Федеральное государственное образовательное бюджетное

учреждение высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Департамент анализа данных и машинного обучения

Факультета информационных технологий и анализа больших данных

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №1**

**на тему**

**«Bootstrap»**

Дисциплина «Технологии разработки web-приложений»

Выполнил:

Студент группы ЗБ-ПИ20-2

Института онлайн-образования

Миловидов Владислав Игоревич

Проверил:

Ассистент ДАДиМО ФИТиАБД

Клочков Евгений Юрьевич

Москва 2023

### Контрольные вопросы

1. Для чего нужна эта строка:

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">

Эта строка HTML-кода определяет, как веб-страница должна быть отображена на разных устройствах с разными размерами экранов. Атрибуты "width=device-width" и "initial-scale=1" указывают браузеру, что ширина страницы должна соответствовать ширине устройства, а масштабирование контента на странице должно быть установлено на 100%. Атрибут "shrink-to-fit=no" означает, что браузер не должен автоматически уменьшать размеры контента для соответствия размеру экрана. Это важно для того, чтобы контент на странице сохранял свой вид и читаемость на мобильных устройствах.

1. Можно ли работать с библиотеками локально?

Да, возможно. Можно скачать библиотеку Bootstrap и работать с ней локально на своем компьютере. После разархивации можно подключать файлы CSS и JS из этой библиотеки к своему HTML документу. Также можно подключать локально установленные шрифты, иконки и другие ресурсы из библиотеки Bootstrap.