

ВОС
Негосударственное учреждение
“Институт профессиональной реабилитации и подготовки персонала
Общероссийской общественной организации инвалидов -
Всероссийского ордена Трудового Красного Знамени Общества слепых
“Реакомп”

Протопоповский пер., д. 9, г. Москва, 129090
тел./факс: (495) 680-75-15
<http://www.reacompr.ru>, e-mail: info@reacompr.ru

01.06.17 № 1-3/222

ООО «Ай Пи Эр Медиа»

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на специальную версию сайта электронно-библиотечной системы «IPRbooks»

для слабовидящих, располагающейся по адресу:

<http://www.iprbookshop.ru/special>, на ее доступность для инвалидов по зрению, в соответствии с ГОСТ 52872-2012 «Интернет-ресурсы. Требования доступности для инвалидов по зрению».

Генеральный директор
НУ ИПРПП ВОС «Реакомп»



С.Н. Ваньшин

Введение

В соответствии с договором №1- от 25.01.2017 - между НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» и ООО «Ай Пи Эр Медиа» была проведена экспертиза на специальную версию сайта электронно-библиотечной системы «IPRbooks» для слабовидящих, располагающейся по адресу: <http://www.iprbookshop.ru/special>, на ее доступность для инвалидов по зрению, в соответствии с ГОСТ 52872-2012 «Интернет-ресурсы. Требования доступности для инвалидов по зрению». Разработчиком ГОСТ 52872-2012 является НУ ИПРПП ВОС «Реакомп».

Заключение составлено главным специалистом-методистом отдела информационных технологий НУ ИПРПП ВОС «Реакомп» Башмаковым Николаем Николаевичем, с Высшим образованием по специальности «Прикладная информатика», по профилю «Прикладная информатика в психологии» Московского государственного психолого-педагогического университета (МГППУ).

Экспертиза проводилась на соответствие специальной версии сайта электронно-библиотечной системы «IPRbooks» для слабовидящих ГОСТ 52872-2012 «Интернет ресурсы. Требования доступности для инвалидов по зрению» с учетом требований руководства по обеспечению доступности веб-контента WCAG 2.0.

Для тестирования были использованы следующие веб-браузеры:

- Mozilla Firefox (51.0.1);
- Internet Explorer (11.0.9600.18314);
- Google Chrome (56.0.2924.87);
- Microsoft Edge (38.14393.0.0).

Тестирование включало в себя анализ кода страниц. Для этого использовался инструментарий, позволяющий проводить валидацию веб-страниц на соответствие спецификации HTML и требований WCAG 2.0., а так же инструментарий, включающий в себя Total Validator и AInspector Sidebar.

Удобство навигации и доступность контента при не визуальной работе проверялось с помощью последних версий наиболее популярных программ экранного доступа JAWS (18) и NVDA (2016.4).

Заключение

Результаты проведенной экспертизы показали, что при разработке версии сайта для слабовидящих были учтены требования ГОСТ 52872-2012 «Интернет ресурсы. Требования доступности для инвалидов по зрению».

Поскольку данная версия сайта предлагает дополнительные инструменты по увеличению размера текста, выбору цветовой гаммы оформления, изменению кернинга, которые позволяют повысить доступность сайта, не прибегая к использованию сторонних ассестивных технологий, то следует заключить, что ресурс пригоден к использованию слабовидящими пользователями, не использующими программы экранного доступа.

Учитывая то, что разработанный Интернет-ресурс соответствует всем требованиям уровня минимальной доступности (уровень А), определенного данным ГОСТом, следует заключить, что данный Интернет-ресурс пригоден к использованию пользователями с нарушениями зрения, использующими программы экранного доступа для получения информации, выводимой на экран.

Также предлагается рассмотреть возможность адаптации основной версии сайта для пользователей с нарушениями зрения.