



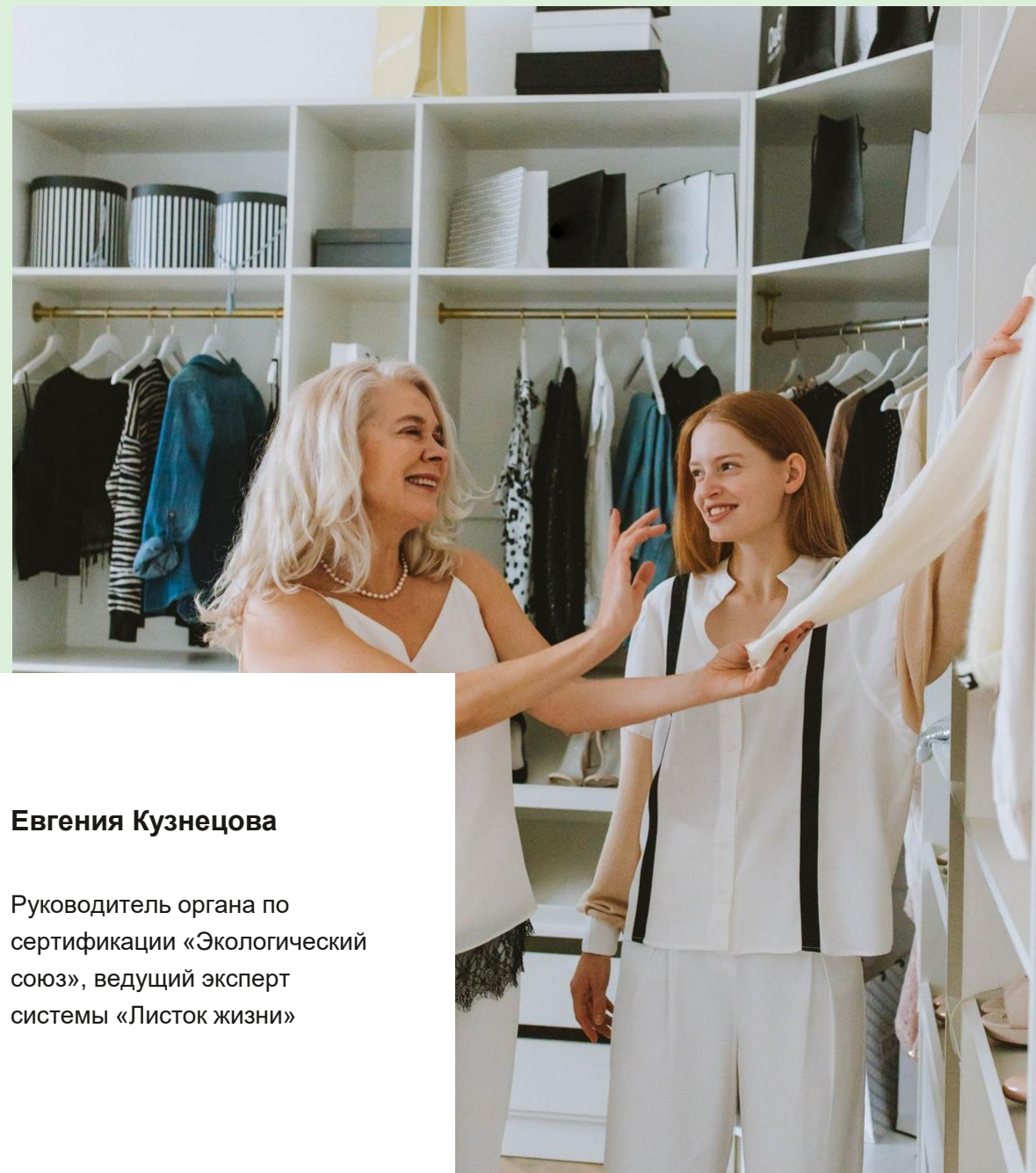
23.02.2022

# Экологический стандарт «Листок жизни» для текстиля, кожи и изделий из них

COLLECTION PREMIÈRE MOSCOW

Экологический союз

[www.ecounion.ru](http://www.ecounion.ru)



**Евгения Кузнецова**

Руководитель органа по сертификации «Экологический союз», ведущий эксперт системы «Листок жизни»

# Экологический союз

С 1991 года занимаемся экологическим просвещением и содействуем устойчивому производству и потреблению — 12-я цель устойчивого развития ООН.

