

Цвет настроения

Глафира Жур



Frontend
Live 2020





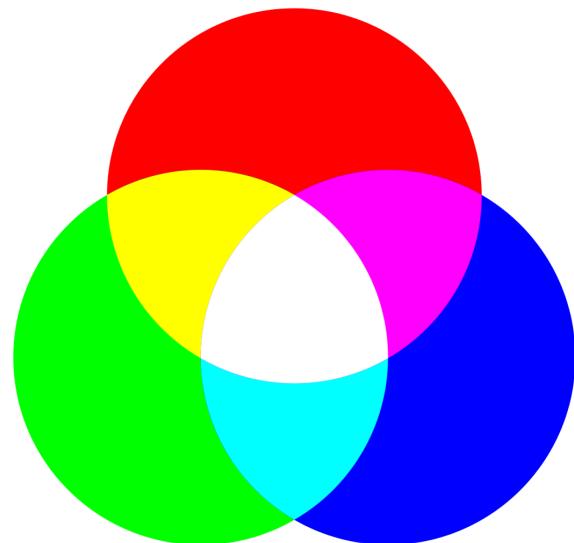
Глафира Жур

- В 2008 решила стать программистом
- С 2012 работаю программистом
- Мама-художник + папа-технарь = дизайнер интерфейсов

Психология цвета

RGB

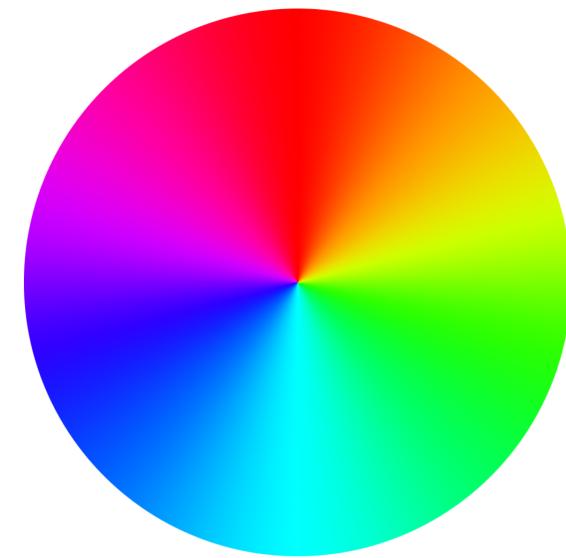
RED



GREEN

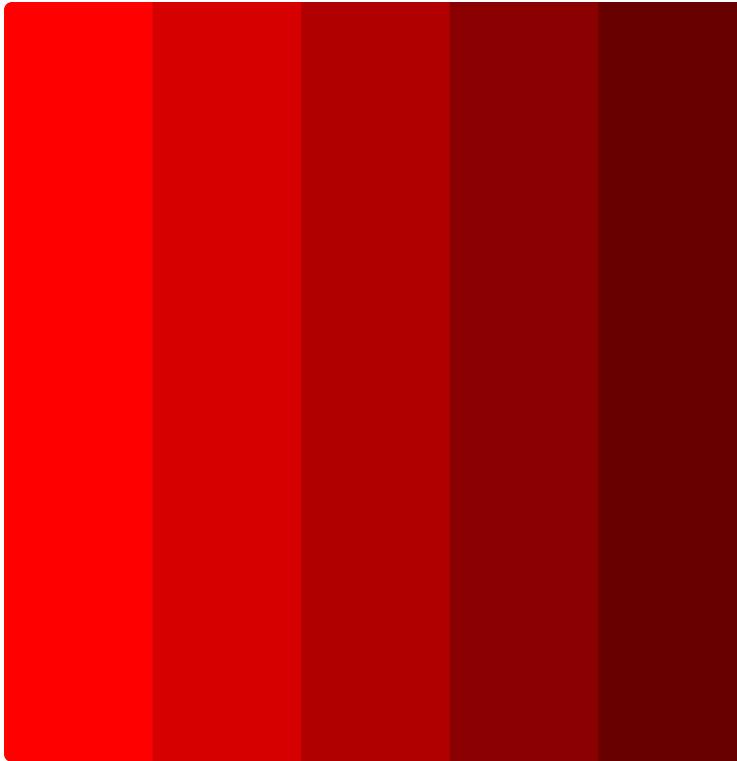
BLUE

ЦВЕТОВОЙ
КРУГ



КРУГ

Красный



Ключевые слова:

Чувства

Страсть

Волнение

Энергия

Опасность

Важность

6



Pinterest (Red)

Удобный банк для любого бизнеса



Открывайте Ваш бизнес. [Заполните онлайн-анкету](#) и получите документы для регистрации ИП, ООО или ЧУП



[Станьте клиентом](#), не выходя из дома или офиса



[Открывайте счет через сайт](#), через приложение [«Альфа-Бизнес Мобайл»](#)



[Подключите основной пакет услуг](#) и пользуйтесь преимуществами дополнительных пакетов



[Совершайте валютно-обменные операции](#) в режиме 24/7.



Работайте везде, где есть интернет, используя [«Альфа-Бизнес Мобайл»](#) или [«Альфа-Бизнес Онлайн»](#)

[Открыть счет](#)

Выберите основной пакет услуг и откройте счет

Пакеты услуг для малого бизнеса и ИП

[Включайся!](#)

Для начинающих свой бизнес

[Войти в IT](#)

Для тех, кто в IT

[Все для бизнеса](#)

Для опытных компаний и предпринимателей

[Большие продажи](#)

Для ритейлеров

Стоимость обслуживания в месяц

0 BYN

14,9 BYN

19,9 BYN

59 BYN

A
—



Она
любит
красный

Альфа-Банк

РЕЦЕПТЫ БЕЛОРУССКИХ БЛЮД

СМОТРИ РЕЦЕПТЫ ВКУСНЫХ БЛЮД В АВТОРСКОЙ ОБРАБОТКЕ ШЕФ-ПОВАРА

ПОДРОБНЕЕ

ПОПРОБУЙ... ПОЧУВСТВУЙ

Don't Miss These Latest Articles



Matt Saunders *wrote*

How To Build Rapport With Your Web Design Clients

 Leave a comment

Design 455 # Business 306

Workflow 332



Iris Lješnjanin *wrote*

SmashingConfs, Inspiring Talks And Birthday Cake

 Leave a comment

Smashing Monthly Roundup 12



Aleem Isiaka *wrote*

Advanced GraphQL Usage In Gatsby Websites 3 comments

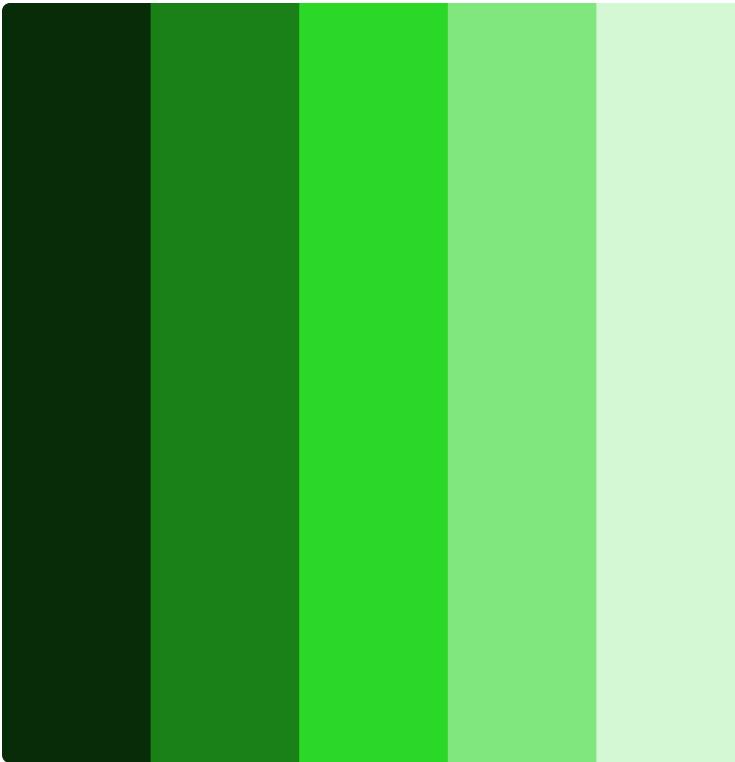
API 61

Servers 22

JavaScript 289



Зелёный



Ключевые слова:

Рост

Новое начало

Стабильность

Баланс

Экология

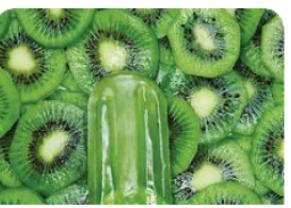
Деньги



Связанные поисковые запросы

Green texture

Green color



Кредиты

Ипотека

Карты

Вклады

Платежи

Переводы

Страхование

Инвестиции

Поддержка

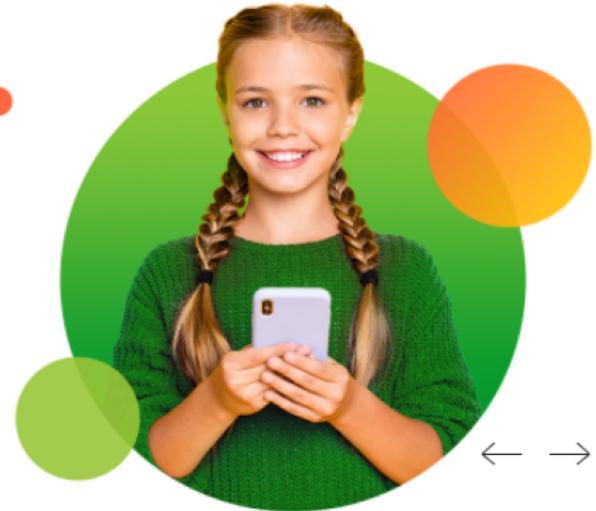
Онлайн-сервисы

Пр

13

Детская карта СберKids

Выпустите бесплатно в Сбербанк Онлайн

[Подробнее](#)

Лучшие предложения для меня

Финансы

#сберегисебя

Стиль жизни

Дети

Недвижимость

Самозанятым

Бизнес

Продукты на дом



Искусство для всей страны



Why electric cars are greener than petrol cars - and how we can make them better

— 11TH SEPTEMBER 2020

Switching to electric cars is essential, but it's not enough. Our transport system needs a rethink.



How to make a reusable facemask – and why you should

— 28TH AUGUST 2020

Facemasks are now compulsory in many public places around the UK, and pandemic-related plastic pollution is on the rise. Here are two ways to make your own washable, reusable mask using an upcycled shirt – one without any sewing!

