

## Практика 5

Здесь используется тот же файл данных, что и в практике 3, а также результат практики 4. Для оформления кнопок можно использовать встроенные иконки bootstrap.

### Задание 1 — удаление студента

В списке студентов сделать еще одну колонку с заголовком «Управление». У каждого студента в этой колонке должна быть кнопка «Удалить». При клике по кнопке студент должен удаляться из массива исходных данных, а вся информация во всех вкладках должна обновляться с учетом изменившихся данных.

### Задание 2 — добавление студента

Над таблицей сделать кнопку «Добавить студента». При клике по кнопке должна отображаться вкладка с формой добавления студента, в которой пользователь может ввести все параметры студента, кроме `_ID`, который присваивается автоматически. Для генерации `_ID` можно использовать любой алгоритм, дающий случайную строку.

После заполнения формы студент должен добавляться в массив исходных данных, а вся информация во всех вкладках должна обновляться с учетом изменившихся данных.

### Задание 3 — изменение студента

В колонке «Управление» у каждого студента сделать кнопку «Изменить». При клике по кнопке должна отображаться вкладка с формой редактирования студента, в которой пользователь может изменить любые параметры студента, кроме `_ID`. После заполнения формы вносятся изменения в массив исходных данных, а вся информация во всех вкладках должна обновляться с учетом изменившихся данных.

В качестве формы изменения студента можно использовать форму добавления из задания 2, а можно сделать отдельную форму.