



ZERO WASTE FASHION

Мода

- Это самый популярный сегмент рынка
- Занимает 2-е место по загрязнению планеты (сразу после нефтепромышленности)
- Чаще всего нарушается международное трудовое законодательство именно в fashion-сфере (использование дешевого труда, в том числе и детского, в странах третьего мира, зарплаты рабочим – 1-3\$, запирающие рабочих в производственных цехах на ночь, использование аварийных помещений для производства)



Цена моды



Так, в апреле 2013 года в округе Дакки (Бангладеш) обрушился 8-этажный «Рана-Плаза», в котором располагалось пять швейных фабрик. Погибли 1135 человек, ранеными оказались больше двух тысяч.



Мода без отходов (безотходная мода, мода с нулевыми отходами)

Это мода, которая практически не образует производственных отходов (например, обрезки тканей).

Моду без отходов подразделяют на 2 вида:

- Производство с нулевыми отходами во время производства
 - Постпотребительский ноль отходов (здесь используются остатки производственных циклов, например, тканей, трикотажных полотен, либо переработка вещей, бывших в употреблении).
-

Устойчивая мода (sustainable fashion), или ЭКО-мода

- **Устойчивая мода (эко-мода)**- это часть философии устойчивого развития, посвященное сохранению экологии нашей планеты.
 - Также экомода – это течение-антагонист. Оно противопоставляется «fast fashion» (быстрой моде).
 - Принцип устойчивой моды – **«от колыбели до колыбели»** (автор – ам.дизайнер Уильям Макдональхом): дизайнером продумываются все этапы – от разработки, кроя и пошива до того, где вещь закончит жизнь.
 - Устойчивая мода берет свое начало в Скандинавии. Copenhagen Fashion Summit — единственное и самое влиятельное событие в fashion-индустрии, которое говорит, настаивает и активно влияет на воплощение брендами и крупными корпорациями в жизнь принципов устойчивого развития моды.
 - Но корни эко-моды – это народный костюм всех народов мира.
-

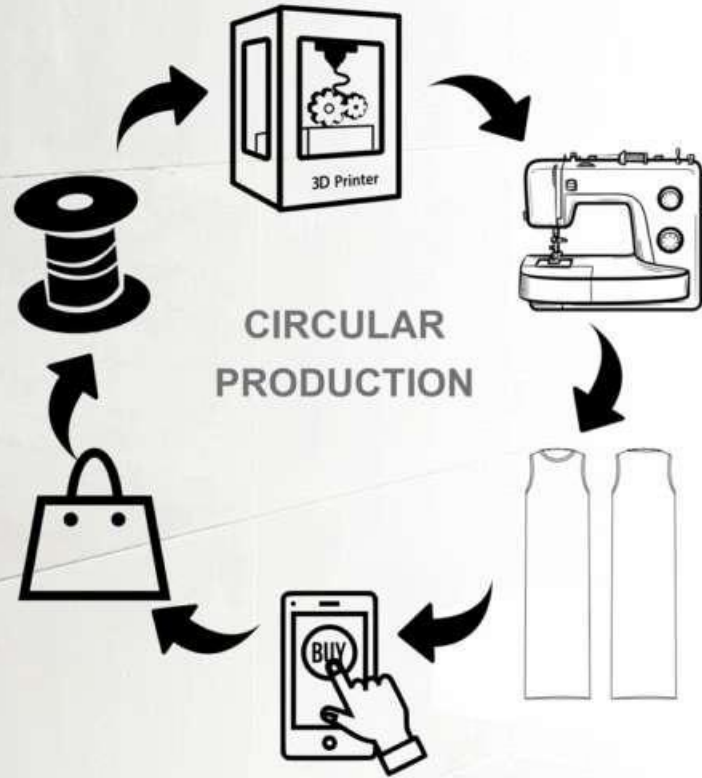


Copenhagen Fashion Summit

«Если к 2030 году население планеты достигнет 8,5 миллиардов человек, то, как ожидает Организация Объединенных Наций, спрос на одежду возрастет на 63% с 62 миллионов тонн до 102.»

Ева Круз, President & CEO | Global Fashion Agenda





THE 3D PRINTED DRESS



We create fabrics with the 3D printer. One of our creations is entirely innovative within the 3D printing world. A fabric created 100 % by the machine conserving the conventional fabric's properties.