## Ключевой проект

Экологическая маркировка I типа (ISO 14024) «Листок жизни». Первая и единственная российская экомаркировка международного уровня.

## Национальный статус

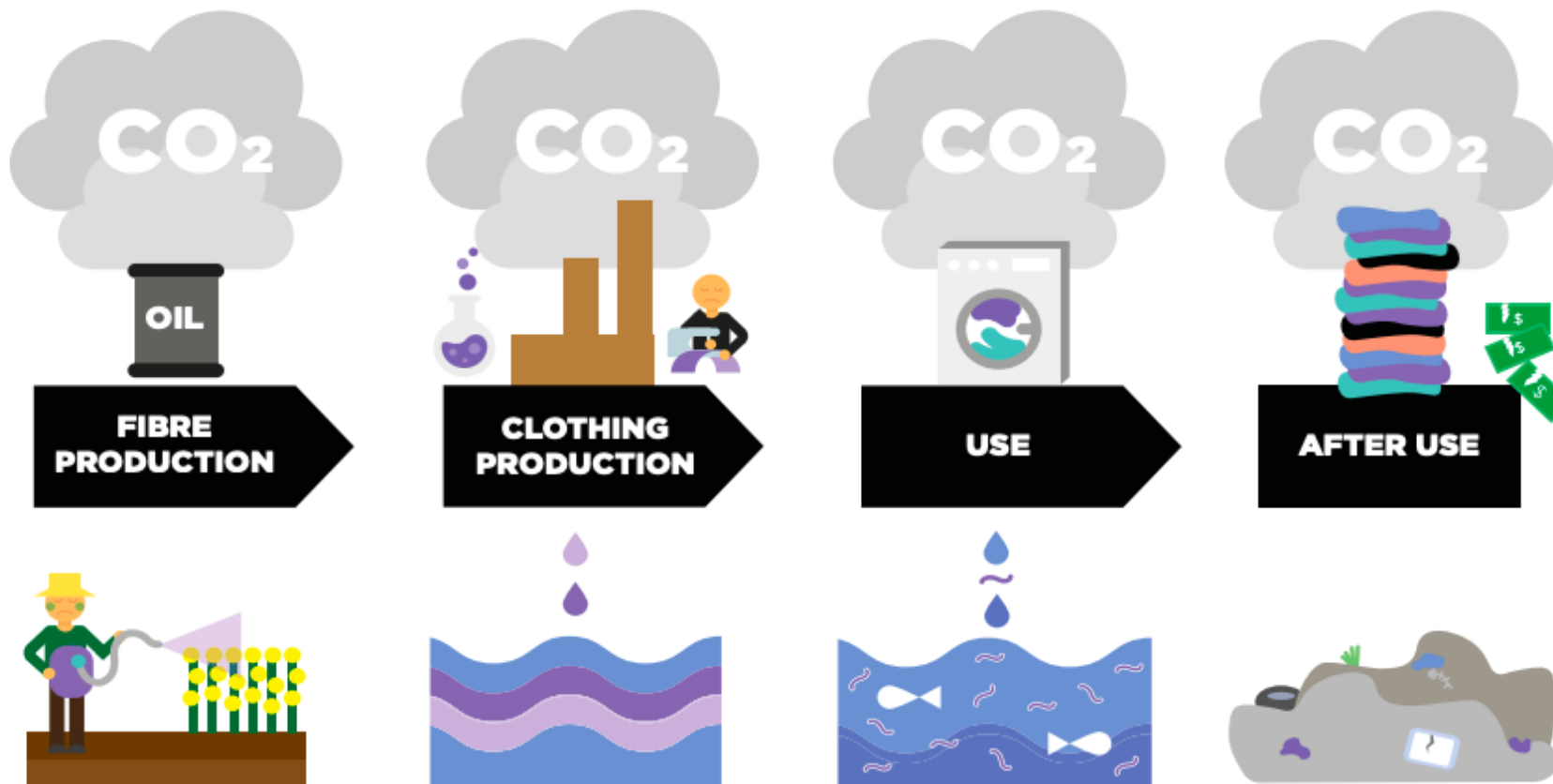
Аккредитован Федеральной Службой по Аккредитации в области экомаркировки

## Международное признание

Член Всемирной ассоциации экомаркировки (GEN)  
Член консультативного совета Программы ООН по устойчивому производству и потреблению



# Основные аспекты воздействия текстиля на природу и человека



Ellen MacArthur Foundation, A new textiles economy: Redesigning fashion's future



# Что делать? Время устойчивого текстиля



# Решение 1: Slow Fashion



Сокращение количества коллекций и вещей



Производство качественных вещей



Прозрачность относительно влияния на природу и социальных аспектов



Увеличение ценности вещей, отказ от распродаж





## Решение 2: Экомаркировка

Специальный знак, который можно поставить на упаковку только в том случае, если товар соответствует строгим экологическим критериям и экологи из независимой организации это подтвердили (экосертификация).



