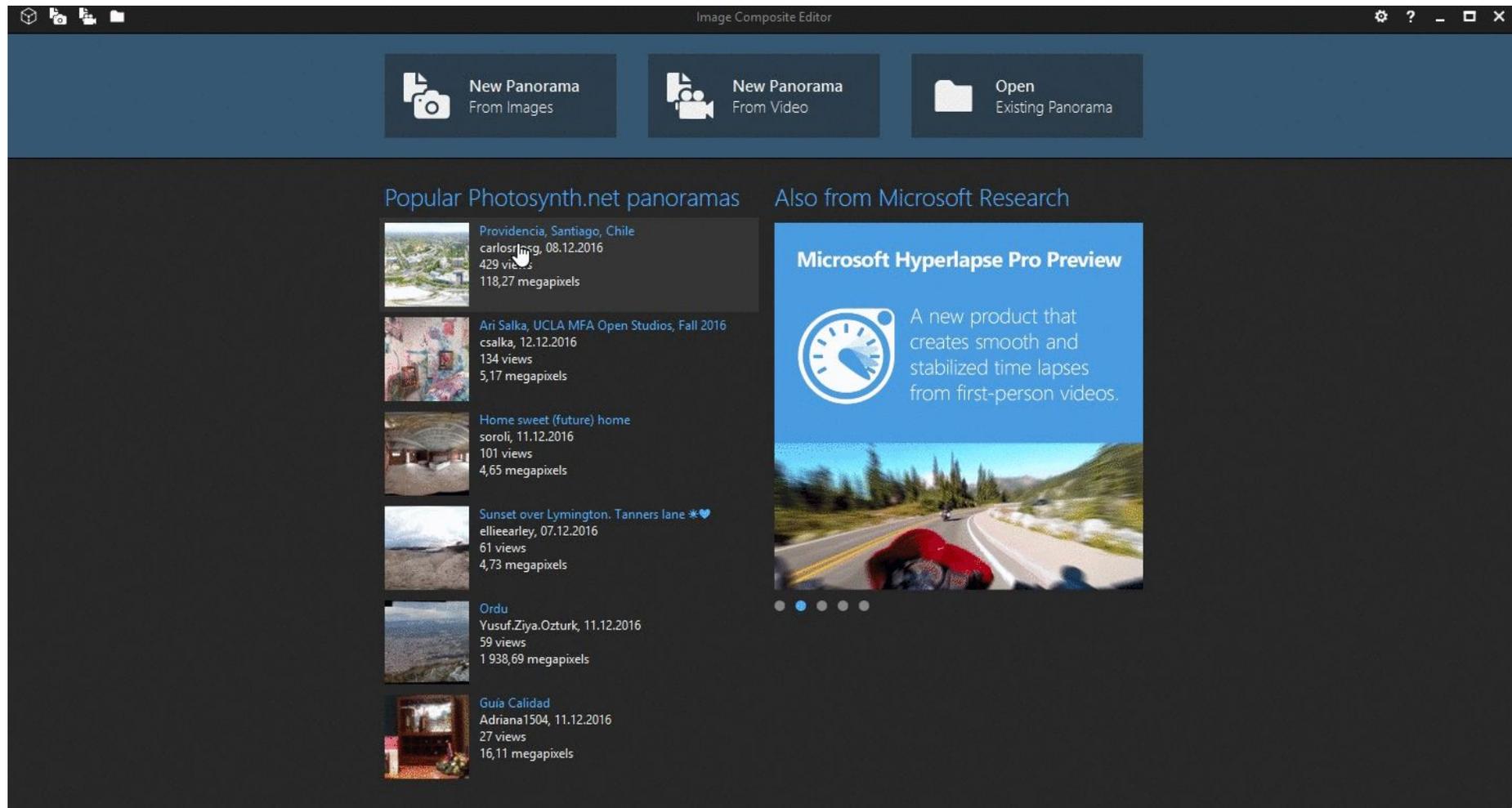
Копируем текстуру 19 раз.gif



Этап 3: Формирование готового файла 5000x5000 px

- Открываем Image Composite Editor и загружаем 20 наших одинаковых текстур

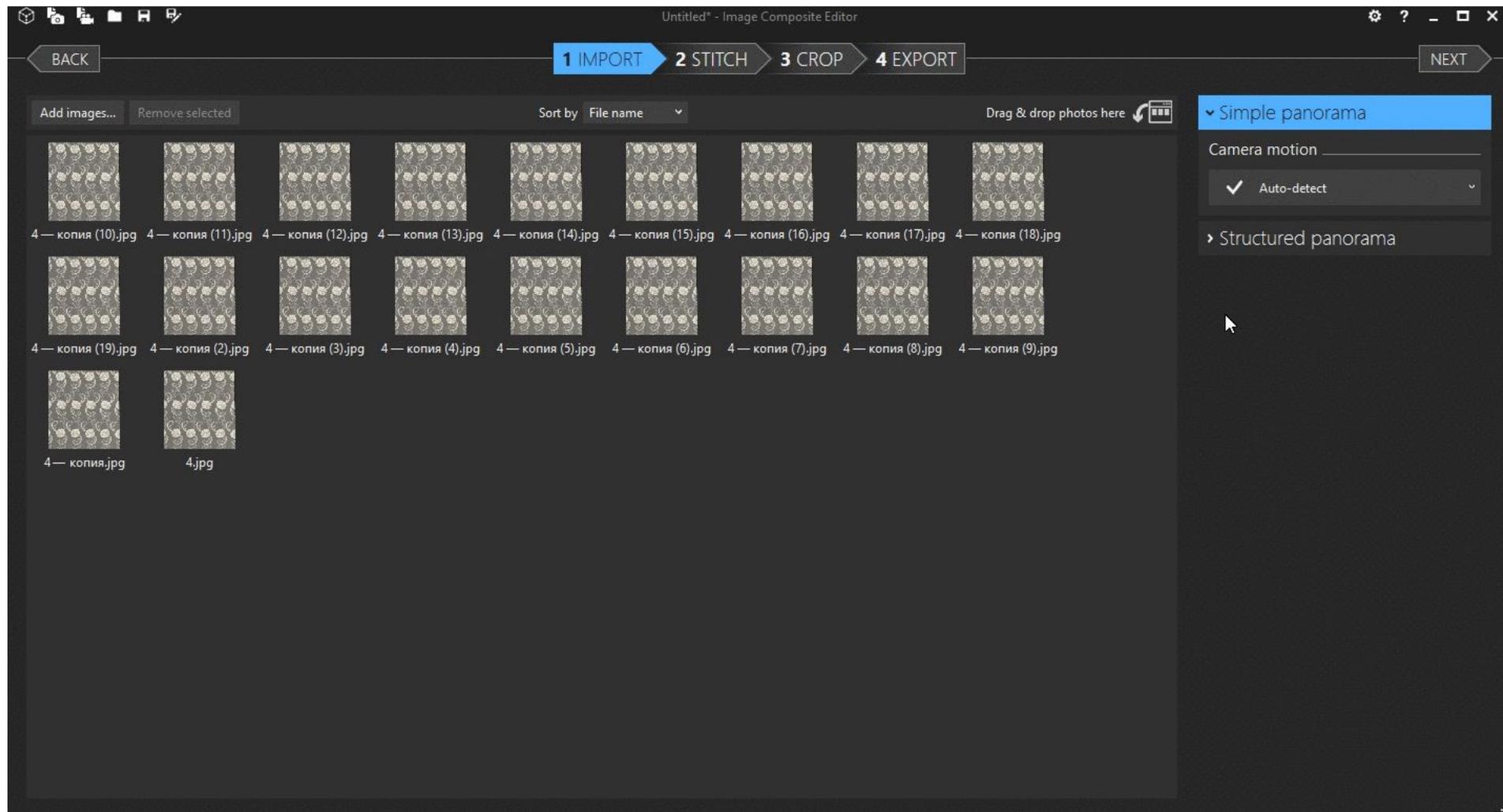
Копируем 20 текстур.gif



Этап 3: Формирование готового файла 5000x5000 px

- **Выставляем количество строк и столбцов 5x4**

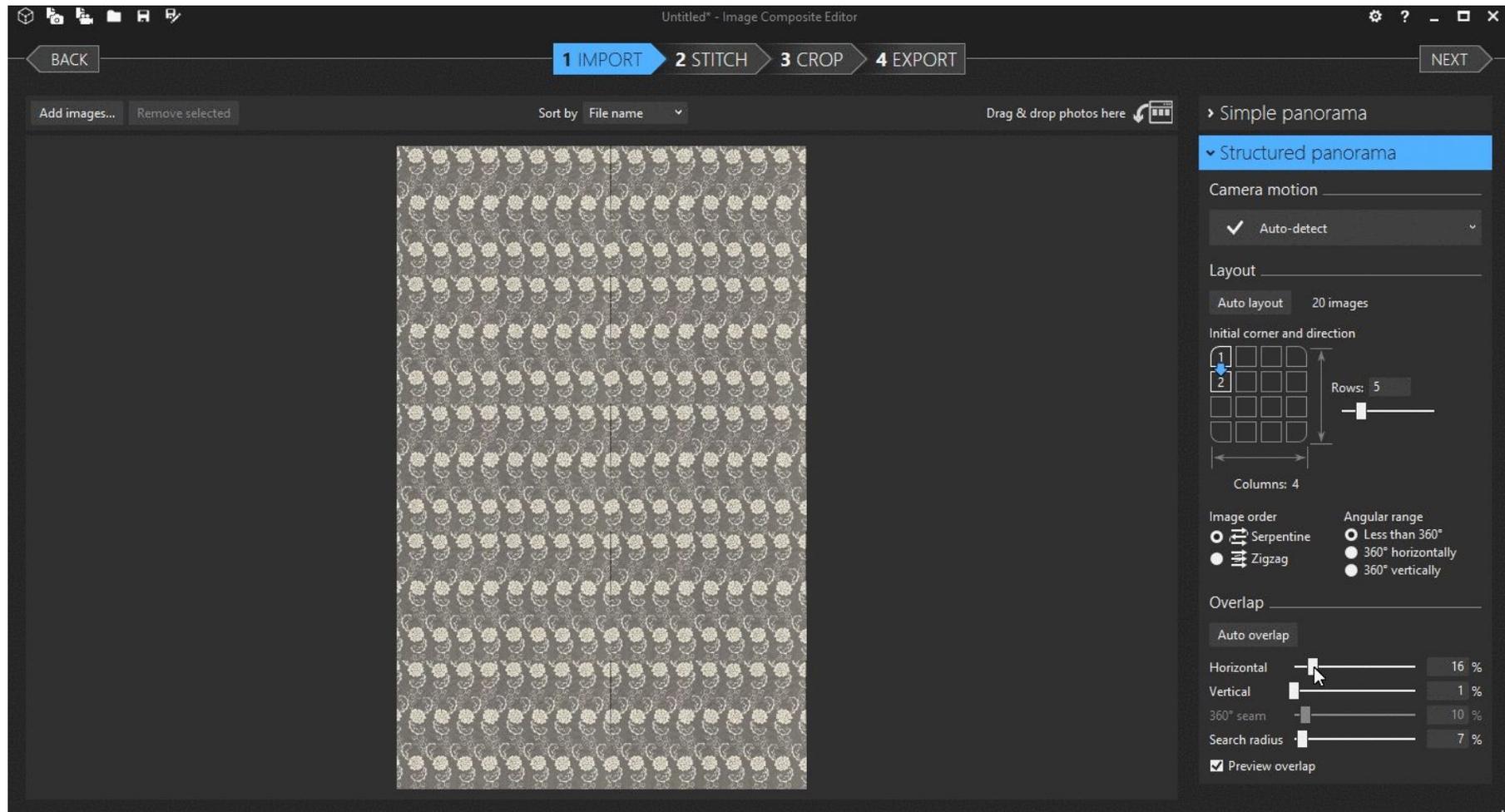
Настраиваем количество строк и столбцов.gif



Этап 3: Формирование готового файла 5000x5000 px

- Определим сколько процентов можно позволить заходить одному скану на другой (нужно подобрать максимально четко, желательно, вручную, но для начала можно выставлять автоматически). Когда выставили, жмем **Next**.

Сколько процентов можно позволить заходить одному скану на другой.gif



Этап 3: Формирование готового файла 5000x5000 px

- Выставляем auto orientation, нажимаем **Next**

АВТООРИЕНТАЦИЯ2.gif

Этап 3: Формирование готового файла 5000x5000 px

- Нажимаем Auto crop.
- Выставляем Ширину и Высоту вручную по 10000
- Когда выставили, жмем Next.

ВНИМАНИЕ!!! Если после нажатия Auto crop будет меньше 10000 по ширине или высоте, то нужно еще создать копий текстуры и заново пройти Этап 3.

Этап 3 Авто кроп.gif

Этап 3: Формирование готового файла 5000x5000 px

- Выставляем качество Superb и масштаб 50%, чтобы рисунок получился 5000x5000 px и сохраняем

Сохранение текстуры 5000.gif

