Тестовое задание №7 ведущий эксперт

Для кандидатов на должность Frontend разработчика (срок выполнения 3-7 дней)

# Описание задания

Создайте интерфейс для отображения, построения и изменения дерева элементов. Элементы дерева могут иметь произвольное количество атрибутов и потомков.  
Требования к функционалу:  
-Возможность добавлять/изменять/удалять элементы/атрибуты;  
-Отображение дерева в 2 видах - дерево (похожее на дерево файлов в проводнике) и JSON (текст);  
-В случае удаления элемента, имеющего потомков, он должен быть удален вместе со всеми потомками.

# Примечания

Разрешается использовать любые фреймворки и компоненты. При необходимости допустима разработка бекендной части в виде самодостаточного, т.е. не требующего значительных настроек за пределами проекта, бандла на удобной разработчику технологии.