Потребителю легко выбрать экологичный товар по специальному знаку.

Для производителя экомаркировка – это один из способов говорить правду.

**«Правда – один из трех главных трендов рекламы будущего», – Виктор Вит, креативный директор ведущего в России коммуникационного агентства SETTERS**

# Международные экомаркировки для текстиля



## Использование органического хлопка

Фермеры не применяют токсичные пестициды, рационально используют воду, заботятся о биоразнообразии

## Достойные условия труда работников

## Переработанное сырье

Хлопок, конопля, нейлон, полиэстер, шерсть, пух

## Учет всего жизненного цикла

## Возможность отремонтировать вещи, использовать повторно, переработать

## Локальное производство, этичность

## Отказ от токсичных материалов

Пестициды при выращивании хлопка, красители



# Стандарт «Листок жизни» для текстиля, кожи и изделий из них



# Этап 1. Учет жизненного цикла и научные данные



## Этап 2. Публичные консультации

Общественная оценка позволяет вовлечь в процесс всех стейкхолдеров

Общественная оценка: 19 августа - 29 сентября 2021 года.

Онлайн-заседание 2 сентября 2021 года.



УНИВЕРСИТЕТ  
КОСЫГИНА



ТЕРМОПОЛ



BE IN  
OPEN



Спасибо!



TSQ  
Consulting



DESIGNERS  
from Russia



ШУЙСКИЕ  
СИТЦЫ



INTERNATIONAL  
ASSOCIATION  
OF ECO FASHION



Mitsubishi Corporation (Russia) LLC

и другие...



Стандарт СТО-56171713-028-2021

### Текстиль и кожа. Изделия из них.

Требования экологической безопасности и методы оценки

Система добровольной экологической сертификации продукции, работ и услуг по их жизненному циклу «Листок жизни»

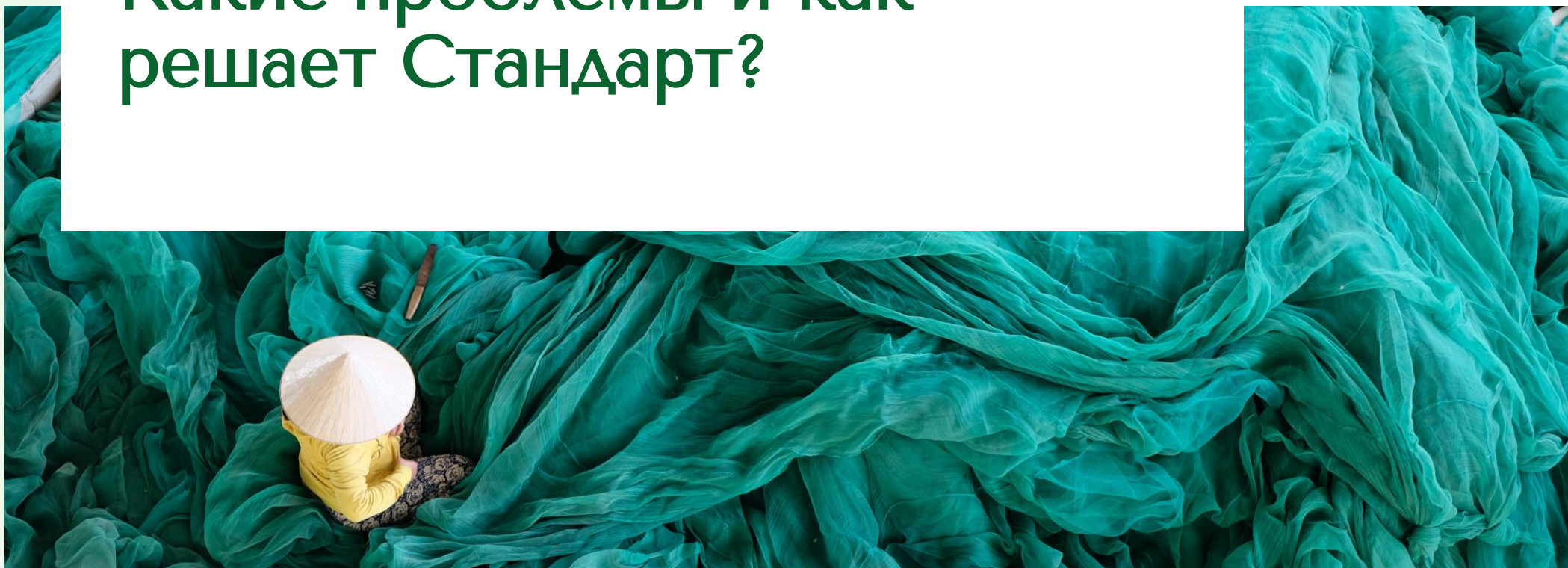
Разработано:  
Экологическим союзом в  
соответствии с требованиями  
ГОСТ Р ИСО 14024.