The most remarkable of these techniques is that we can digitize the patterns to produce only the necessary fabric.

Besides, we rely on a circular production to create our garments. That is, it is possible to melt the garment and recreate the raw material, the filament.

Принципы устойчивой моды

- Выбирать эко-материалы, созданные из переработанных волокон, заботиться о переработке отходов
- Использовать возобновляемые и переработанные материалы
- Выбирать самые безопасные процедуры, связанные с раскроем, стиркой
- Использовать безотходный крой, прозрачную организацию труда, справедливую оплату, прозрачные цепи поставок
- Экономить ресурсы: использовать способы продления жизни вещей, использовать местные ресурсы, чтобы не тратить ресурсы на логистику
- Прозрачно вести бизнес
- Привлекать внимание к устойчивой моде через эстетику и уникальность вещей.



Терминология ZW fashion



Терминология ZW fashion

Upcycling – создание одежды из бывшей в употреблении одежды. Это создание вещи с добавленной стоимостью.

Напоминает то, что в СССР и в постсоветское время практиковали женщины (перешив, переделка, украшение одежды).

Recycling – минимизация отходов.

Trashion – от слов «trash» (мусор) и «fashion» (мода).

Предполагает производство одежды и аксессуаров из неконвенциональных материалов (пластик, алюминий...)



Терминология ZW fashion

Zero waste (безотходный крой) – минимизация отходов ткани при раскрое.

Slow Fashion (медленная мода) – дизайнер сосредотачивается на качестве изделий, использует ручной труд и местные ресурсы, создает вещи, ориентированные на длительное использование.

Схожий подход у люксовых марок, ориентированных на штучное производство.



Примеры брендов, следующих концепции ZW fashion



Мировые бренды:

- Stella McCartney
- People Tree
- Ciel
- Tonle
- Debora Lindquist
- Enamore
- Melissa
- Katharine Hamnett
- Ada Zanditon и другие.

Примеры брендов, следующих концепции ZW fashion

Российские бренды:

- Double Atelier (Мария Шишкина, ex-Mariashi)
- Norsoyan (Людмила Норсоян)
- Tri'Co Cashmere (сотрудничают с ремесленными мастерскими и используют кашемир Внутренней Монголии)
- Vika Gazinskaya
- Твое



Экология и мода



Экология и мода

По исследованиям «Гринпис»:

- 28 000 человек ежегодно умирает от отравления пестицидами на хлопковых плантациях
 - более 10% производимых в мире пестицидов и 25% инсектицидов используются при выращивании хлопка
 - готовый материал обрабатывается химическими присадками для гладкости, отбеливается и окрашивается далеко не безопасными красителями
 - объем органического хлопка от общемирового производства хлопка - всего 0,1%.
 - Один из лидеров неэкологичного и опасного для здоровья хлопка - Индия: 65% продукции не соответствует экологическим стандартам.
-



