Необходимо разработать приложение состоящее из фронтальное и серверной составляющей, которые должны взаимодействовать по REST или GRPC (на усмотрение кандидата). Фронтальное приложение может быть написано на чистом JS либо jQuery либо vueJS либо reactJS (предпочтения нет, равнозначные для компании технологии)

Во фронтальном приложении необходимо на странице реализовать таблицу с возможностью

- добавления в нее данных (через модальное окно)

- редактирование данных в таблице в inline режиме, т.е. без модального окна, путем редактирования данных непосредственно в таблице

В таблице должны располагаться объекты со следующими полями: дата, инструмент (ценная бумага), стоимость

Пример данных:

01.01.2019 Газпром 2000

01.01.2019 Автоваз 2500

05.01.2019 Сбербанк 10000

10.01.2019 Газпром 2500

07.10.2019 Автоваз 2100

Т.е. не обязательно по всем датам есть значаения для всех инструментов

На странице должен быть размещен график зависимости стоимости инструментов по датам: по оси абсцисс - даты, по оси ординат - стоимость

График должен автоматически обновлять данные в зависимости от состояния таблицы.

Серверная часть должна быть реализована на Java. Можно использовать Spring или Spring boot. Желательно чтобы в коде прослеживалось использование функциональности 8-9 java. Данные хранить в H2 либо обычном файле. Для сборки использоваться Maven или Gradle. Если spring - то версия 2.3.