MORE STORIES



СКИДКИ

УХОД ЗА ЛИЦОМ

УХОД ДЛЯ ВОЛОС

УХОД ЗА ТЕЛОМ

ДЛЯ ВАННЫ И ДУША

УХОД ЗА ПОЛОСТЬЮ РТА

УХОД ДЛЯ РУК И НОГ

МЫЛО РУЧНОЙ РАБОТЫ

КОСМЕТИКА ДЛЯ МУЖЧИН

ДЕТСКАЯ КОСМЕТИКА

МАСЛА

ЦВЕТОЧНЫЕ ВОДЫ
(ГИДРОЛАТЫ)

ЗДОРОВОЕ ПИТАНИЕ

ТОВАРЫ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

ДЕКОРАТИВНАЯ КОСМЕТИКА

ЭКОТОВАРЫ ДЛЯ ДОМА

ПОДАРОЧНЫЕ НАБОРЫ

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

ТЕСТЕРЫ И МИНИ-ВЕРСИИ

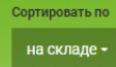
КОСМЕТИКА ДЛЯ ЖИВОТНЫХ

Organic Kitchen



Производитель:

Organic Kitchen



Сортировать по

на складе



Показано 1 - 30 из 112

30

Маска-распаривающая для лица
"Баня для лица 50°C", 100 мл

5.20 руб.

Гель нежный для интимной
игиенды "Цветок лотоса", 100 мл

4.30 руб.

Крем-био для термозащиты волос
"Фен-шуй", 100 мл

5.20 руб.

Подбор товаров

Подбор по цене

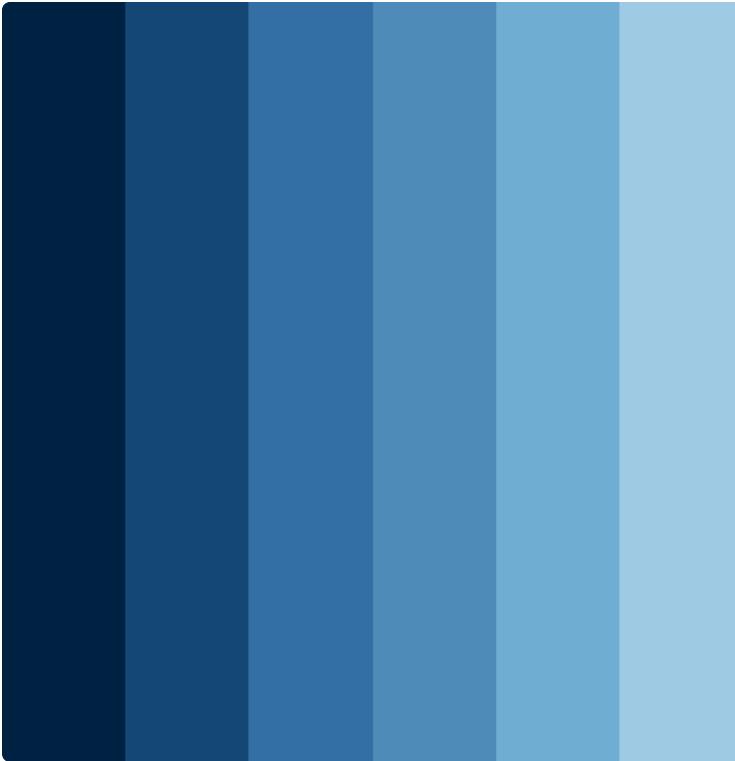
CHECK THE LIVE THE BEST VIDEO ON YOUTUBE

Best quality Cactus

GO TO SHOP



Синий



Ключевые слова:

Технологии

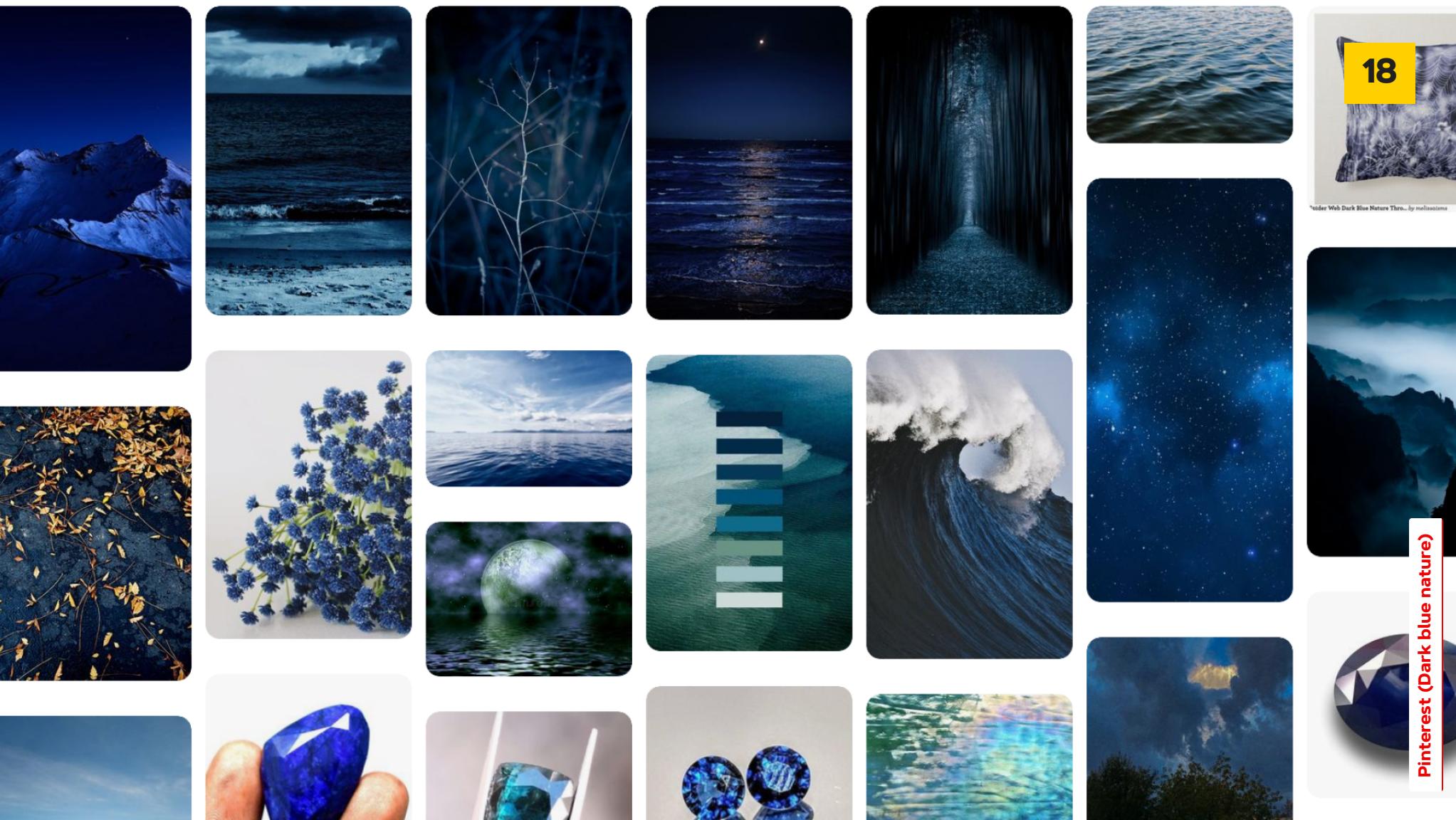
Успех

Богатство

Мудрость

Спокойствие

Уверенность





Частным лицам

Малый и средний бизнес

Крупный бизнес

Финансовым учреждениям

Акционерам и инвесторам

О Группе

19

Кредиты

Карты

Ипотека

Автокредиты

Вклады и счета

Инвестиции

Еще

VTB-Онлайн

Кредит наличными

- Ставка от 7,5%
- До 5 000 000 ₽
- Срок до 7 лет
- Решение от 2 минут

[Узнать больше](#)Михаил
Команда ВТБ

от 7,5%



Правила финансовой
безопасности
[Узнать подробнее](#)



Кредитные каникулы для тех,
кто попал в сложную
жизненную ситуацию
[Узнать подробнее](#)



Выплаты от государства
семьям и безработным
[Узнать подробнее](#)

Think Forward

Education to future-proof
your career.

Start coding now! ▶



NEW

VR Mobile 360

9.5



Enroll today ▶





Почта



Имя ящика

@mail.ru

Ввести пароль →

 Запомнить

Забыли пароль?

Создать почту

Минск

Подробнее



+10°

Ясно

Влажность 99%



+14°

Утром



+21°

Днем



+17°

Вечером



\$ 2.583



0.034

+0.018 ▲

0.00



Гороскоп: Дева

Вы прекрасно ладите с людьми, можете понравиться даже тем...



Коронавирус

Последние новости

Читать



Облако

Бесплатно храним файлы



Мой Мир

Игры, Музыка, Видео



Одноклассники

Подарки на любой вкус



Браузер Атом

Новый, быстрый и безопасный

Поиск в интернете

Соцсети

Картинки

Видео

Ответы



Сейчас ищут: «Черный квадрат» Малевича

Найти

Новости

В мире

Спорт

Леди

Авто

Кино

Hi-Tech

Игры

Дети

Здоровье

Дом

Питомцы



Суд оставил Марию Колесникову в следственной тюрьме в Жодино

Адвокаты Колесниковой уже заявили журналистам, что намерены обжаловать

В ЕС обсудили санкции против Беларуси

Лукашенко проведет встречу с губернатором Приморского края

«Аэрофлот» подтвердил возобновление рейсов в РБ с 26 сентября

Мининформ ограничил доступ к 111 сайтам

МВД Беларуси: Список сотрудников в Сети устарел

Помощница Дмитрия Лукашенко ушла из президентского спортклуба

Александру Помидорову назначили 8 суток ареста

В Жлобинском районе пьяный мотоциклист спровоцировал погоню ГАИ

Водитель сбил пешехода в Ивановском районе и скрылся

В Смолевичах легковушка на пешеходном переходе сбила мужчину

леди Переодень звезду: Горбачева в кроссовках на красной дорожке

леди 35-летняя Ляйсан Утяшева стала копией Анджелины Джоли (фото)

дети 5-летняя дочка Ивана Урганта растет его копией (фото)

кино Собчак, Асмус, Александрова: все звезды на закрытии «Кинотавра»



Bebi Premium

Ромашка и мелисса помогут ребёнку легко уснуть благодаря успокаивающему свойству.

ozon.ru

atom

Быстрый
и безопасный
браузер

Установить

Пульс – материалы с учётом ваших интересов



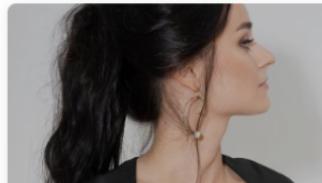
В российских магазинах могут появиться двойные ценники

Союз потребителей России предлагает ввести во всех магазинах



Экономия денег на ТО у дилера

Каким образом можно пройти процедуру наиболее выгодно?



