



**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«МИРЭА – Российский технологический университет»**

РТУ МИРЭА

Институт информационных технологий

Кафедра инструментального и прикладного программного обеспечения

Дисциплина «Разработка клиентских частей Интернет-ресурсов»

КУРСОВАЯ РАБОТА

Клиентская часть интернет-ресурса «Архи.ру»

Студент: Хречко С.В

Группа: ИКБО-03-21

Руководитель: к.т.н., доцент Дешко И.П.

Москва 2022



Цель

Разработка клиентской части интернет-ресурса «Архи.ру»

Задачи

1. Провести анализ предметной области разрабатываемого интернет-ресурса
2. Обосновать выбор технологий разработки интернет-ресурса
3. Создать пять и более веб-страниц интернет-ресурса с использованием технологий HTML5, CSS3 и JavaScript
4. Организовать межстраничную навигацию
5. Реализовать слой клиентской логики веб-страниц с применением технологии JavaScript
6. Провести оптимизацию веб-страниц и размещаемого контента для браузеров и различных видов устройств
7. Выполнить презентацию по курсовой работе



Технологии разработки

HTML5

CSS3

JS, JQuery

VS Code

FAR Manager

Браузеры: Chrome, Opera, FireFox

Устройства: ПК, эмуляторы инструментов разработчика, смартфон (Xiaomi Redmi Note 7)



Страницы сайта



Архивуд–13: Троянский конь

Вручена тринадцатая по счету подборка дипломов премии АрхиWOOD. Главный приз – очень предсказуемый – парку Веретьево, а кто ж его не наградит. Зато спецприз достался Троянскому коню, и это свежее слово.

Megabudka. Архитектурное бюро С. Горшунова ГОРА, Anton Arkhipov architect, ARCHDOP MEL, Мастерская деревянной архитектуры Евгения Макаренко, АДМ

20 Сентября 2022 Юлия Тарабарина



KOSMOS: «Весь наш путь был и есть – поиск и формирование собственного дискурса»

Говорим с сооснователями российско-швейцарско-австрийского бюро KOSMOS Леонидом Слонимским и Артемом Китаевым: об учебе у Евгения Асса, ценности конкурсов, экологической и прочей ответственности и «сообщающимися сосудами» теории и практики – по убеждению архитекторов KOSMOS, одно невозможно без другого.

Kosmos Architects, Legato, Татинвесттражданпроект, Orchestra Design, КБ «Стрелка», Architecten Jan De Vylder Inge Vinck (AJDVIV), Meranom

26 Сентября 2022 Елизавета Фонская



Заплыв за книгами

Водоем на крыше у библиотеки в провинции Гуандун сделал ее «подводной»: читатели как будто ныряют туда за книгами. Авторы проекта – sandwich Design / He Wei Studio.

sandwich Design / He Wei Studio
23 Сентября 2022 Нина Орлова



Лаборатория для жизни

Здание Лаборатории онкоморфологии и молекулярной генетики, спроектированное авторским коллективом под руководством Ильи Машкова («Мезонпроект»), использует преимущества природного контекста и предлагает пространство для передовых исследований, дружественное к врачам и пациентам.

21 Сентября 2022 Алина Кузнецова



Архивуд–13: Троянский конь

Вручена тринадцатая по счету подборка дипломов премии АрхиWOOD. Главный приз – очень предсказуемый – парку Веретьево, а кто ж его не наградит. Зато спецприз достался Троянскому коню, и это свежее слово.

Megabudka. Архитектурное бюро С. Горшунова ГОРА, Anton Arkhipov architect, ARCHDOP MEL, Мастерская деревянной архитектуры Евгения Макаренко, АДМ

20 Сентября 2022 Юлия Тарабарина



KOSMOS: «Весь наш путь был и есть – поиск и формирование собственного дискурса»

Говорим с сооснователями российско-швейцарско-австрийского бюро KOSMOS Леонидом Слонимским и Артемом Китаевым: об учебе у Евгения Асса, ценности конкурсов, экологической и прочей ответственности и «сообщающимися сосудами» теории и практики – по убеждению архитекторов KOSMOS, одно невозможно без другого.

Kosmos Architects, Legato, Татинвесттражданпроект, Orchestra Design, КБ «Стрелка», Architecten Jan De Vylder Inge Vinck (AJDVIV), Meranom

26 Сентября 2022 Елизавета Фонская



Катализатор



Индустриальная



Небоскреб с оазисами



Интерьер как пейзаж



Каньон для городской



ГЛОССАРИЙ

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

ХОЛОДНЫЙ ШОВ

ЗАХВАТКА

ТЯЖИ

РИГЕЛЬНАЯ ВСТАВКА

ТОРКС

СТАТИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ

СБОРОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

ОБРЕШЕТКА

ГЛОССАРИЙ

ЗАКЛАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

ХОЛОДНЫЙ ШОВ

ЗАХВАТКА

ТЯЖИ

РИГЕЛЬНАЯ ВСТАВКА

ТОРКС

СТАТИЧЕСКИЕ РАСЧЕТЫ

СБОРОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

ОБРЕШЕТКА

МОКАП

ГИДРОФИБИЗАТОР

СИЛИКОНОВАЯ МАТРИЦА

АНКЕРНЫЕ ОТВЕРСТИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЙ БЕТОН

БЕЛЫЙ БЕТОН

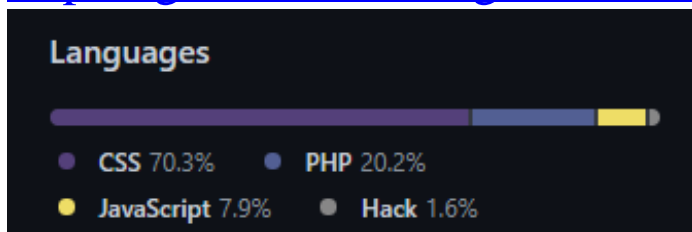
ОПАЛУБКА

Результаты

- разработано 8 блоков системы настройки статей
- обеспечена межстраничная навигация
- обеспечена адаптивность к различным данным
- обеспечена адаптация к мобильным устройствам

URL хранилища с кодом

https://github.com/sergkhr/ArchiRu_Special_Project



URL сайта

<https://test.archi.ru/tech/97532/arkhitekturyi-beton>

<https://test.archi.ru/tech/97860/kirpich-v-arkhitekture>

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!