

Тестовое задание. Frontend-разработчик.

Задача:

Сделать одностраничное фронтенд-приложение для работы с входящими голосовыми сообщениями — сверстать и запрограммировать.

На странице, я как пользователь, хочу:

1. Видеть информацию о сообщениях:
 - a. дату и времени получения;
 - b. телефонный номер отправителя;
 - c. продолжительности голосового сообщения.

Список сообщений должен быть разбит на страницы — по 10 штук на одной странице.
2. Прослушивать сообщения;
3. Сохранять сообщения себе на ПК;
4. Фильтровать сообщения по
 - a. периоду получения (за все время, за сегодня, за вчера, за последнюю неделю, за текущий месяц, за прошлый месяц) — сделать селектбоксом;
 - b. номеру отправителя — номер телефона вводится в свободной форме, сделать обычным инпутом;
 - c. длительности сообщения (до 1 минуты, до 3 минут, до 5 минут, до 10 минут) — сделать селектбоксом.

Требования к верстке и коду:

Вёрстка статичная, не адаптивная. Ширина контентной зоны — 1000px. Страница должна корректно выглядеть в последних версиях браузеров Google Chrome, Mozilla FireFox и Internet Explorer версий 11+

Прототип страницы

Голосовая почта

Период

Все время

Номер



Длительность

Все

Сбросить фильтр

Дата	Номер	Запись сообщения
14.12 12:50	user@example.com	00:00 00:00
14.12 12:49	user@example.com	00:00 00:01
08.12 15:20	user@example.com	00:00 00:01
08.12 15:20	ichernyh@example.com	00:00 00:08
03.11 17:07	user@example.com	00:00 00:15
03.11 17:06	user@example.com	00:00 00:46
28.10 15:45	+79990000000	00:00 00:00
28.10 15:44	+79990000000	00:00 00:05
28.10 12:06	+79990000000	00:00 01:34
28.09 13:17	user@example.com	00:00 01:57



1

2

3

4

5

6

7

8



Данные о сообщениях мы получаем с сервера, в формате XML — XML приложен к задаче ([data.xml](#)).

Структура файла:

1. Received — дата получения;
2. From — телефонный номер отправителя;
3. To — email получателя;
4. Date — дата получения в формате ISO 8601
5. MIME — информация об аудиофайле, включая метаданные;
6. Duration — длительность сообщения в секундах;