

Вёрстка многослойных элементов интерфейса

Выполнен на 51%

Введение

Углублённая теория

Позиционирование

Как работает position: sticky

z-index

Многослойность с помощью CSS Grid Layout

Про vh, vw и другие единицы измерения

Словарь терминов

Методика вёрстки многослойных элементов

Кейс 1, лёгкий уровень

Кейс 2, лёгкий уровень

Кейс 3, лёгкий уровень

Кейс 4, лёгкий уровень

Кейс 5, средний уровень

Кейс 6, средний уровень

Кейс 7, средний уровень

Кейс 8, сложный уровень

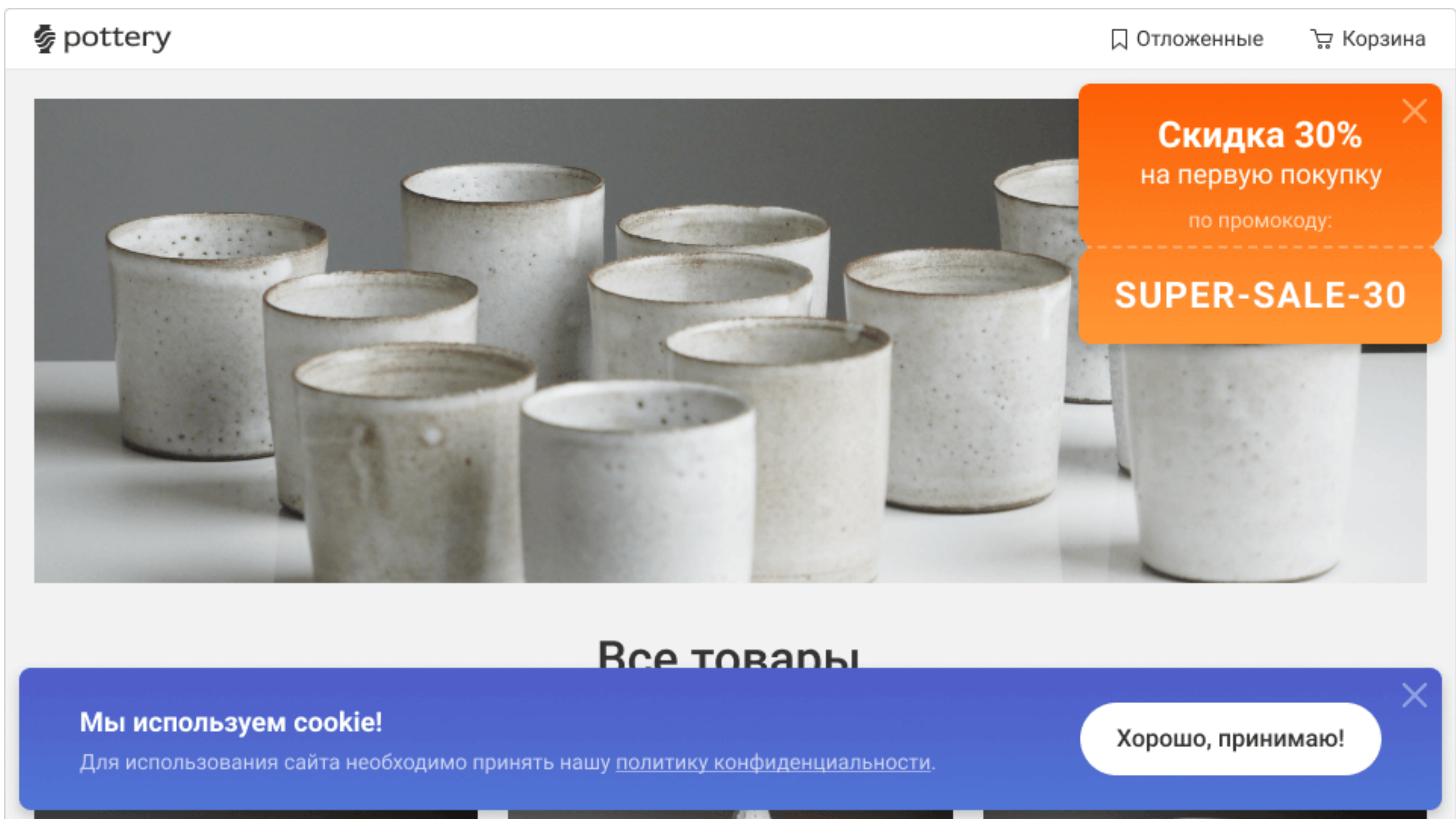
Кейс 9, сложный уровень

Кейс 10, сложный уровень

Главная / Моё обучение / Вёрстка многослойных элементов интерфейса / Углублённая теория /