Экология и мода

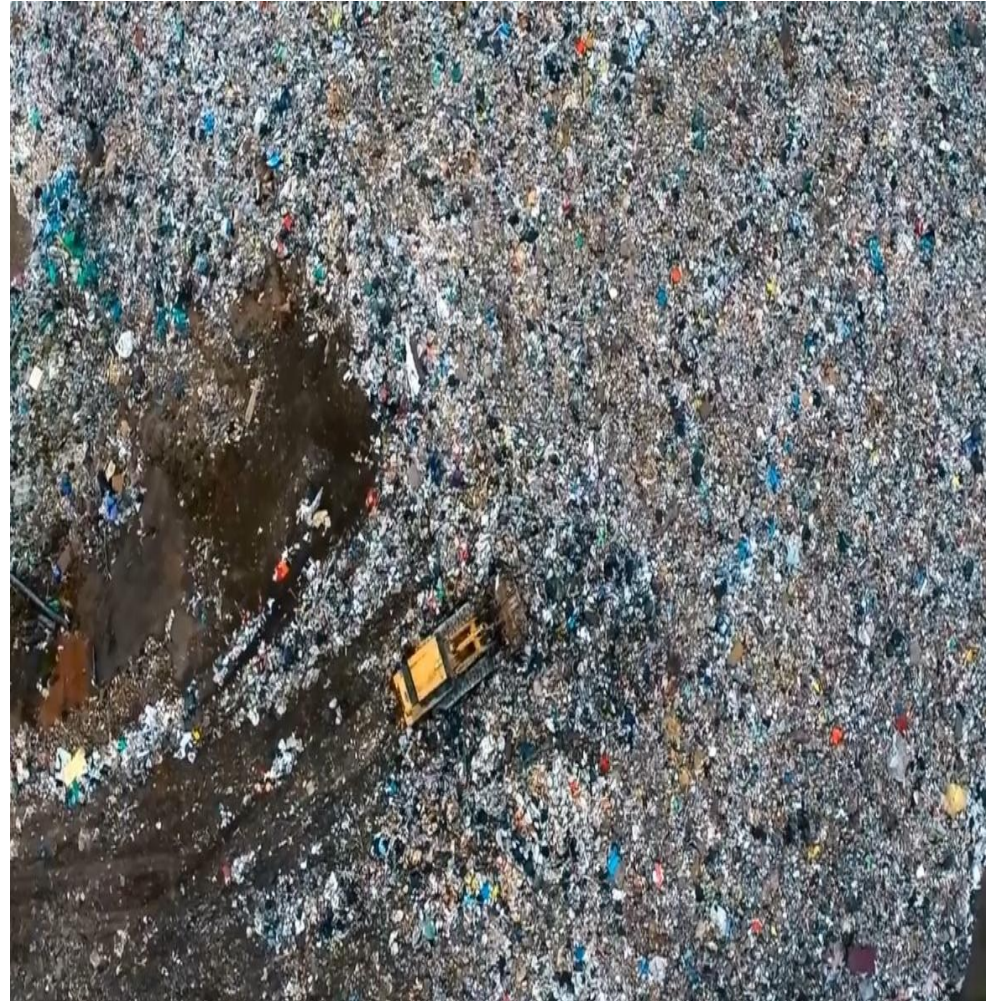
- Чем больше покупаете – тем больше выбрасываете. Чем больше выбрасываете – тем больше покупаете: это порочный круг.
- В среднем выкидывается от 15 до 30 кг текстиля в год (показатель – на 1 человека).



Фильмы

Если Вы хотите увидеть и узнать больше, тогда смотрите эти фильмы:

- «Реальная цена моды», 2015 г.
- «Голубой Китай», 2005 г.
- «Алекс Джеймс замедляет быструю моду», 2016 г.



Пути выхода: что можем сделать мы?

- Отказаться от спонтанного шоппинга
- Пересмотреть свое отношение к гардеробу
- Бережнее относиться к вещам и обучать этому детей
- Ремонтировать, реставрировать свою одежду
- Использовать различные методы стирки
- Покупать у местных производителей, особенно у тех, кто придерживается философии ZW fashion
- Научиться шить, вязать, вышивать, красить ткани...
- Научиться видеть в каждой вещи труд отдельно взятого человека.



Отказаться от спонтанного шоппинга



Спонтанный шоппинг – это проблема беспокойного ума.

Минусы такого шоппинга:

- Дыры в бюджете
- Плохое настроение на следующий день после покупки
- Чувство безысходности (вещей много – надеть нечего)
- Ссоры с близкими и самим собой
- Покупая более качественную вещь в осознанном состоянии, Вы не отправите ее после первой стирки в мусорное ведро.
- Потеря времени (невосполнимый ресурс)
- Урон экологии (поощряете быструю моду).

