

Lecture Keeper

Лекции и другие учебные материалы АСУб-12-1

Привет.

Меня зовут [Костылев Денис](#) и я разработал эту крутую штуку в качестве лабораторной работы по веб-программированию.

Вообще, здесь можно хранить всякие лекции и прочие Очень Нужные Документы, но все-таки в большей степени я сделал это ~~for lulz~~ чтобы показать, что я умею.

Давайте я расскажу из чего сделан этот уберсайт.

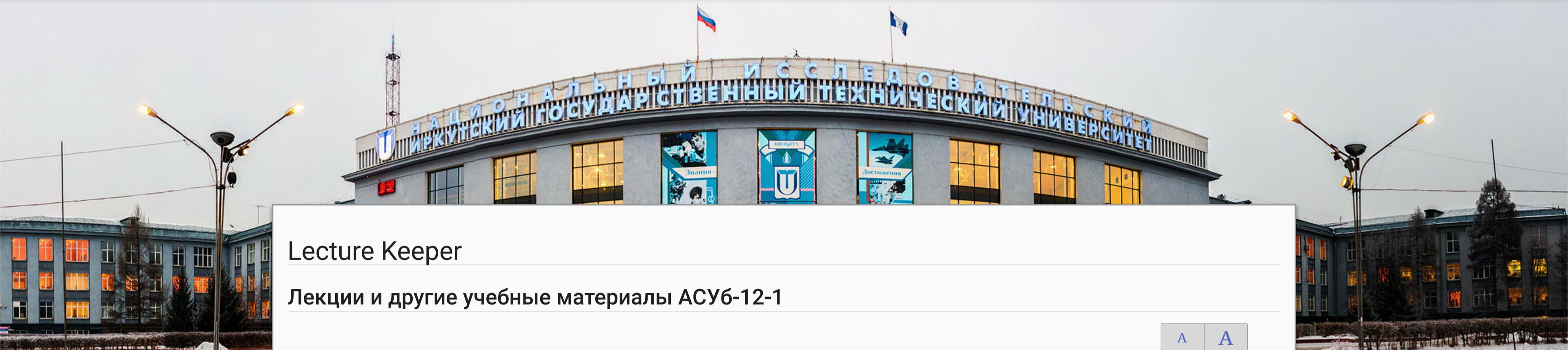
Верстка, конечно же, HTML5. Тривиально, да. Зато для CSS (который, кстати, версии 3) я использовал препроцессор SASS. Клевая, на самом деле штука, ~~делает меньше писать~~ структурирует стили и позволяет более наглядно читать код. JavaScript'a немного, но есть. Сами лекции я пишу с использованием языка разметки Markdown. А вот как они попадают сюда - это уже интересно.

Внимательно и не отвлекаясь (это важно, без этого ничего не заработает) пишем лекцию. Заливаем *.md-файл в специально обученную папочку, туда заходит скрипт, который я написал ... и генерирует из заранее созданного шаблона статические файлы, которые мы и видим в своем ~~гуглөхромчике~~ любом браузере. Почему статические? Почему я не сделал динамическое формирование на PHP? Потому, что ~~PHP для слабаков и я его не знаю~~ статика работает быстрее и вообще не загружает сервер. Всяко. By design. Все это дело крутится на WAMP OpenServer, сам сервер Apache 2.4, ниче, вроде работает.

Вооот. Наверное, стоит еще рассказать про сами лекции. Пишу я их в приложульке [Mou](#). Киллер-фила - автоматическое подключение библиотеки MathJAX, которая позволяет писать формулы прямо как в LaTeX'e. Всякие лайв-превью, автоматическое подключение собственной CSS'ки, ну и просто классно выглядит. И нет, они не заплатили мне за рекламу, к сожалению.

Дизайн. Как вы могли заметить, это гугловский Material Design. Ага, мне тоже нравится. Типографика. Гарнитура для интерфейса, конечно, их же Roboto во всем ее многообразии. Текст лекций Helvetica, также в разных начертаниях.

Ну вот как-то так. Можете мне написать и рассказать, что думаете о проекте, контакты можно найти здесь: [kostydenis.me](#). Но лучше не надо, правда.



Lecture Keeper

Лекции и другие учебные материалы АСУб-12-1

A A

Веб-программирование

Аршинский Вадим Леонидович

Общие сведения

World Wide Web

распределенная система доступа к связанным между собой документам на различных компьютерах. Сетевая технология прикладного уровня стека TCP/IP, построенная на клиент-серверной архитектуре и использующая инфраструктуру Интернет для взаимодействия между сервером и клиентом.

Интернет является средой для WWW, а не синонимом.

World Wide Web Consortium

организация, занимающаяся стандартизацией в сфере WWW.

Веб-сервер

сервер, принимающий HTTP-запросы от клиентов (веб-браузеров), и выдает им HTTP-ответы, как правило, вместе HTML-страницей, изображением, файлом, медиа-потоком или другими данными.

HTTP

протокол передачи гипертекста.

Клиент-серверный способ взаимодействия
обмен сообщениями идет по схеме «запрос-ответ».