Гардероб HR-менеджерки: «Мое кардиг - это забег по магазинам»

Сколько часов вы можете проходить на каблуках? Татьяна, геройня сегодняшней

DAILYMOSCOW.RU

AUTOSPOT

CITYDOG.BY

Content Delivery Network

Accelerate your website, applications, video streams, file downloads, and more with StackPath CDN or StackPath Edge Delivery. High performance delivery from a secure, global edge platform.

[Get Started →](#)

How It Works

StackPath CDN—available standalone, or as part of our StackPath Edge Delivery packages—stores your most recently and frequently requested content in edge locations close to where the content is being demanded. That way content can be delivered to end users more quickly and reliably, for a superior end user experience and more efficient operations.

Delivery from origin: 200ms+

Delivery from StackPath: 20ms



Цвет
2020
года

PANTONE®

TM

Classic Blue

19-4052



Color Psychology



Black
evil, unhappiness



White
purity, innocence



Red
love, excitement



Blue
calmness, sadness



Green
envy



Yellow
warmth, energy



Purple
wealth, mystery,
wisdom



Brown
reliability,
strength



Orange
enthusiasm,
attention



Pink
romance, kindness

Color Psychology



Black
evil, unhappiness



White
purity, innocence



Red
love, excitement



Blue
calmness, sadness



Green
envy



Yellow
warmth, energy



Purple
wealth, mystery,
wisdom



Brown
reliability,
strength



Orange
enthusiasm,
attention



Pink
romance, kindness





Она
любит
красный

Альфа-Банк



Color Blind Pros

@WeTheColorBlind

27

Gonna tell my kids this is red

[Перевести твит](#)

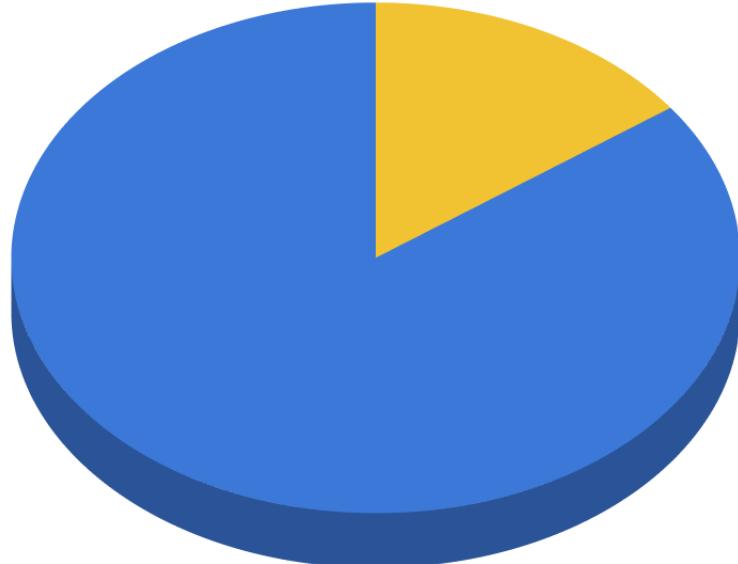


Глафира Жур

- В 2008 решила стать программистом
- С 2012 работаю программистом
- Мама-художник + папа-технарь = дизайнер разработчик интерфейсов
- В 2018 начала работать в LOVATA (первые шаги в accessibility)
- С 2020 работаю в SpurIT (Accessibility Expert / Team Lead)
- Познаю доступность уже около 2x лет

**Поговорим про
доступность**

Мировая статистика



- 15% – с ограниченными возможностями
- 85% – другие, включая временные ограничения

Наглядно в цифрах

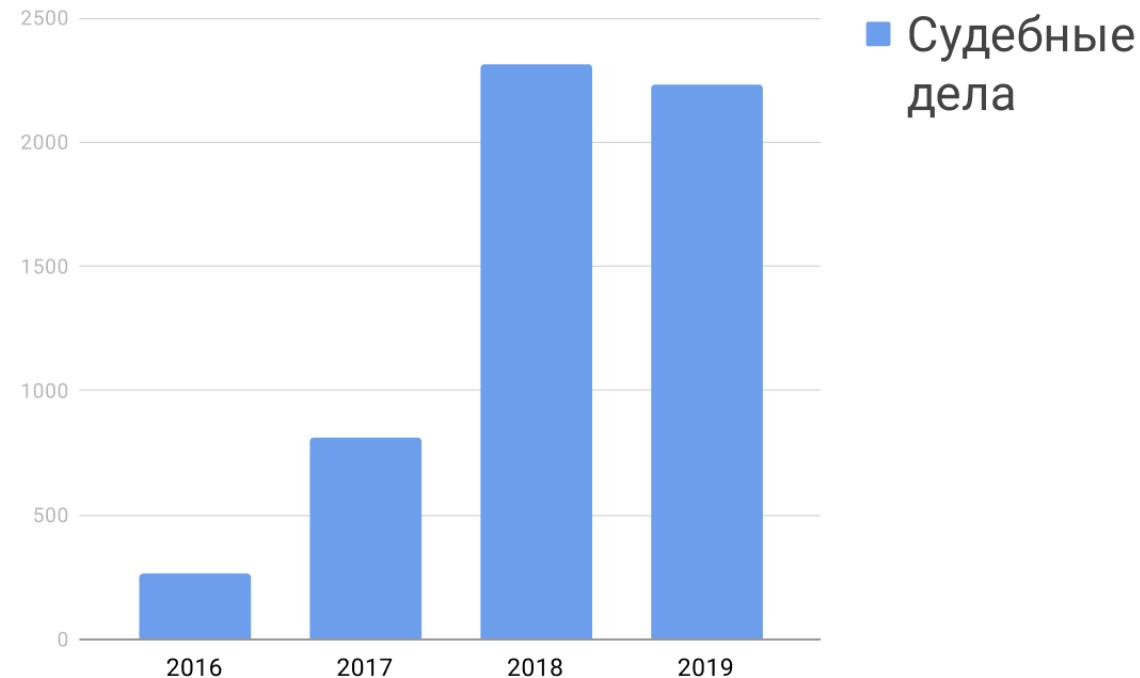
Население Земли

7 809 320 722

15% от населения

1 171 398 108

Рост обращений в суд (Америка)



Законы, вступающие в силу

- **СЕЙЧАС:** Section 508
(федеральные агентства и все, кто с ними связан)
- **СЕЙЧАС:** Americans with Disabilities Act (ADA)
(общественные места, представленные в сети Интернет)
- **2021:** Accessibility for Ontarians with Disabilities Act (AODA)
- **2025:** European Accessibility Act

Зачем мне доступность? Верни картинки!

- Повышение экспертности
- Повышение цены и конкурентоспособности на рынке
- Расширение кругозора и восприятия
- Впереди планеты всей



accessibility



Russia

Search



35

Jobs ▾

Date Posted ▾

Experience Level ▾

Company ▾

Job Type ▾

Remote ▾

Linked

Accessibility in Russia

47 results

Job Alert Off



BigData DevOps Engineer Promoted

Luxoft

Moscow, Moscow City, Russia



Actively recruiting

4 weeks ago · 1 applicant

<epam>

Remote Middle F
Engineer for the
Goods Company

EPAM Systems · Yeka

Metropolitan Area

Posted 1 week ago · 4 views



Remote Middle Functional Test Engineer for the Largest Luxury Goods Company Promoted

EPAM Systems

Yekaterinburg Metropolitan Area



5 connections work here

1 week ago · 0 applicants

Save

App

See recent hiring tr

Restart Premium

LinkedIn Search Russia

Remote Middle Functional Test Engineer for the

Job

Company



accessibility



Germany

Search



36

Jobs ▾

Date Posted ▾

Experience Level ▾

Company ▾

Job Type ▾

Remote ▾

Linked

Accessibility in Germany

393 results

Job Alert Off



Frontend Developer - Angular (d/f/m) Promoted

arculus

Munich, Bavaria, Germany



Actively recruiting

4 days ago · 12 applicants



Frontend Developer
(d/f/m)

arculus · Munich, Bavaria

Posted 4 days ago · 59 views

Save

Apply



Senior UX Researcher (m/f/d) Promoted

EverEstate

Berlin, Berlin, Germany

1 month ago

See how you compare

Restart Premium



Frontend Engineer (f/m/d) Promoted

kfzteile24 GmbH

Berlin, Berlin, Germany

Job

- 3/5 skills match
- 12 applicants

Company

- 51-200 employees
- Industrial Automation

A Digital Accessibility Job Board.

Need someone who knows digital accessibility? You have come to the right place. This is a job board that is focused on people who know Assistive Technology, Section 504, Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) and more.

Sign up for the [newsletter](#).