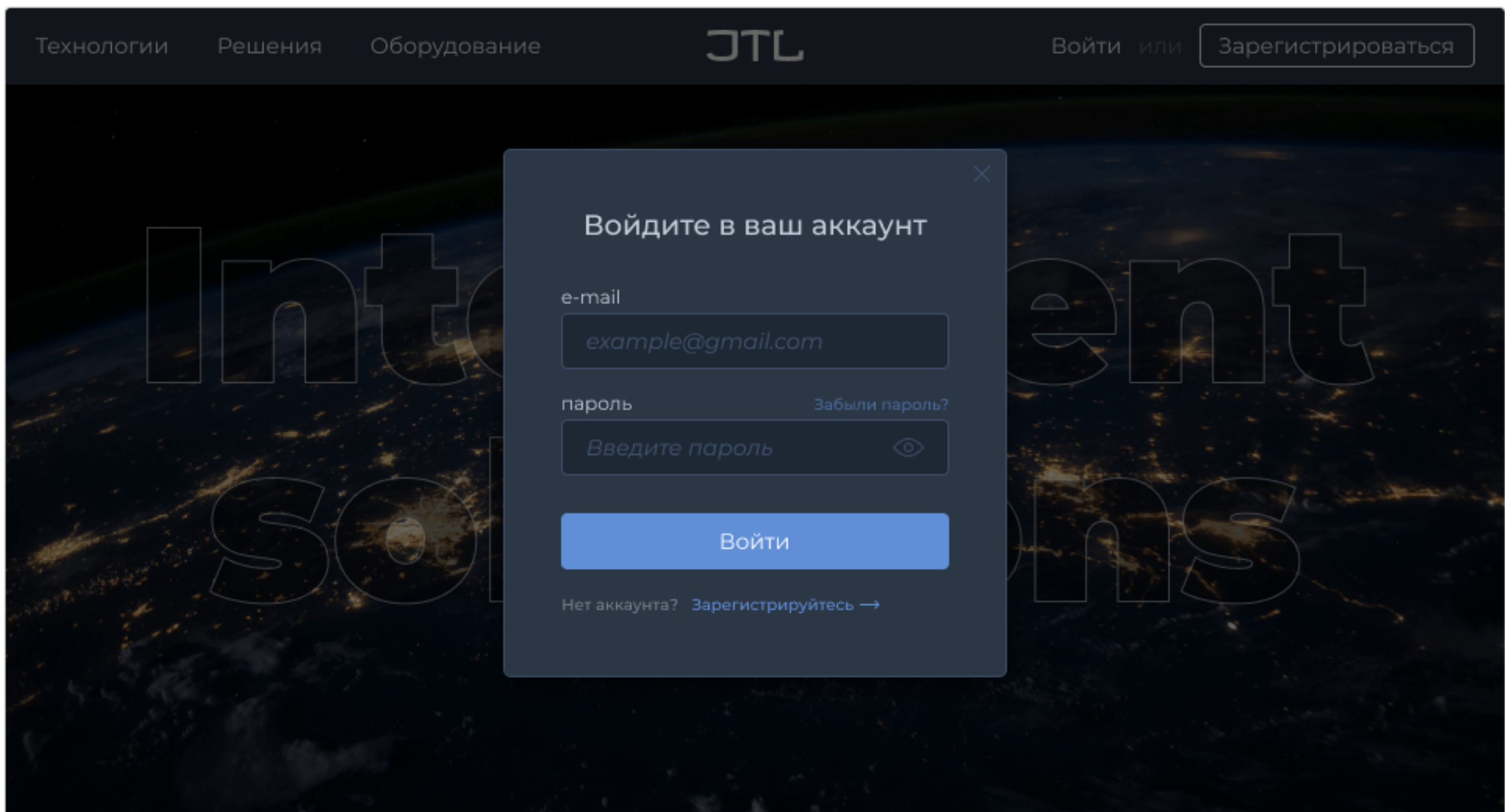
Словарь терминов

Поп-ап (popup) — это в целом любое всплывающее окно. Когда вы заходите на сайт интернет-магазина, бывает, что всплывает сразу несколько окон: окно, которое предлагает акцию, окно, которое спрашивает, из какого вы города, и ещё окно, которое просит оставить адрес для подписки на новости и предложения... все эти окна можно считать поп-апами. Если окно всплывает рядом с кнопкой или ссылкой после того, как вы нажали на неё, то такое всплывающее окно ещё называют — *popover*.



Поп-ап на странице сайта

Модальное окно мы считаем частным случаем поп-апа. Модальным мы называем элемент, который заставляет пользователя взаимодействовать с ним. То есть модальными окнами нужно считать те, которые просят выбрать вариант, ввести что-то и так далее.