Срок действия:  
до 11.10.2026

Настоящие требования Стандарта не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без письменного разрешения Экологического союза.



# Какие проблемы и как решает Стандарт?



# Выбросы парниковых газов



8% мировых выбросов парниковых газов связано с производством текстиля



25% - прогноз к 2050 году



36% выбросов – этап окраски и обработки тканей



## Критерии стандарта:



Экологический менеджмент



Требование к выбросам химикатов при производстве синтетических волокон.



Отказ от сжигания неиспользованной одежды



Запрет на ХФУ в пенообразователях

# Загрязнение водной среды



В 128 раз  
превышение нормы  
по кадмию в  
водоемах в Китае



Река Читарум в  
Индонезии – самая  
грязная в мире



## Критерии стандарта:



Очистка сточных вод при  
производстве (хром, ХПК, рН)



Ограничение использования  
опасных химических веществ при  
производстве (тяжелые металлы,  
хлор, канцерогены, мутагены,  
фталаты и др.)



Запрет на токсичные красители,  
азокрасители, ПВХ, хлор



Биоразлагаемость  
компонентов

# Рост количества отходов

12 ОТВЕТСТВЕННОЕ  
ПОТРЕБЛЕНИЕ  
И ПРОИЗВОДСТВО



15% от всего  
произведенного  
текстиля это  
обрезки ткани  
после кроя



10% от  
произведенных  
вещей  
отправляются на  
свалки или  
сжигаются



10,5 млн т  
одежды  
ежегодно  
выбрасывается в  
США



0,5 млн т в  
Москве



## Критерии стандарта:



Высокое качество  
(усадка,  
стойкость цвета,  
прочность,  
истираемость)



Внедрение  
программ по  
приему одежды  
от потребителей



Прием на ремонт



Использование  
нераспроданных  
коллекций



Переработка  
производственных  
отходов



Требования к  
упаковке

# Уменьшение биоразнообразия



Вырубка лесов



1 кг пестицидов  
используется на 1 Га  
хлопка



Критерии стандарта:



Прослеживаемость  
поставщиков и сырья



Устойчивое  
происхождение  
целлюлозы



Органический хлопок в  
составе



Ограничение  
использования  
пестицидов



Легальность добычи кожи

# Несправедливые условия труда



До 70 млн чел ежегодно страдают от отравления пестицидами при выращивании хлопка



Только 4% от цены предмета одежды возвращается работникам фабрик



2 место в рейтинге «Глобальный индекс рабства 2018» занимает текстиль, после электроники



## Критерий стандарта:



Контроль соблюдения условий труда на всех производственных площадках (в том числе Международные конвенции)



# Итак, главные критерии стандарта



01

Устойчивое происхождение сырья

02

Учет социальных аспектов при производстве

03

Износостойкость тканей и изделий из них, высокие потребительские характеристики

04

Сниженное загрязнение окружающей среды на всех этапах производства от сырья до готового изделия из текстиля

05

Ограничение использования опасных химических веществ при производстве и обработке тканей/кожи



# Контакты

+7 (812) 571-38-38

[ecounion.ru](http://ecounion.ru)

[vk.com/ecounion](https://vk.com/ecounion)

[facebook.com/vitality.leaf](https://facebook.com/vitality.leaf)

[instagram.com/listok\\_zhizni/](https://instagram.com/listok_zhizni/)

[app Ecolabel Guide](#)

## Спикер

**Евгения Кузнецова**

Руководитель органа по сертификации «Экологический союз», ведущий эксперт системы «Листок жизни»