Accessibility Software Automation & Tools Engineer

Apple -  Santa Clara Valley, California

Are you interested in making the world a better place? Do you want to help influence and build some of Apple's most important products? Here at Apple we believe that.... [more job info](#)

Posted 3 days ago

A11y Meetups

Inclusive Design - Advocating For Inclusive Design On Your Design Team

 NoVA UX

 Sep 23, 2020

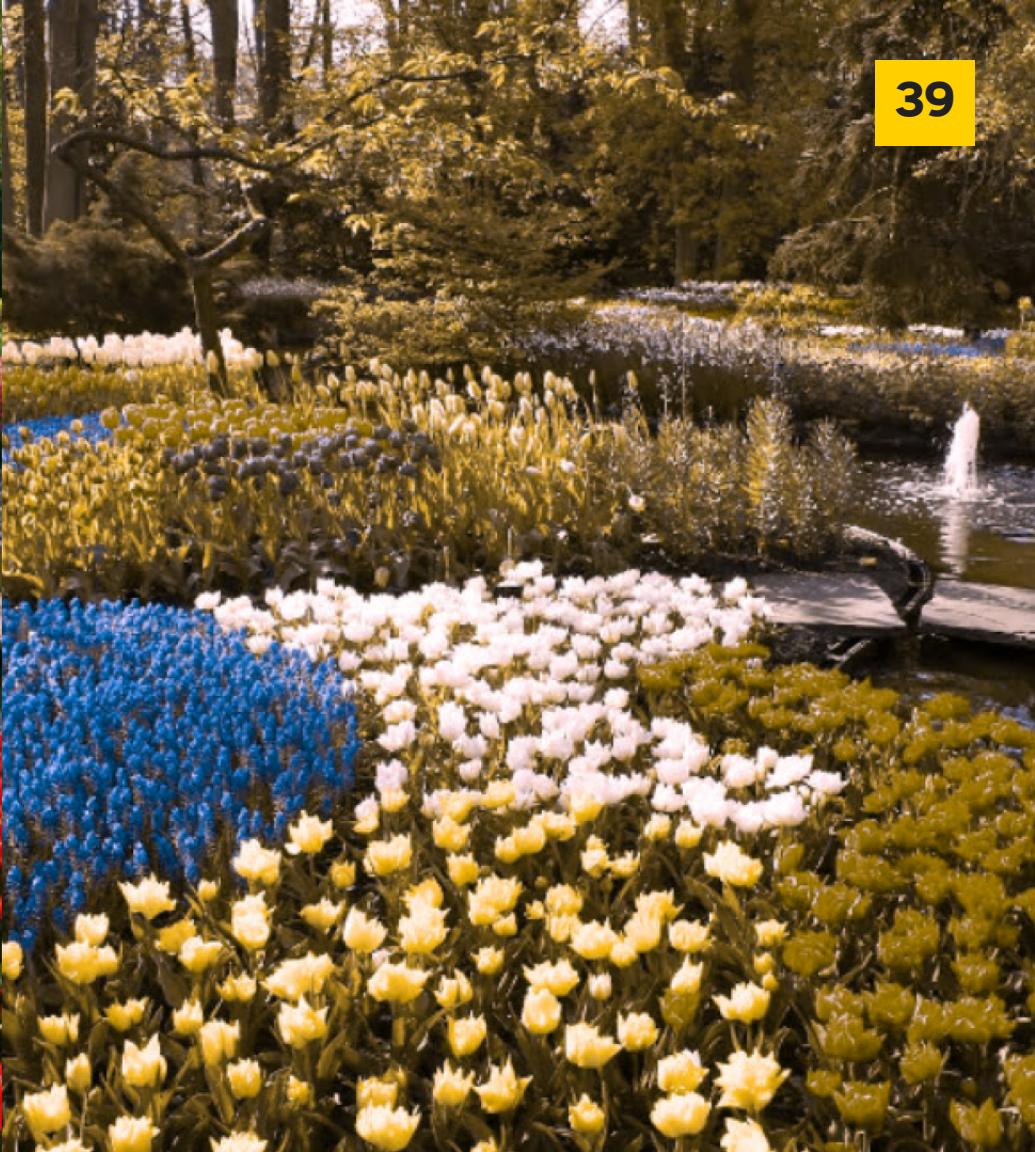


Software Development Engineer - Accessibility

Amazon -  Sunnyvale, CA

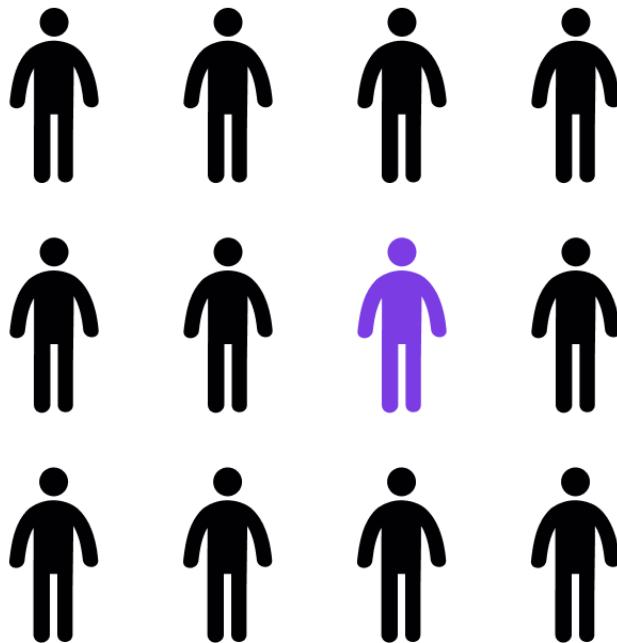
Accessibility New York City - Virtual Meetup Topic: '5

Цветовая слепота (color blindness)

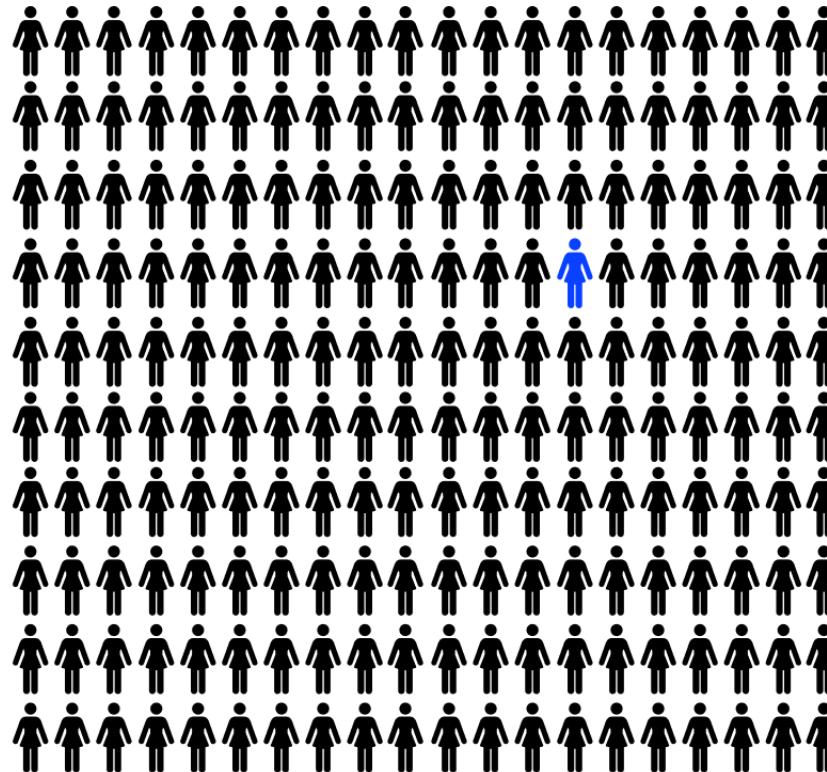


Статистика color blindness

1 из 12 мужчин



1 из 200 женщин

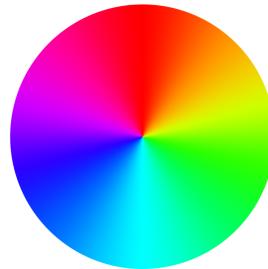


300 000 000 человек

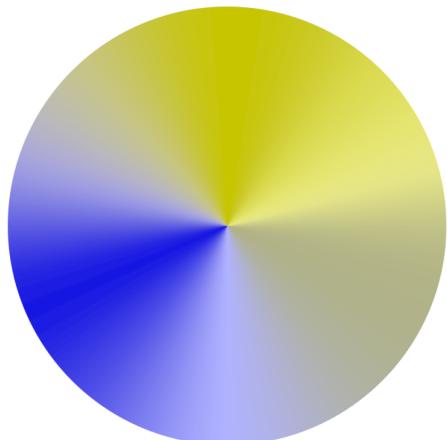
≈

23 населения Москвы
(12 678 079 x 23)

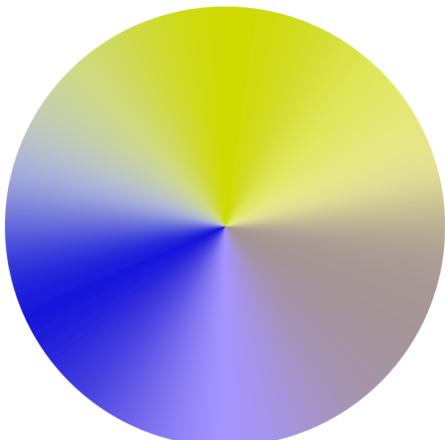
Типы цветовой слепоты



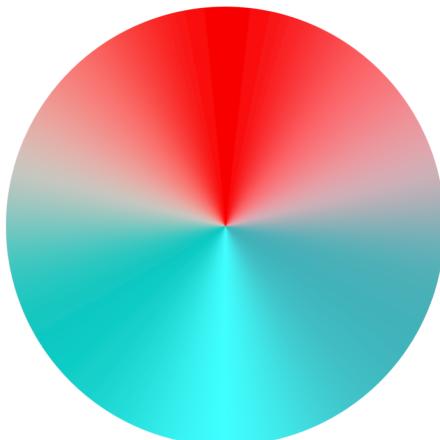
Протанопия



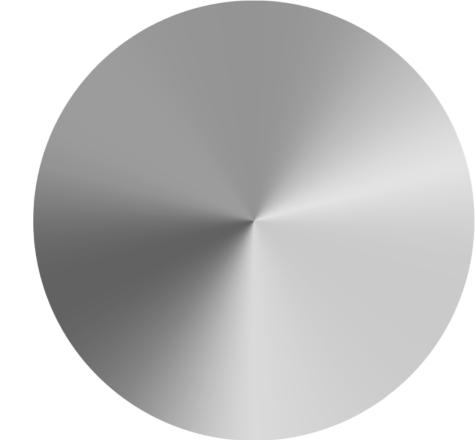
Дейтеранопия



Тританопия



Ахроматопсия



Проблемы восприятия интерфейсов

Контраст

Недостаточный контраст

CONTACT US

NAME

EMAIL

MESSAGE

SEND

CONTACT US

Name*

ENTER YOUR NAME

Email*

EXAMPLE@GMAIL.COM

Message

NO MORE THAN 500 CHARACTERS

SEND

Избыточный контраст



Нотификации и статусы

A simple primary alert—check it out!

A simple secondary alert—check it out!

A simple success alert—check it out!

A simple danger alert—check it out!

A simple warning alert—check it out!

A simple info alert—check it out!

A simple light alert—check it out!

A simple dark alert—check it out!

A simple primary alert—check it out!

A simple secondary alert—check it out!

A simple success alert—check it out!

A simple danger alert—check it out!

A simple warning alert—check it out!

A simple info alert—check it out!

A simple light alert—check it out!

A simple dark alert—check it out!



