

ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ

Используя HTML + CSS + JavaScript (jQuery / Ajax), необходимо создать страницу с отправкой формы. Дизайн страницы делается на ваше усмотрение, но с упором на дизайн сайта ИКТИБ (рис. 1).

The screenshot shows the website of the Institute of Computer Technologies and Information Security (ИКИТ). The left sidebar contains a navigation menu with categories like 'Цифровые ресурсы', 'Институт', 'Научные подразделения', 'Образовательные программы', and 'Студенту'. The main content area is titled 'Бронирование аудиторий ИКТИБ'. It features a search bar with 'Г-424, Лаборатория ИТ-Премиум' entered. Below the search bar is a photo of a modern lecture hall. The text below the photo identifies it as a joint laboratory with 'ИТ-Премиум' and lists responsible staff with their email addresses. A date selector shows '24. 09. 2023'. There are radio buttons for 'Приду один' (selected) and 'Приду не один'. A large text area is provided for the booking purpose. A 'Забронировать' button is at the bottom.

Рисунок 1 – Образец дизайна (<https://ictis.sfedu.ru/booking/>)

Форма должна включать следующие поля:

Общие:

- начало командировки (calendar-view)
- конец командировки (calendar-view)
- прикрепляемый doc/pdf-файл
- количество человек

ВАЖНО! Поля для каждого человека (по умолчанию 5 полей для одного человека, если в поле "количество человек" значение больше 1, то данные 5 полей дублируются для заданного количества людей, то есть для каждого человека необходимо указать эти 5 полей):

- ФИО
- Должность
- Кафедра
- Email-адрес
- Номер телефона

Обязательным условием является **наличие валидации** вводимых данных (делается на ваше усмотрение).

После создания формы необходимо отправить POST-запрос на сервер и реализовать базовый обработчик полученных данных, например, запись в БД (MySQL).

ВАЖНО! Сервер должен функционировать на чистом PHP, разрешается использовать только чистый JavaScript.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

Необходимо реализовать функцию отправки email-сообщения на почту alis@sfedu.ru. Заголовок сообщения – Командировки ИКТИБ. Контент сообщения – информация из формы пользователя.

Результатом работы является Ваш проект, загруженный на GitHub. Не забудьте сделать репозиторий открытым, чтобы мы могли его просмотреть.

Срок: ссылку на репозиторий GitHub необходимо отправить не позднее субботы 30.09.2023 18:00 на почту, с которой Вам отправлено это задание.