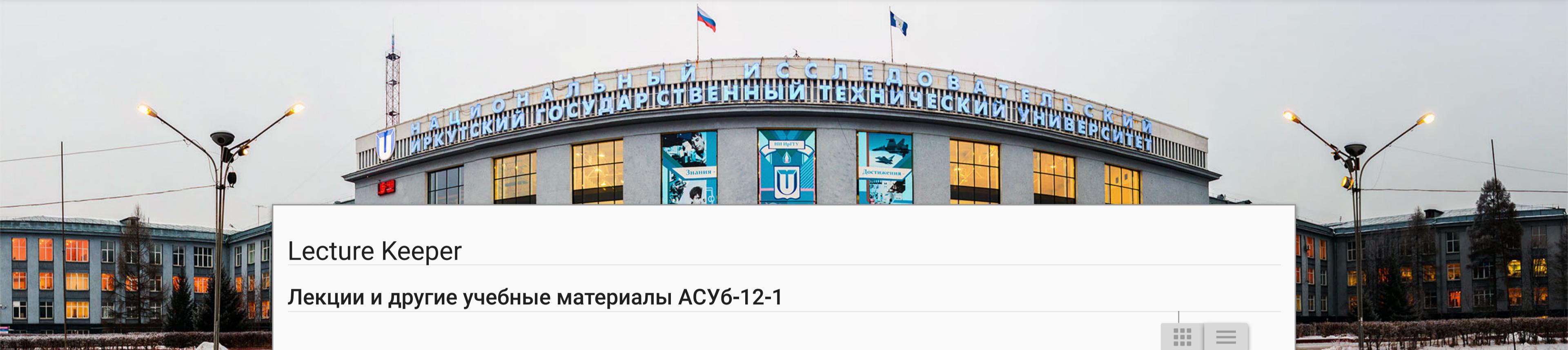
Веб-программирование

раздел программирования, ориентированный на разработку веб-приложений.

HTML

HTML

представляет простые правила оформления и компактный набор структурных и семантических элементов разметки (тегов).



Lecture Keeper

Лекции и другие учебные материалы АСУб-12-1



Favorite Road Trips

[READ](#)[DOWNLOAD](#)[SHARE](#)

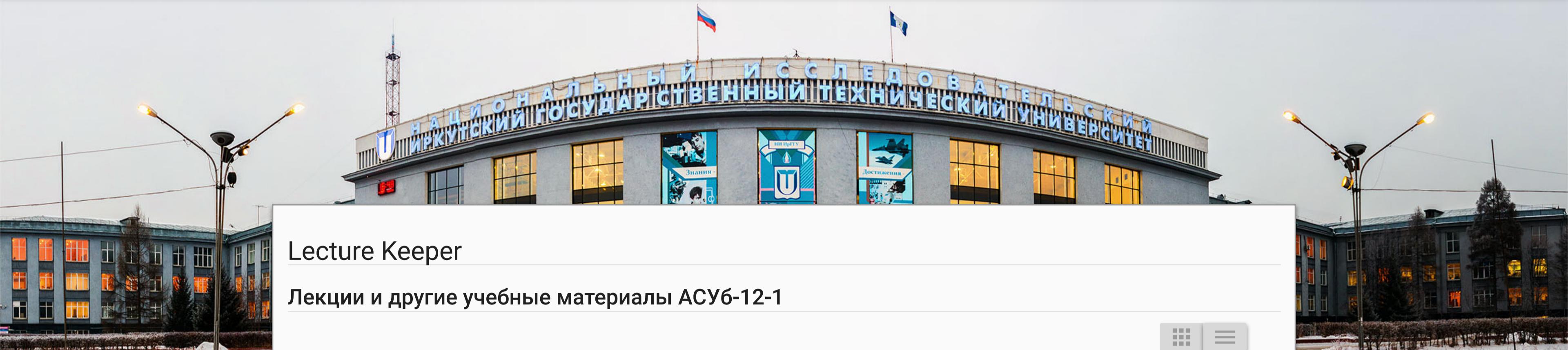
Lecture Keeper

Home

Веб-программирование
Исследование операций
Проектирование АСОИУ

Upload

About



Lecture Keeper

Лекции и другие учебные материалы АСУб-12-1



Favorite Road Trips



Favorite Road Trips



Favorite Road Trips



Favorite Road Trips



Favorite Road Trips



Favorite Road Trips



Sketch Wireframing Kit – v1.2 – Forms

This is a collection of symbols for quickly mocking up web applications, created by your friends at Bohemian Coding and released under the MIT license.