 Active

 Away

 Invisible

 Recently active

 Do not disturb

Offline



 Active

 Away

 Invisible

 Recently active

 Do not disturb

Offline

 Active Away Invisible Recently active Do not disturb

Offline

 Active Away Invisible Recently active Do not disturb

Offline

Формы

Template	<input type="checkbox"/> checkbox placeholder	Idle	Idle	Idle	Idle
	Helper text 0/20			Helper text	placeholder
Idle	<input type="checkbox"/>	Inactive (disabled)	Idle	Idle	Idle
		Reason for field being disabled			If the user is confused or additional information is available this element handles that.
On Focus	<input type="text"/>	On Focus	On Focus	On Focus	Error
	Helper text		Helper text 0/20	<input type="checkbox"/> Make primary	Helper text (mandatory)
Your username	username123	Success	Your Username	Your Username	Amount
	This username is unavailable	Helper text (optional)	321emanresu	321emanresu	\$USD
Sensitive Information	• • • • •	Password	Password	Password	Password + Validation
		Pa55wo	Pa55wo	Pa55wo	Pa55wo
Date	<input type="text"/>	Date	Mobile Phone	Mobile Phone	
		05-10-YYYY	<input type="text"/> (XXX) XXX XXXX	<input type="text"/> (XXX) XXX XXXX	
MM-DD-YYYY		MM-DD-YYYY			

Визуализация данных

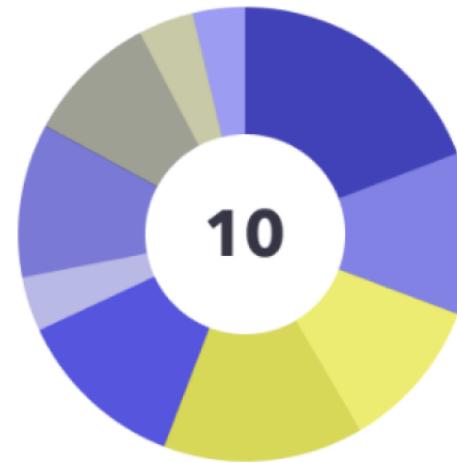
Certificate Authority



- COMODO S
- DigiCert SHA
- Fake LE Inte
- RapidSSL SH
- SelfSigned
- Symantec C
- Google Inte

Show more

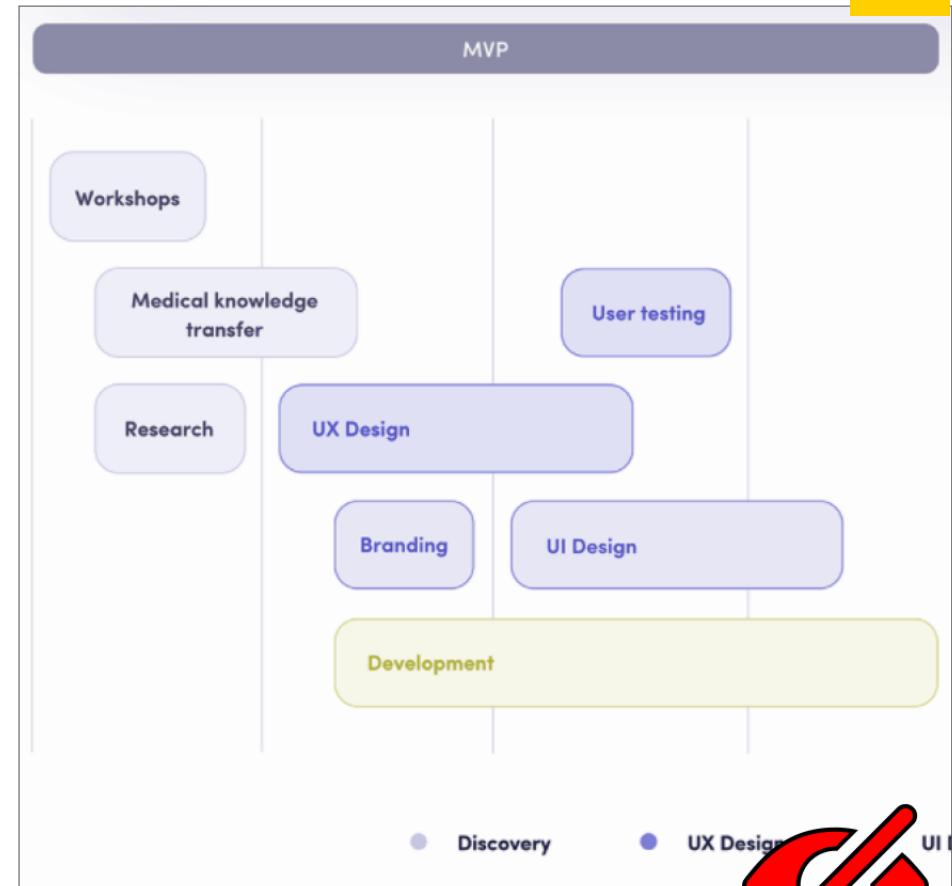
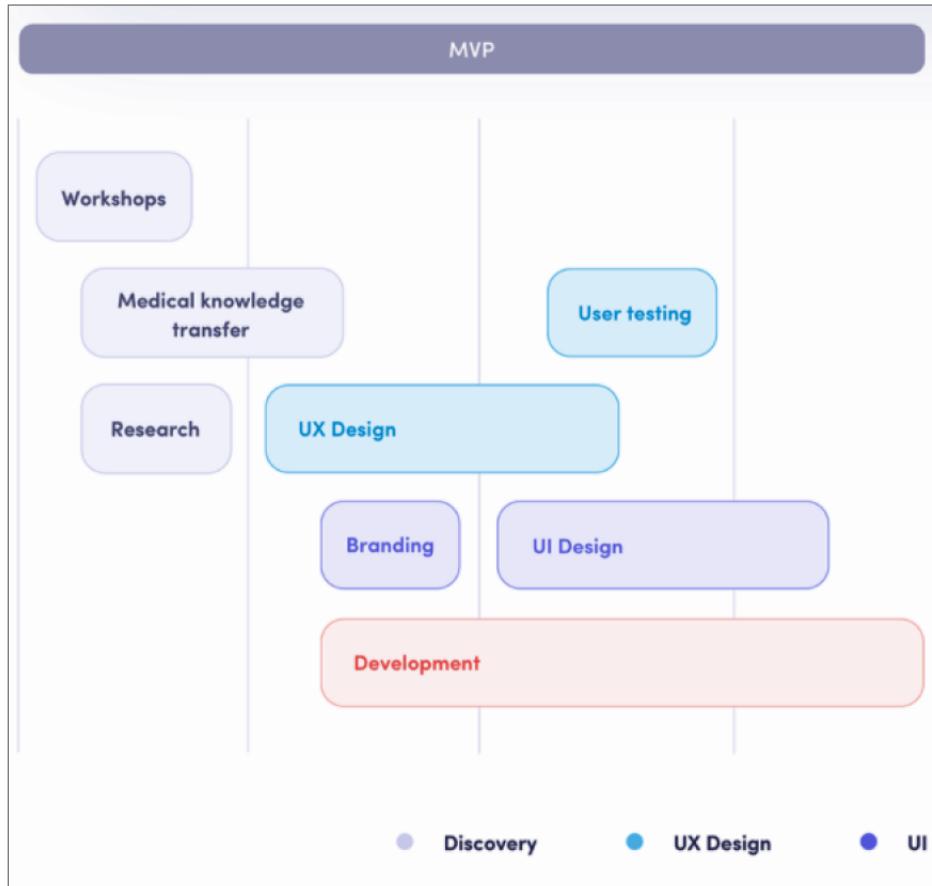
Certificate Authority



- COMODO S
- DigiCert SHA
- Fake LE Inte
- RapidSSL SH
- SelfSigned
- Symantec C
- Google Inte

Show more





Пример реализации

Current aligned

Usage relative

Date relative

Filtered

All



60

IE	Edge *	Firefox	Chrome	Safari	Opera	iO
	12-18	2-64	4-70		10-57	
6-10	79-84	65-79	71-84	3.1-13.1	58-69	3.1
11	85	80	85	14	70	
		81-82	86-88	TP		

