Вариантная самостоятельная работа 3.2

Работу выполняли: Глебов М.Д. Мозговой Н.А. Савостин Е.А.

Создание конспекта с подборкой веб-ресурсов, посвященных рекомендациям по построению доступных (для людей с OB3) сайтов

Рекомендации по созданию:

Оформляйте декоративный текст в виде шрифтовых символов, а не показывайте в виде картинки. Расшифровывайте аббревиатуры и объясняйте сложные термины. Это поможет пользователям воспринять текст как единое целое.

Добавьте в начало сайта ссылку для перехода к основному содержимому, чтобы пользователь при желании мог пропустить повторяющиеся блоки (шапку, навигацию).

Дайте пользователю возможность искать содержимое несколькими способами: добавьте список связанных страниц, оглавление, карту сайта, инструмент поиска, список всех страниц сайта и т. д.

Изменения страницы должны происходить только по запросу пользователя, либо он должен иметь возможность отменить изменение.

Используйте адаптивную верстку и относительные единицы размера шрифта, чтобы дать пользователю возможность увеличивать масштаб страницы не менее чем в два раза.

Помимо масштабирования, сайт должен «уметь» менять цветовую гамму для людей с нечетким или искаженным зрением. Для этого можно создать «панель для слабовидящих». Например, настройка отображения цвета на сайте поможет людям с дальтонизмом, а увеличение интервалов между буквами и строчками, а также настройка шрифта с

засечками — людям с дислексией, для которых рядом стоящие буквы при чтении меняются местами.

Сделайте навигацию на всех страницах одинаковой. Правильно верстайте вложенные меню. Дайте посетителю информацию о его текущем положении на странице. Это поможет слепым и слабовидящим пользователям свободно перемещаться по сайту, всегда зная свое положение.

Не меняйте последовательность навигационных элементов, которые повторяются на всех страницах сайта. Элементы страницы со схожей функциональностью называйте однотипно.

Дайте пользователю возможность управлять сайтом с клавиатуры без ограничений по времени на нажатие клавиши. Это поможет пользователям, которые не могут пользоваться мышкой, работать со страницей без препятствий — пролистывать, переходить по ссылкам, заполнять формы.

Анализ интернет-ресурсов:

https://moodle.herzen.spb.ru/ - много функций для работы людей с OB3 с данным сайтом.

https://market.yandex.ru/ - если функции для работы с сайтом людей с OB3 есть, то их не так просто найти (я не нашел), а значит, работа будет затруднена. Нет режимов высокой контрастности и увеличения элементов.

https://www.deafnet.ru/www/surdoperevod/ - на ресурсе предусмотрены режимы высокой контрастности и увеличения элементов. Меню находится в предсказуемом месте.

https://www.spotify.com/ru-ru/ - на сервисе предусмотрена возможность просмотра текстов песен.

https://dislife.ru/news - сервис по умолчанию имеет увеличенные элементы. Стоило бы добавить возможность изменить контрастность.