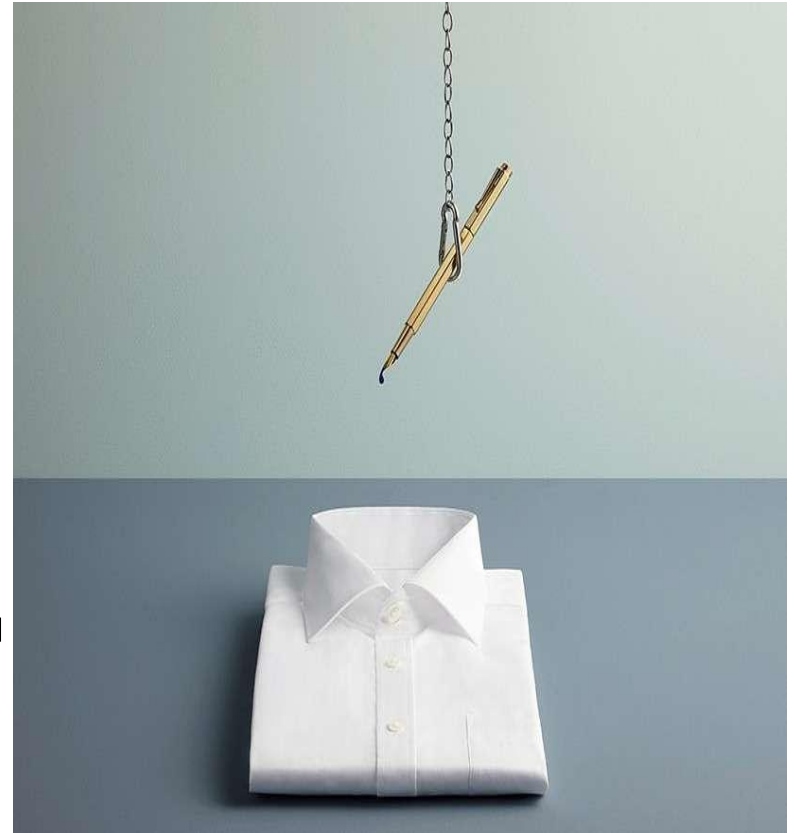
Пересмотреть свое отношение к гардеробу

- Гардероб – это не ящик с игрушками, а инструмент для жизни.
- Отсортируйте вещи по сезонам и носибельности
- Соберите в отдельную тару вещи, которые не носите, но которые находятся в хорошем состоянии
- Подберите вещи по комплектности – что с чем будете носить, чего Вам не хватает, а чего в избытке. Что осталось невостребованным?
- Собрannую в отдельную тару одежду отдайте близким, нуждающимся, продайте или отдайте даром через доски объявлений
- Организуйте систему хранения – так все вещи будут под рукой и риск не найти нужную вещь в спешке отпадает.



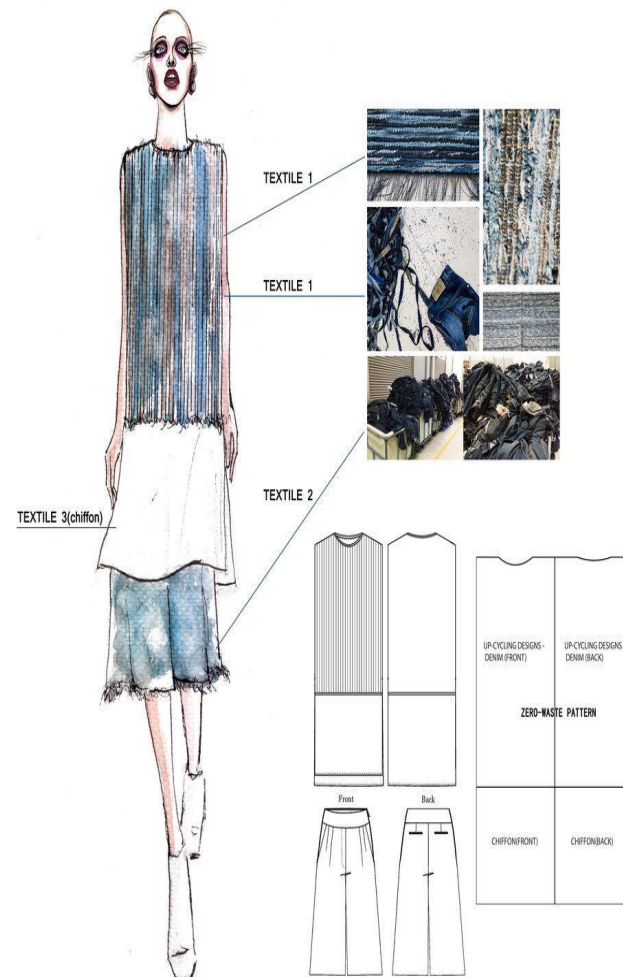
Бережнее относиться к вещам и обучать этому детей

- С детства приучайте детей к аккуратности
- Научите детей стирать и чистить мелкие предметы их гардероба – так они научатся уважать труд и понимать степень ответственности
- Покажите своим примером, что вещь может служить долго и выглядеть достойно
- Походите по музеям и оцените степень тяжести ручного труда изделий прошлого – именно благодаря аккуратности и бережливости мы можем видеть эти вещи сейчас
- Бережное отношение к вещам – это спокойствие ума и гармония в душе.