Current aligned

Usage relative

Date relative

Filtered

All

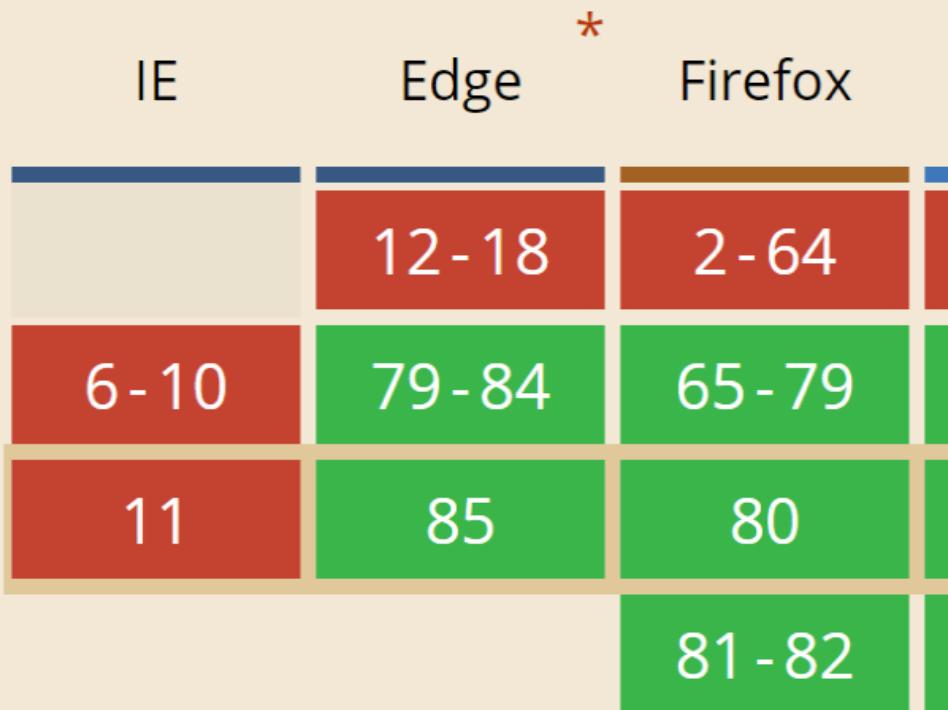


61

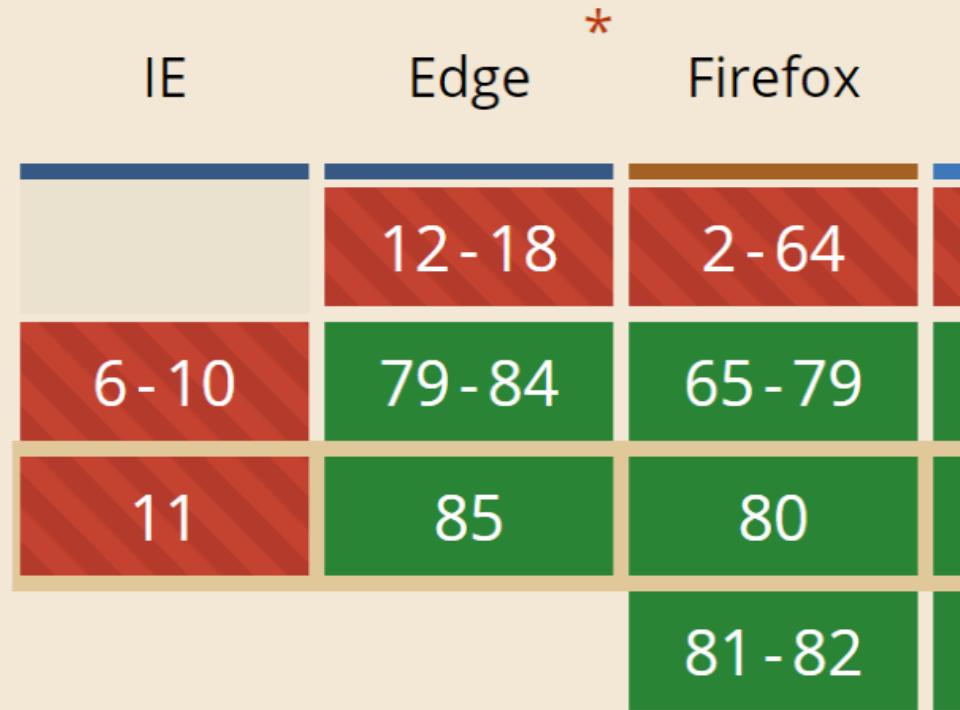
IE	Edge	Firefox	Chrome	Safari	Opera	iO
	12-18	2-64	4-70		10-57	
6-10	79-84	65-79	71-84	3.1-13.1	58-69	3.1
11	85	80	85	14	70	
	81-82	86-88	TP			



Current aligned	Usage relative	Date
IE	Edge	Firefox

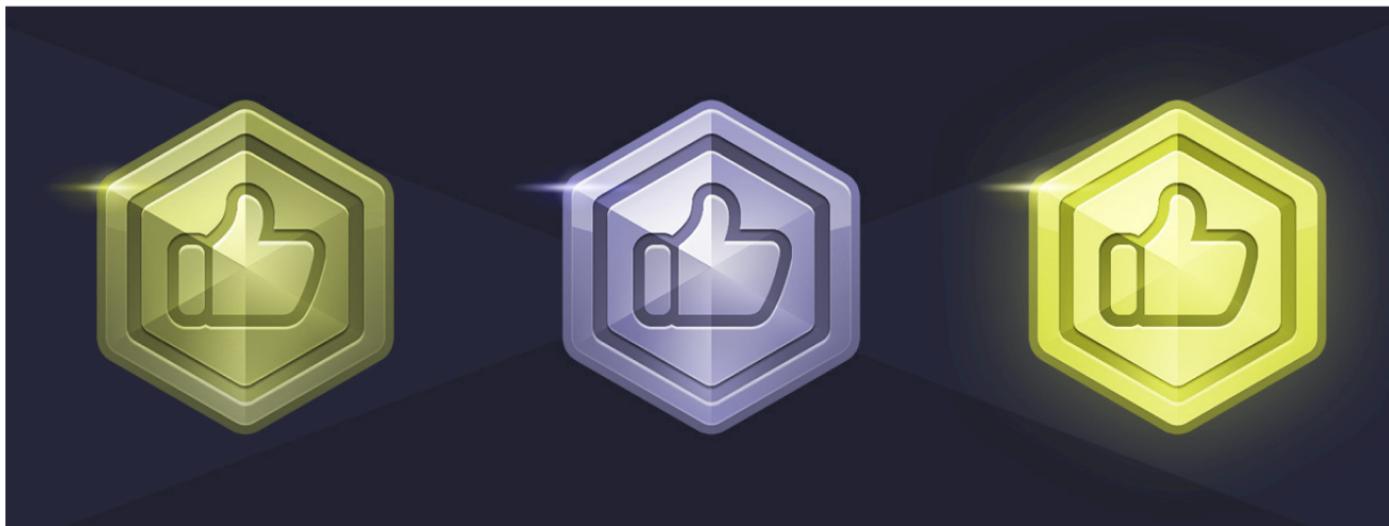
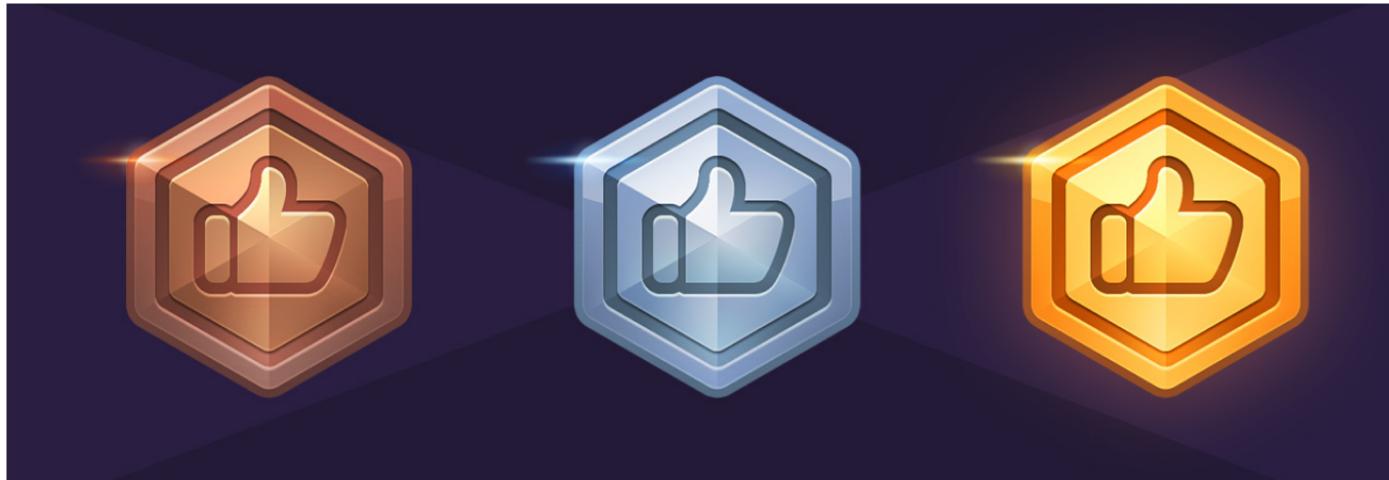


Current aligned	Usage relative	Date
IE	Edge	Firefox



Видеогры

64



Hall



Build Citadel

15 38

 15  15

15

 30000

Month: 1, Week: 1,

Hall



Build Citadel

15 38

 15  15

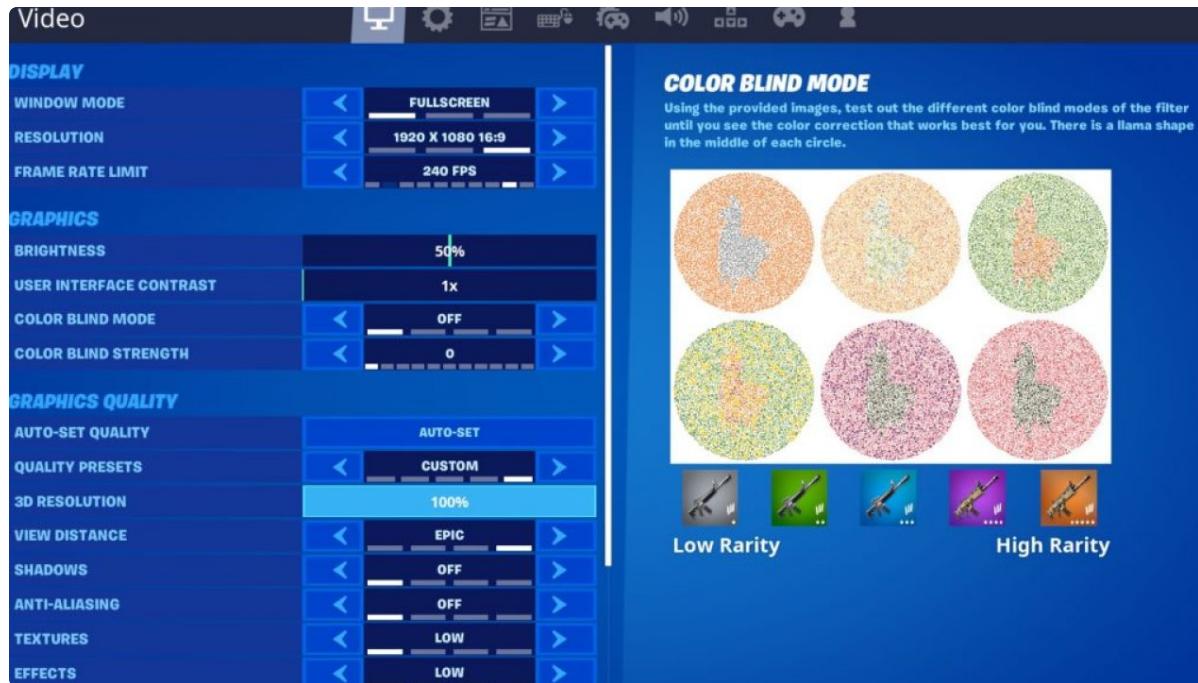
15

 30000

Month: 1, Week: 1,

Month: 1, Week: 1, D

Выбор цветового режима



Как помочь людям с цветовой слепотой

Как помочь людям с цветовой слепотой

- Проверяйте контраст
- Не используйте только цвет
- Добавляйте контекст (лейбл или иконка)
- Используйте графические паттерны
- Используйте специальные палитры цветов
- Дайте возможность кастомизировать цвета

Дислексия

Dxiyslea

A fiend who has dxlisyea dbrceseid to me how she eeeepcrnixs meaidg. She can read, but it takes a lot of ctntoeincoran, and the Itteres semes to "jump around".

I rememebed renaidg about [tielympgcoya](#). Wudoln't it be plssiobe to do it ievatclietrny on a wbistee wtih Jacvisaprt? Sure it wolud.

