# Аудиоплеер (Audio player)

#### Описание:

Приложение представляет собой html-страницу, на которой располагается аудиоплеер с элементами управления и список аудиозаписей. Пользователь имеет возможность воспроизвести любую аудиозапись из списка.

### Репозиторий на Github:

- Перед началом выполнения задания необходимо создать папку с названием "Task 6 (Audio player)" в вашем репозитории на GitHub и добавить меня как collaborator-а.

## Условия реализации:

- при первом запуске приложения имеется список из 10 аудиозаписей (на ваш выбор). При этом автоматически выбрана 1-я запись из списка.
- вверху страницы располагается аудиоплеер со следующими элементами управления: кнопка воспроизведения/паузы, кнопка остановки воспроизведения (останавливает запись и отматывает в начало), полоса прокрутки, текущее время аудиозаписи, полное время аудиозаписи, регулятор громкости.
- при клике на любую аудиозапись из списка она автоматически начинает воспроизводиться.
- в списке аудиозаписей должна отображаться следующая информация: номер аудиозаписи, ее название и продолжительность.
- для создания аудиоплеера необходимо использовать собственные элементы и иконки (запрещается оформлять тег < audio >, т.к. он отображается по-разному в различных браузерах).
- аудиоплеер и список аудиозаписей должны быть адаптивными: растягиваться до максимальной ширины (1024px) и сжиматься до размеров, при которых элементы управления не накладываются друг на друга, а текст остается читабельным.
- внешний вид плеера должен соответствовать данному.

#### Используемые технологии:

- HTML5
- CSS3 (Необходимо использовать <u>SASS-препроцессор</u>, а также <u>CSS</u> <u>variables</u>, <u>Grids</u> и <u>Flexboxes</u>. Имена классов задавать по <u>БЭМ-методологии</u>).

- JS (использовать "vanilla" JS и <u>Audio API</u>. Необходимо использовать возможности из современных спецификаций ES6, ES7, ES8, а также оформить код по данному <u>style guide</u>).