



COORDINATION CENTER
FOR TLD RU/PФ

... And the Blind Will See the Light:

When Inclusivity Leverages Digital Competences

Irina Danelia for ccNSO News at ICANN

76

Cancun, 14 March 2023

cctld.ru | кц.рф





Inclusion is the participation of all people, regardless of their race, nationality, gender, health limitations, etc., in public life.

With regard to disability, inclusion is an opportunity for people with disabilities to participate in the active life of society on an equal basis with conditionally healthy people.

With regard to Internet services it means making them **accessible** all users, including those with any violations.



Dana Drozhzhina,
singer

Digital accessibility is very important to me. The Internet, computer and other gadgets give people with vision loss a lot of opportunities. But digital barriers negate these opportunities. It is important to make websites, mobile applications and other products available to screen access programs that translate screen text into speech.



What makes the web-site accessible?

- Compliance with international standards

Web Content Accessibility Guidelines
(WCAG) 2.0

WAR-ARIA.

<https://www.w3.org>

- Structure, layout and semantic markup of web-pages is compatible with screenreader
- Keyboard only!





How to make web-site accessible?

- Conduct an audit of accessibility for people with visual loss
- Adopt design of web-pages to ensure it meets the requirements
- Involve target audience in testing

Software developers need to have competence in all 3 areas.

If they don't – look for other partners!



COORDINATION CENTER
FOR TLD RU/PФ

«Study the Internet – Govern It!»

Goals

- Increase digital competence
- Educate on structure, functioning and possibilities of the Internet
- Educate on correct behavior in Internet

Target audience: Students 10Y+



STUDY THE INTERNET
GOVERN IT!

igra-internet.ru





COORDINATION CENTER
FOR TLD RU/PФ

Our partners



- “Space of Equal Opportunities” community of people with different types of disabilities from all over Russia and the CIS

Unique team of specialist including people with visual disability



ATMAN.PRO

- Web-design company

<https://evland.ru>



КАКИМ УЛОВКАМ ПРИБЕГАЮТ ЗЛОУМЫШЛЕННИКИ, ЧТОБЫ ВЫВЕДАТЬ ВАШИ ПЕРСОНАЛЬНЫЕ ДАННЫЕ?

Узнайте к каким уловкам прибегают злоумышленники, чтобы выведать ваши персональные данные. Ответьте на вопросы. За правильные ответы начисляются баллы.

ПЕРЕЙТИ
К ПРАКТИКЕ

К списку заданий

Одним из самых популярных видов интернет-мошенничества является фишинг. Как правило, в этом случае мошенники подделывают какой-нибудь популярный сайт или сайт банка, чтобы вынудить пользователя ввести свои персональные данные (логин и пароль).

ПЕРЕЙТИ К ПРАКТИКЕ

Вопрос №1.

Вы получили электронное письмо следующего содержания с адреса client@cberbank.ru:

«Здравствуйте, уважаемый пользователь!

Приносим извинения за сбои в работе нашего сайта. Вам нужно пройти по этой ссылке: <http://cberbank.ru/autorisation>, чтобы повторно ввести ваш логин и пароль.

С уважением,
Администрация Сбербанка России»

Ваши действия:

- Ну раз сбой, то, заново пройду в по ссылке и введу еще раз пароль.
- Поскольку в почты письмо указано «Сбербанк», значит все в порядке, пройду по ссылке и введу свои данные.
- Сначала я проверю адрес почты отправителя. Так, военное имя совпадает и в адресе cberbank.ru, и в ссылке то же самое. Значит все в порядке. Я заглавно данные.
- Не буду вводить ни пароль ни логин! Название сайта Сбербанка пишется через латинский символ "s", а не через "c", наверно это мошенник.

Вопрос №2. Вы работаете на компьютере, доступ к которому имеют другие пользователи. После того, как вы зашли в электронную почту, браузер обычно спрашивает, нужно ли сохранить логин и пароль, который вы использовали для входа. Ваши действия?

- Нажми на кнопку «сохранить», здесь же честные люди, в мою почту заходить не будут.
- Нажми на кнопку «Не сохранять», мало ли, кто еще будет работать за этим компьютером.
- Нажми на кнопку «сохранить» не надо, ничего страшного не будет.

Вопрос №3. У вас на компьютере не установлена программа-антивирус и на электронную почту пришло письмо с подозрительной ссылкой. Что вы сделаете?

- Установлю антивирус и открою, интересно что там!
- Письмо удалю, но антивирус все равно надо будет установить.
- Откажусь, ничего страшного не случится.

Module for the Blind People

Баллов: 0

Пройдите несколько заданий и получите возможность скачать сертификат. Для этого необходимо набрать 600 баллов.

Модули игры

Введение

Модуль №1. Как устроен компьютер

Задания разработаны при участии учеников ГБОУ ШКОЛА 2010, г. Москва: Надиоров Эльвин Ахмед оглы, Хоанг Тхиен Ан, Юдин Максим Михайлович

- 100 баллов — История вычислительной техники
- 200 баллов — Современные компьютеры
- 300 баллов — Устройства ввода и вывода информации
- 400 баллов — Внутреннее устройство современного персонального компьютера

Модуль №2. Сетевое общение

- 100 баллов — Классификация форм общения
- 200 баллов — Что такое социальная сеть?
- 300 баллов — Характеристики сетевых сервисов
- 400 баллов — Что такое сетевой этикет?

Модуль №3. Как устроена всемирная сеть

- 100 баллов — Что такое WWW?
- 200 баллов — Что такое портал?
- 300 баллов — Что такое браузер, и какие основные функции он выполняет?
- 400 баллов — Компьютерные сети

Модуль №4. Защита личной информации / Персональные данные

- 100 баллов — Что такое персональные данные?
- 200 баллов — Почему нужно защищать личную информацию и к каким рискам ведет утечка персональных данных?
- 300 баллов — К каким уловкам прибегают злоумышленники, чтобы выведать ваши персональные данные?
- 400 баллов — Операторы персональных данных

Модуль №5. Искусственный интеллект

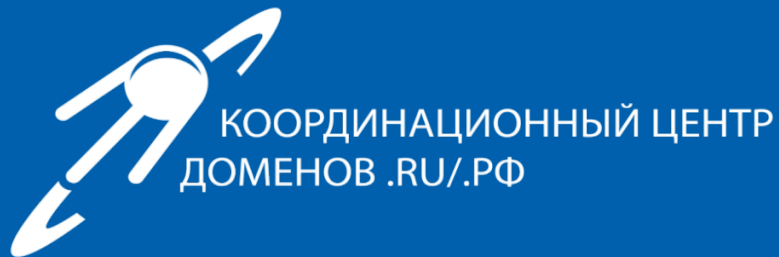
- 100 баллов — История
- 200 баллов — Системы искусственного интеллекта
- 300 баллов — Викторина
- 400 баллов — Сферы использования искусственного интеллекта



Next steps



- Testing
Voluntarily certification
- Launch
December 2022
- Promotion and feedback



**Accessibility is not
about “them”
It is about us**

Irina Danelia
E-mail: i.danelia@cctld.ru