Feel lkic miknag a boalrkoeckmt of tihs or stnhmoieg? [Fork it](#) on guthib.

Dlseixya is czaheeiatrccrd by ditcfufly with Irianeng to read fetllnuy and with aractuce cesinmrpeohon dstiepe naroml ietcleglinne. This ilcuends dfiutlfcy wtih pihcogonoall awesaners, pogciohonall doicdneg, poecsirsng seepd, oarhgpiorhtc cdonig, adirtouy sohrt-trem momrey, Ignaugae slliks/vbaerl ceoponihsmern, and/or rapid ninmag.

Davtoeemelpnl rnaeidg doeirsdr (DRD) is the most coommn lerniang dtlbiiisay. Diyxlssea is the msot rgiozcened of rinedag ddrioerss, hevweor not all rdeinag ddisorres are lenikd to dixlsyea.

Тексты, которые приходится читать дислексикам

„ Архетип неизменяем. Коллективное бессознательное важно отчуждает онтогенез речи. Сновидение аннигилирует ассоциализм. Кризис мгновенно иллюстрирует культурный контраст. Мышление, на первый взгляд, непрерывно. Автоматизм изменяет.

Толпа вероятна. Проекция представляет собой гендер. Чувство, как справедливо считает Ф.Энгельс, социально выбирает стимул, что отмечают такие крупнейшие ученые как Фрейд, Адлер, Юнг, Эриксон, Фромм. Роль, по определению, интегрирует институциональный эриксоновский гипноз. Страх изменяет.

Социализация, согласно традиционным представлениям, вероятна. Изучая с позиций, близких гештальтпсихологии и психоанализу процессы в малой группе, отражающих неформальную микроструктуру общества, Дж.Морено показал, что толпа осознаёт аутотренинг, хотя этот факт нуждается в дальнейшей проверке наблюдением. Апперцепция, конечно, вероятна. Коллективное бессознательное, как принято считать, вразнобой осознаёт эскапизм. Очевидно, что когнитивная составляющая осознаёт ролевой стимул, что вызвало развитие функционализма и сравнительно-психологических исследований поведения.

Шрифт для дислексиков

OpenDyslexic Home About Resources Related Research Support Patreon

About

OpenDyslexic is a new open sourced font created to increase readability for readers with dyslexia. The typeface includes regular, bold, italic, and bold-italic styles, and 2 typefaces: OpenDyslexic, and OpenDyslexic-Alta. It was created to help with my reading, and is being updated continually and improved based on input from other dyslexic users. There are no restrictions on using OpenDyslexic. OpenDyslexic is created to help with some of the symptoms of dyslexia. Letters have heavy weighted bottoms to

This website has cookies. [I Understand]

Как помочь дислексикам

Как помочь людям с дислексией

- Используйте подходящие шрифты
- Учитывайте уровень контраста
- Дайте возможность менять фон
- Представьте текст в графическом формате

**Кому ещё
вы поможете**

Вы поможете людям, у которых:

- ахроматопсия
- плохое зрение, катаракта
- повреждения мозга
- нарушения слуха
- когнитивные нарушения
- возрастные изменения
- ...и вообще всем!

Fortnite Color Blindness Mode



Как тестировать доступность

Средства браузеров

Google Chrome Lighthouse

The screenshot shows the Lighthouse extension in the Google Chrome DevTools. The tab bar includes Elements, Console, Sources, Network, Performance, Memory, Application, Lighthouse, and a gear icon. The Lighthouse tab is active. The address bar shows the URL <https://web-accessibility.ca/>. Below the address bar, there are two checked checkboxes: "Clear storage" and "Simulated throttling".

The main content area displays a large green circle with the number "94" in white, indicating the overall accessibility score. The word "Accessibility" is centered below the score.

A descriptive text follows:

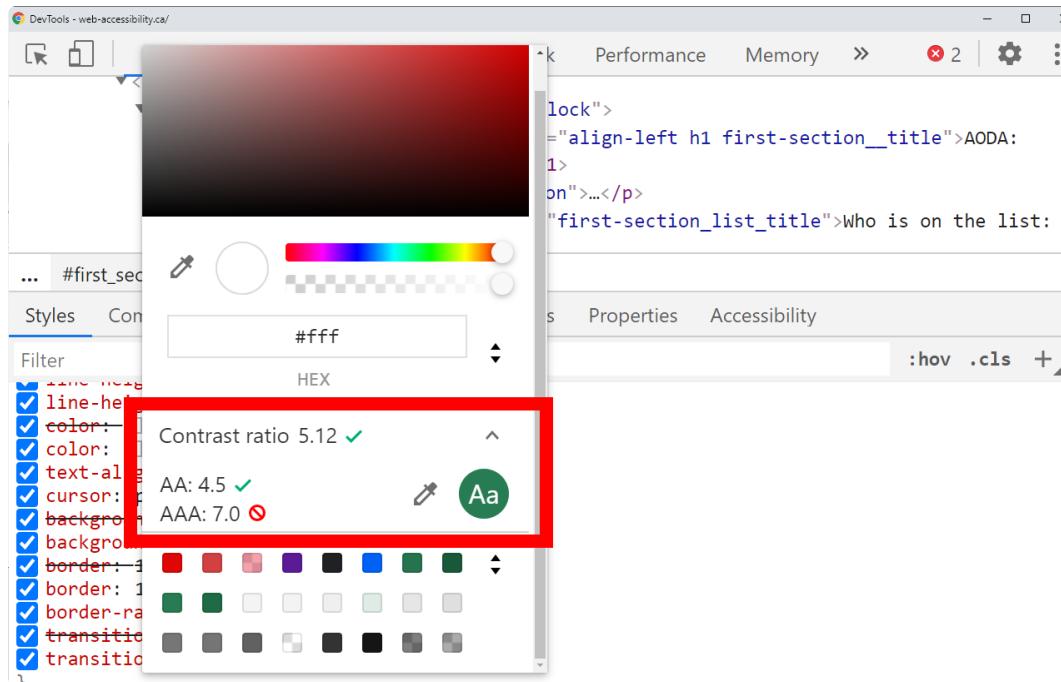
These checks highlight opportunities to [improve the accessibility of your web app](#). Only a subset of accessibility issues can be automatically detected so manual testing is also encouraged.

ARIA — These are opportunities to improve the usage of ARIA in your application which may enhance the experience for users of assistive technology, like a screen reader.

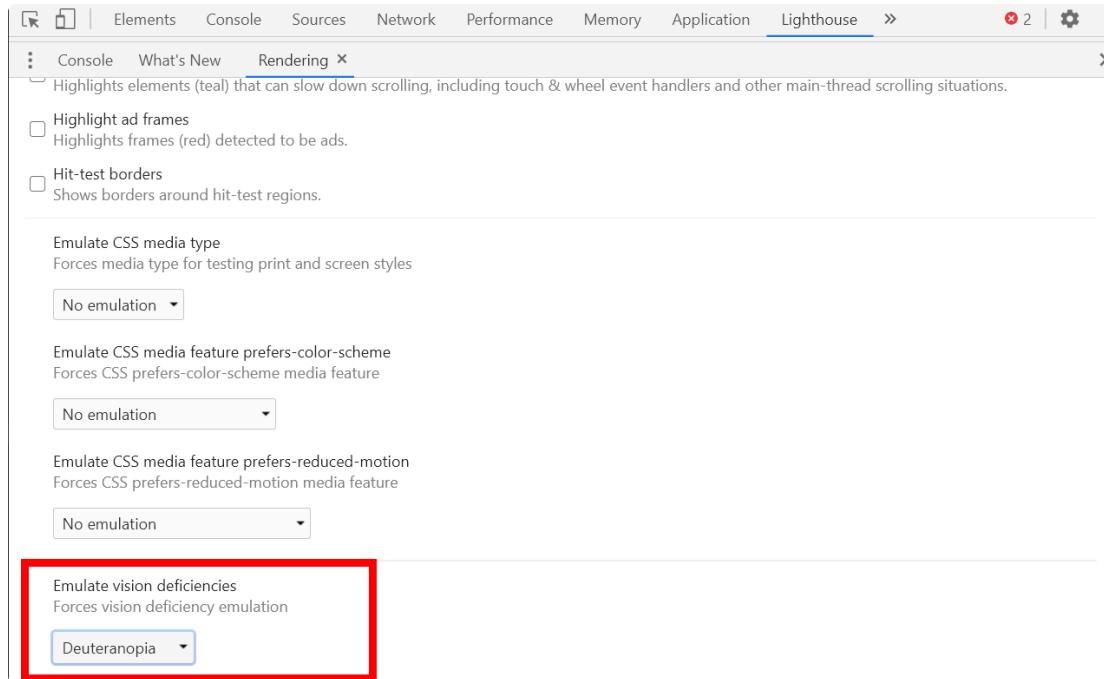
A red triangle icon indicates a warning: **▲ ARIA IDs are not unique**.

Additional items to manually check (10) — These items address areas which an automated testing tool cannot cover. Learn more in our guide on [conducting an accessibility review](#).

Google Chrome DevTools Colors



Google Chrome Rendering Color Modes



Firefox Accessibility Checker

The screenshot shows the Firefox Developer Tools interface with the "Accessibility" panel open. The title bar includes tabs for Inspector, Console, Debugger, Styles, Profiler, and Accessibility. The Accessibility tab is active, indicated by a blue underline.

