Разработать одностраничное приложение со следующим функционалом:

1. Возможность регистрации и аутентификации пользователя. Для аутентификации использовать стандарт JWT;
2. Пользователь имеет возможность открыть лицевой счет. Ограничение – не более 5 счетов для пользователя. Счет может быть открыт в двух валютах: в рублях и условных единицах. Счет может быть конвертирован из одной валюты в другую. Курс для конвертации должен храниться в БД;
3. Возможность перевести средства с одного лицевого счета на другой. Перевод можно осуществлять как между счетами одного пользователя, так и между пользователями;
4. Возможность просмотра отчетов о движении средств пользователя. Отчеты должны быть исполнены в графическом варианте. Так же должны присутствовать фильтры по ранжированию даты, валюте, счетам в обязательном порядке. Будет плюсом, если не станете ограничиваться только обязательными фильтрами.

Допустимый набор инструментов разработки:

* Vue.js ver. 3+, для UI можете использовать любую библиотеку готовых компонентов;
* PostgreSQL 10;
* .NET 6;
* EF Core.