Form Elements

Text area content

Input value

Placeholder

Select Option ▾

Radio Label

Radio Label

Radio Label

Checkbox Label

Checkbox Label

Checkbox Label

OK

Cancel

Form Elements (Disabled)

Text area content (Disabled)

Input value (Disabled)

Input value (Disabled)

Select Option ▾

Radio Label

Radio Label

Radio Label

Checkbox Label

Checkbox Label

Checkbox Label

Button Label

Cancel

Form Elements with Focus

Text area content

Input Value

Validation Errors

Text area content

Input Value

Sketch Wireframing Kit – v1.2 – Typography

This is a collection of symbols for quickly mocking up web applications, created by your friends at Bohemian Coding and released under the MIT license.

h1 – This is a main title

h2 – This is a subtitle

h3 – This is a section title

h4 – This is a section subtitle

This is an introduction text. It has a fixed size, and a custom line height, so you can experiment with it. *Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras dapibus vulputate diam eu pretium.*

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras dapibus vulputate diam eu pretium. Mauris elit orci, ultricies id fermentum vel, porta et eros. Vestibulum condimentum lectus in convallis feugiat. Sed vulputate fringilla felis. Aliquam ut arcu et dui feugiat scelerisque eu quis diam. Mauris placerat congue dui sit amet blandit. Phasellus condimentum libero vel velit auctor, sit amet tincidunt velit varius.

Mauris lacinia porta faucibus. Fusce eu est ac eros vulputate mollis in ac felis. Aenean commodo scelerisque mi sed imperdier. Donec at hendrerit nisi, eget vestibulum nisi. Sed sit amet magna luctus, facilisis erat quis, sagittis ligula. Aenean dignissim velit quis leo consequat ultricies. Proin quis pretium justo. Vestibulum at eros nisl. Fusce lobortis erat ante, eu cursus sapien molestie at. Pellentesque placerat ante diam, et euismod lacus dictum vel. Phasellus vitae sollicitudin mi.

In pulvinar eleifend convallis. Suspendisse elit erat, venenatis eget ullamcorper ut, laoreet iaculis nisl. Sed porta, felis id rhoncus aliquet, quam ipsum pellentesque metus, in sodales quam nunc vitae risus. Quisque in venenatis massa. Phasellus neque risus, ornare quis nisl ultricies, ullamcorper consectetur orci. Suspendisse rhoncus orci odio, id faucibus ipsum tincidunt nec. Ut eget ante sit amet justo volutpat convallis vitae et augue. Phasellus sagittis cursus fermentum. Curabitur tincidunt leo at convallis sodales. Proin posuere tempus iaculis. Cras non risus hendrerit, tempor diam in, congue nulla. Proin eu erat varius, luctus mauris sed, fermentum sem. Donec non sollicitudin diam, vel viverra tortor. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Sed ultricies porta orci, nec consectetur ipsum facilisis in.

Typography is the craft of endowing human language with a durable visual form.
— Robert Bringhurst

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Cras dapibus vulputate diam eu pretium. Mauris elit orci, ultricies id fermentum vel, porta et eros. Vestibulum condimentum lectus in convallis feugiat. Sed vulputate fringilla felis. Aliquam ut arcu et dui feugiat scelerisque eu quis diam. Mauris placerat congue dui sit amet blandit. Phasellus condimentum libero vel velit auctor, sit amet tincidunt velit varius.

Mauris lacinia porta faucibus. Fusce eu est ac eros vulputate mollis in ac felis. Aenean commodo scelerisque mi sed imperdier. Donec at hendrerit nisi, eget vestibulum nisi. Sed sit amet magna luctus, facilisis erat quis, sagittis ligula. Aenean dignissim velit quis leo consequat ultricies. Proin quis pretium justo. Vestibulum at eros nisl. Fusce lobortis erat ante, eu cursus sapien molestie at. Pellentesque placerat ante diam, et euismod lacus dictum vel. Phasellus vitae sollicitudin mi.

In pulvinar eleifend convallis. Suspendisse elit erat, venenatis eget ullamcorper ut, laoreet iaculis nisl. Sed porta, felis id rhoncus aliquet, quam ipsum pellentesque metus, in sodales quam nunc vitae risus. Quisque in venenatis massa. Phasellus neque risus, ornare quis nisl ultricies, ullamcorper consectetur orci. Suspendisse rhoncus orci odio, id faucibus ipsum tincidunt nec. Ut eget ante sit amet justo volutpat convallis vitae et augue. Phasellus sagittis cursus fermentum. Curabitur tincidunt leo at convallis sodales. Proin posuere tempus iaculis. Cras non risus hendrerit, tempor diam in, congue nulla. Proin eu erat varius, luctus mauris sed, fermentum sem. Donec non sollicitudin diam, vel viverra tortor. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Sed ultricies porta orci, nec consectetur ipsum facilisis in.

Sed a consequat lacus. Sed quis tincidunt nisl. Pellentesque vehicula libero sit amet sem aliquam adipiscing. Praesent commodo faucibus vulputate. Aliquam aliquam dictum arcu id interdum. Aenean non mauris turpis. Vestibulum at mauris quis felis tempor dictum. Nullam iaculis metus at ullamcorper volutpat. Donec nec justo ac erat mattis pulvinar. In luctus non ligula id elementum. Cras viverra sit amet risus eget feugiat. Fusce pulvinar risus sit amet gravida lobortis. Praesent metus eros, vestibulum sed bibendum eu, pharetra et lorem. Sed eu nisl et nisi mollis semper.