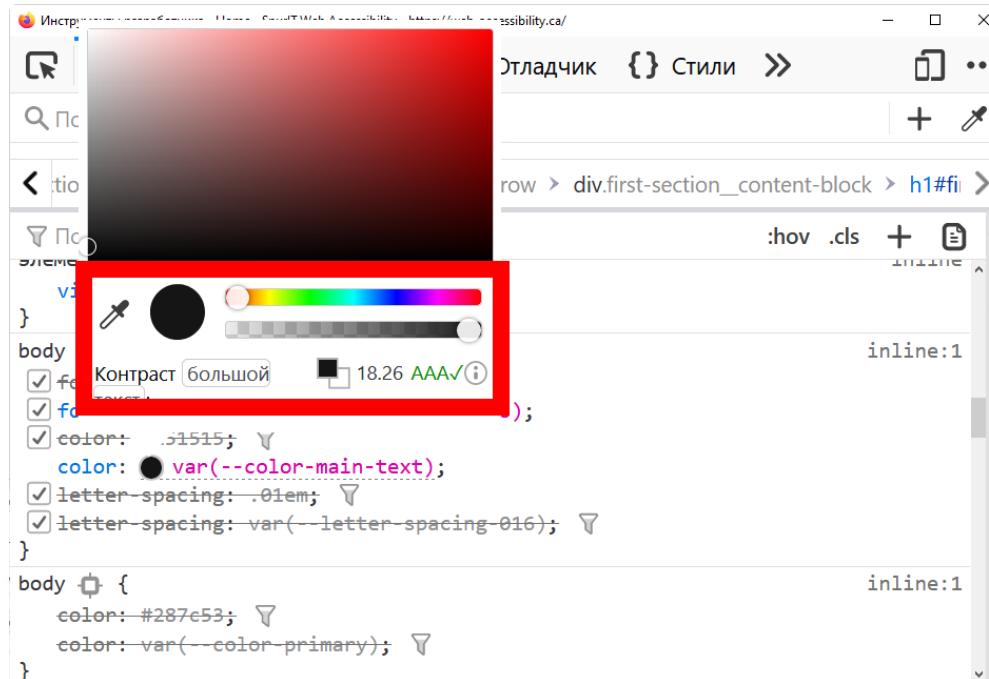
The main area displays a tree structure of document roles and landmarks. A context menu is open over the "document" node, with the following options visible:

- ✓ Нет (selected)
- Все проблемы
- Контраст
- Клавиатура
- Текстовые метки

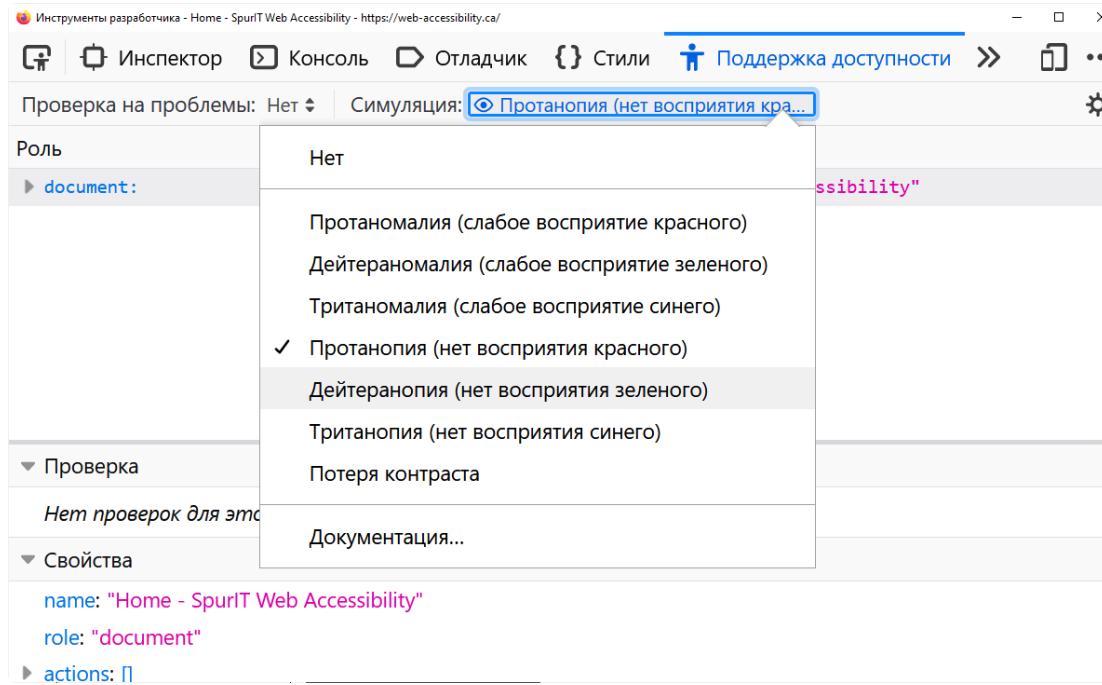
The tree structure shows the following nodes:

- document:
 - "Home - SpurIT Accessibility"
- landmark:
 - link: "Skip to content"
 - region: "AODA timer"
 - section:
 - link: "Home page"
 - landmark:
 - Main"
 - landmark: "Header locale switcher"
 - link: "english" (клавиатура)
 - link: "français"
 - link: "Phone Number +1 (888) 663-6479"
 - landmark:
 - landmark: "Site"
 - section:

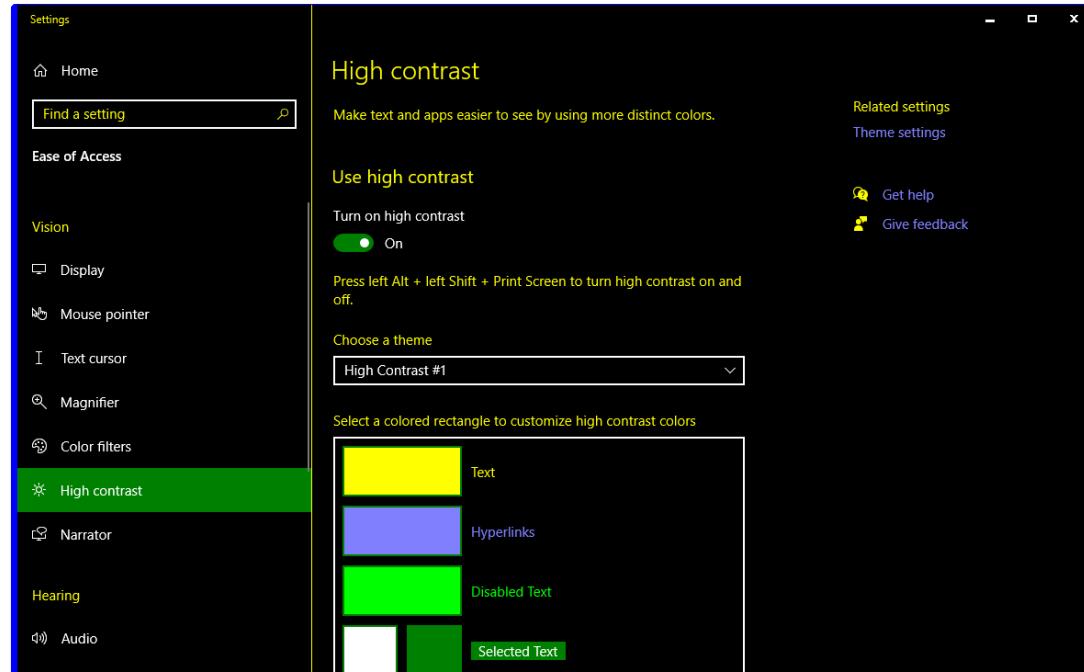
Firefox DevTools Colors



Firefox Color Modes Simulator



Режим высокой контрастности



Режим высокой контрастности

Name*
John Carlton

Email*
spur-i-t@gmail.com

URL*
Your website URL, http(s) is required

Get an audit

Name*
John Carlton

Email*
spur-i-t@gmail.com

URL*
Your website URL, http(s) is required

Get an audit

Name*
John Carlton

Email*
spur-i-t@gmail.com

URL*
Your website URL, http(s) is required

Get an audit

Плагины

axe

The screenshot shows the Axe Extension interface within a browser. The top navigation bar includes tabs for Elements, Console, Sources, Network, Performance, Memory, Application, Security, Lighthouse, and axe (which is currently selected). Below the navigation is a header with the Axe logo and version information: v4.5.3 (axe-core 3.5.5).

The main content area displays the results of an analysis on the URL <https://web-accessibility.ca/>. A dropdown menu indicates "What you're analyzing" and "Select Component".

The analysis results table shows:

Issue Type	Count
IDs used in ARIA and labels must be unique	1
id attribute value must be unique	3

A specific issue is highlighted: "IDs used in ARIA and labels must be unique". The element location is identified as `.nav[aria-labelledby="header_nav_title"] > .visually-hidden[aria-hidden="true"]`. The element source is shown as ` Main`.

The "To solve this violation, you need to:" section provides instructions to fix the issue by removing the ID from one of the elements.

At the bottom, it lists "Issue tags: category: parsing wcag2a wcag411".

NoCoffee Vision Simulator

**WCAG standards in Canada:
act now, or expect legal
consequences later**

AODA is just one of the laws and legislations that are aimed to make the web accessible to all Canadians:



The Accessible Canada Act
[Bill C-81](#)



Nova Scotia Accessibility Act
[Source](#)



The Accessibility for Manitobans Act
[AMA](#)



British Columbia Accessibility Act
[Bill 23](#)

These acts have a special focus on digital accessibility and websites – failure to comply with WCAG 2.0 AA requirements could end up with a fine of up to \$250,000.

And this is just the beginning, as other provinces ([British Ontario](#), [Saskatchewan](#), and [Yukon](#)) are planning to follow suit with their own accessibility initiatives, when the [Accessible Canada Act](#) is in place.

NoCoffee Vision Simulator [\(Reset all\)](#)

Pervasive Issues

- Blur (low acuity):
- Contrast less:
- Glare:
- Ghosting:
- Snow:
- Cloudiness (cataracts):
- Flutter (nystagmus):

Color deficiency: **Deutanopia** [\(Change\)](#)

Blocked visual field

- Normal
- Central (macular degeneration)
- Peripheral (glaucoma, retinitis pigmentosa)
- Corner (retinal detachment)
- Side (hemianopia)
- Large spots (diabetic retinopathy)
- Floaters

Strength and size:

[More info](#) [Feedback](#)

Color Contrast Checker

Foreground Color: #9B9108 

Background Color: #FFFFFF 

Lightness:  

Contrast Ratio: **3.25:1**

[permalink](#)

Normal Text

WCAG AA: **Fail**

WCAG AAA: **Fail**

The five boxing wizards jump quickly.

Large Text

WCAG AA: **Pass**

WCAG AAA: **Fail**

The five boxing wizards jump quickly.

Graphical Objects and User Interface Components

WCAG AA: **Pass**

Text Input 

Очки



**Когда
разрабатывать
доступность?**

Внедрять на этапе проектирования



В готовом проекте действовать аккуратно



Обеспечить постоянную поддержку



Выводы

Выводы

- Узнавайте и пробуйте новое
- Учитесь и расширяйте границы
- Знакомьтесь с разными людьми
- Будьте котиками
- #StayHome

Что почитать

- A Designer's Life with Color Vision Deficiency
- Designing for color blindness
- Color Universal Design
- Примеры визуализации данных
- Solving an Invisible Problem: Designing for Color-Blindness in Games



Accessibility Club Minsk

@allyminsk

курс про цифровую доступность

от Валерии Курмак



Спасибо!

- Twitter: @GlaFiraZhur
- Telegram: @glaFira_zhur