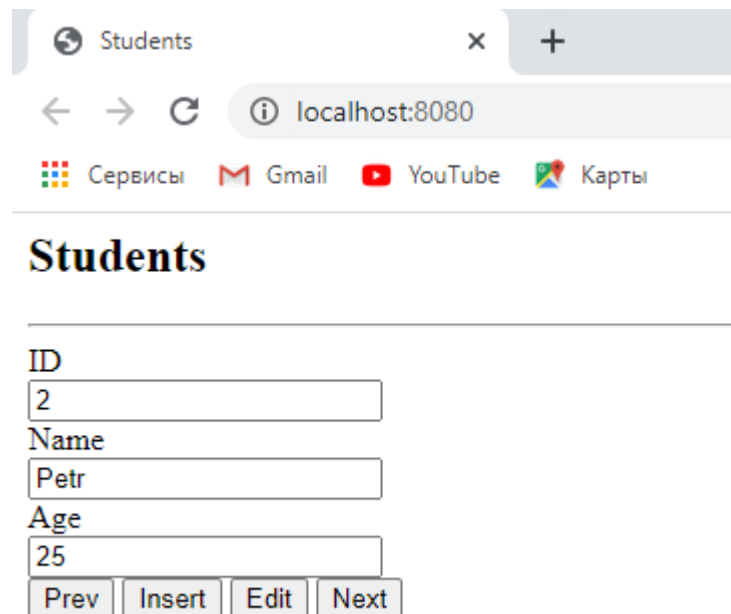


Задание 9

1. Необходимо создать простейшее клиент-серверное web-приложение (рисунок 1)
2. Серверную часть реализовать с использованием Node.js
3. Создать класс, содержащий информацию о студенте (id, firstName, secondName, age, speciality)
4. Создать на стороне сервера JSON с информацией о студентах
5. Создать HTML-документ, реализующий CRUD для списка студентов (рисунок 1)
6. Всё обновление информации на стороне клиента реализовывать через AJAX запросы
7. Серверная часть должна обеспечивать выполнение запросов клиента и обновление данных в JSON-файле



The screenshot shows a web browser window with the title 'Students'. The address bar indicates the page is loaded from 'localhost:8080'. Below the browser window, the page content is visible. It features a heading 'Students' followed by a form. The form contains three input fields: 'ID' with the value '2', 'Name' with the value 'Petr', and 'Age' with the value '25'. At the bottom of the form, there are four buttons: 'Prev', 'Insert', 'Edit', and 'Next'.

Рисунок 1