Ремонтировать, реставрировать свою одежду

- Ремонтуйте воротники и манжеты, вышивайте там, где появилась дырочка
- Не гнушайтесь проверенных «бабушкиных» способов для счищения пятен с одежды. Не выкидывайте одежду только из-за загрязнения или небольшой дырочки. Проявите фантазию!
- Верхнюю одежду регулярно проветривайте и очищайте воротники и манжеты – изделие прослужит дольше.
- Храните пуговицы и прочую фурнитуру – они могут Вам пригодиться при починке или пошиве изделия.



Использовать различные методы стирки

- Используйте щадящие средства для стирки, а также – хоз.мыло, соду, горчицу, соль...
- Вещи из деликатных материалов и шерсти – стирайте руками
- Ручное замачивание и стирка продлят службу Ваших вещей
- Изучите различные виды выведения пятен (в интернете и у наших мам и бабушек советов – целый ворох)
- Договоритесь с домашними загружать стиральную машину 1 (максимум 2 раза) в неделю
- Помните, что чем больше воды мы расходует, тем меньше запасов питьевой воды остается у природы для нас.



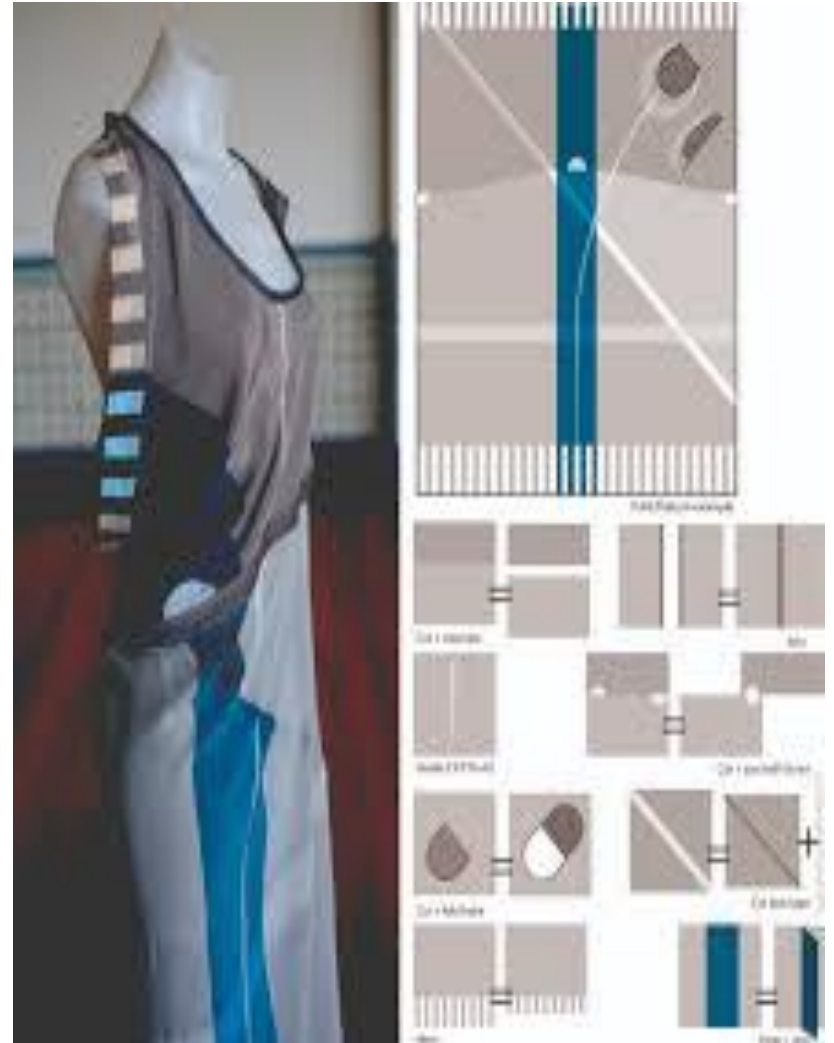
Покупать у местных производителей, особенно у тех, кто придерживается философии ZW fashion

- Всегда покупайте вещь, опираясь на составленный список
- Покупая у местных производителей Вы уменьшаете цепочку потребления
- Местный производитель знает о реализуемых вещах больше, чем продавец масс-маркета.
- Местный производитель более заинтересован в покупателе, чем огромный сетевой магазин. Вас не обслужат в то же H&M также, как в небольшом шоу-руме или мастерской. Потому что владельцы вкладывают свою душу в изделия, а не пускают на поток, помня о миллионных оборотах.



Научиться шить, вязать, вышивать, красить ткани...

- Если Вы до сих пор думаете, что это не модно – Вы ошибаетесь
- Одна из востребованных профессий – это дизайнер одежды
- Огромное количество людей получают за свое хобби не только удовольствие и восторги, но и ощутимые денежные средства
- Вы экономите бюджет, развиваетесь, расширяете круг общения, становитесь профессионалом в новой области...
- К тому же это просто увлекательно и интересно.



Научиться видеть в каждой вещи труд отдельно взятого человека

Каждый из нас был в той ситуации, когда наш труд не оценили. Обидно? Обидно!

А ведь мы так поступаем регулярно – например, выбрасывая очередную блузку или рубашку мало кто вспомнит, что на их производство ушел не один час.

Сколько людей трудилось над этой вещью? Собрали сырье, произвели ткань, нитки, фурнитуру. Сшили, скроили, отутюжили. Привезли, повесили на вешалку, упаковали.

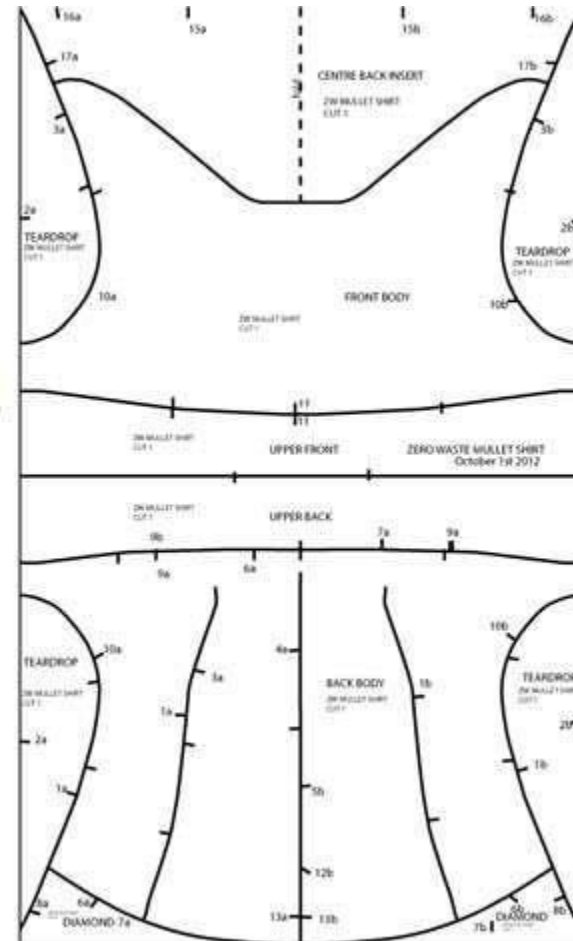
Мы даже не утруждаем себя вспомнить об этой долгой производственной цепочке.

Помните: как относитесь Вы – так относятся и к Вам!

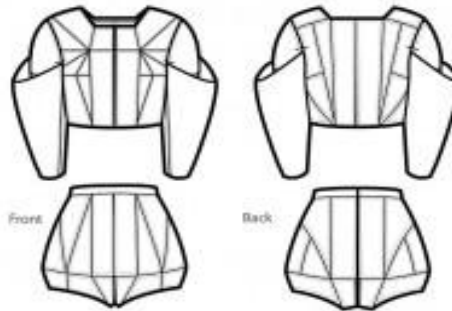


Пример экономичного кроя одежды

ZERO WASTE



Пример экономичного кроя одежды



I also want to retain the features of denim, and I'm going to sew the garment with the contrast topstitching. Which (Red) also have auspicious meanings in Chinese traditional culture.

LONGEVITY LOCK



Пример использования остатков пряжи



И помни, дорогой друг!

**Каждая покупка,
которую вы делаете —
это выбор мира, в
котором вы хотите
жить.**