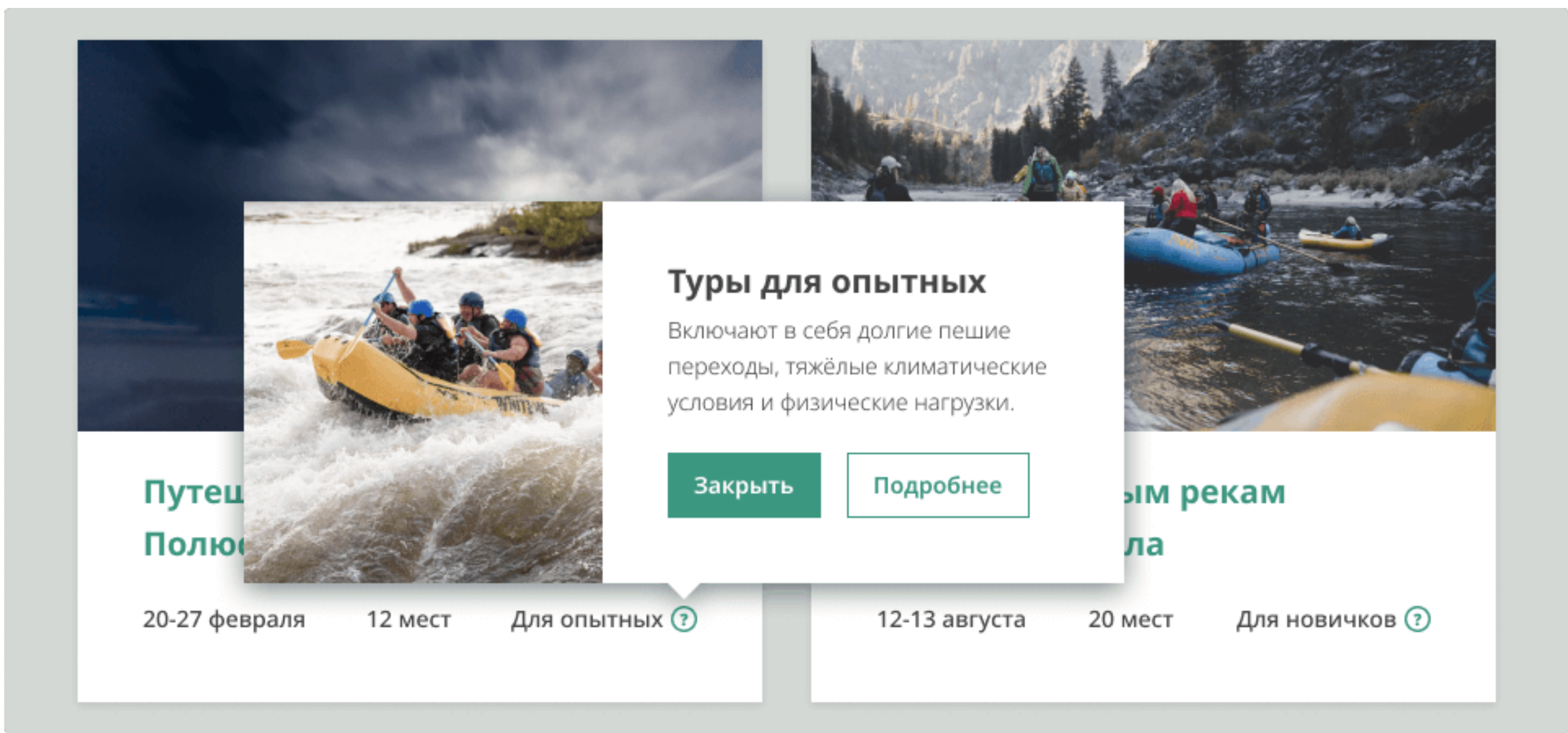


Модальное окно

Все поп-апы вне зависимости от их значения должно быть можно закрыть. Это очень важно: пользователь может отказаться вводить данные, выбрать вариант и переходить к акции. Исключение может составлять окно выбора города в интернет-магазине или другие критично влияющие на работу ресурса вопросы.

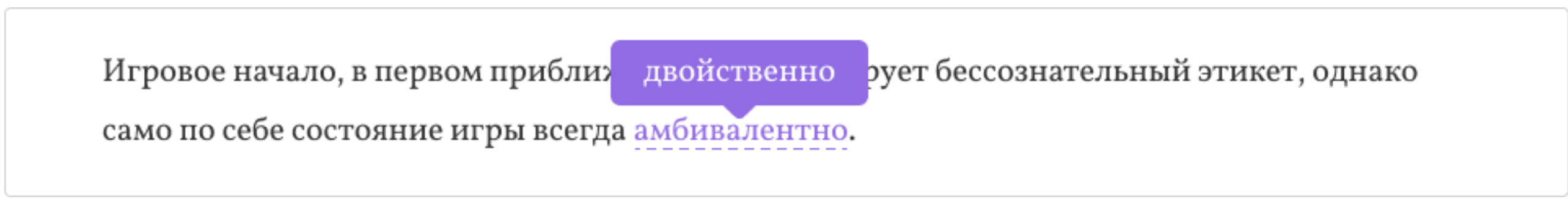
Мы не будем сильно погружаться в вопрос «поп-апы — зло или не совсем». Удобство интерфейса и улучшение пользовательского опыта обычно не сильно зависят от фронтендера. Однако некоторые моменты важны и в нашей работе: например, как именно должно закрываться такое окно, может ли оно блокировать работу остального сайта и так далее.

Тултип (tooltip) — это подсказка, которую пользователь открывает сам. Обычно для пользователя это выглядит как ссылка или кнопка со знаком вопроса.



Подсказка для пользователя (тултип)

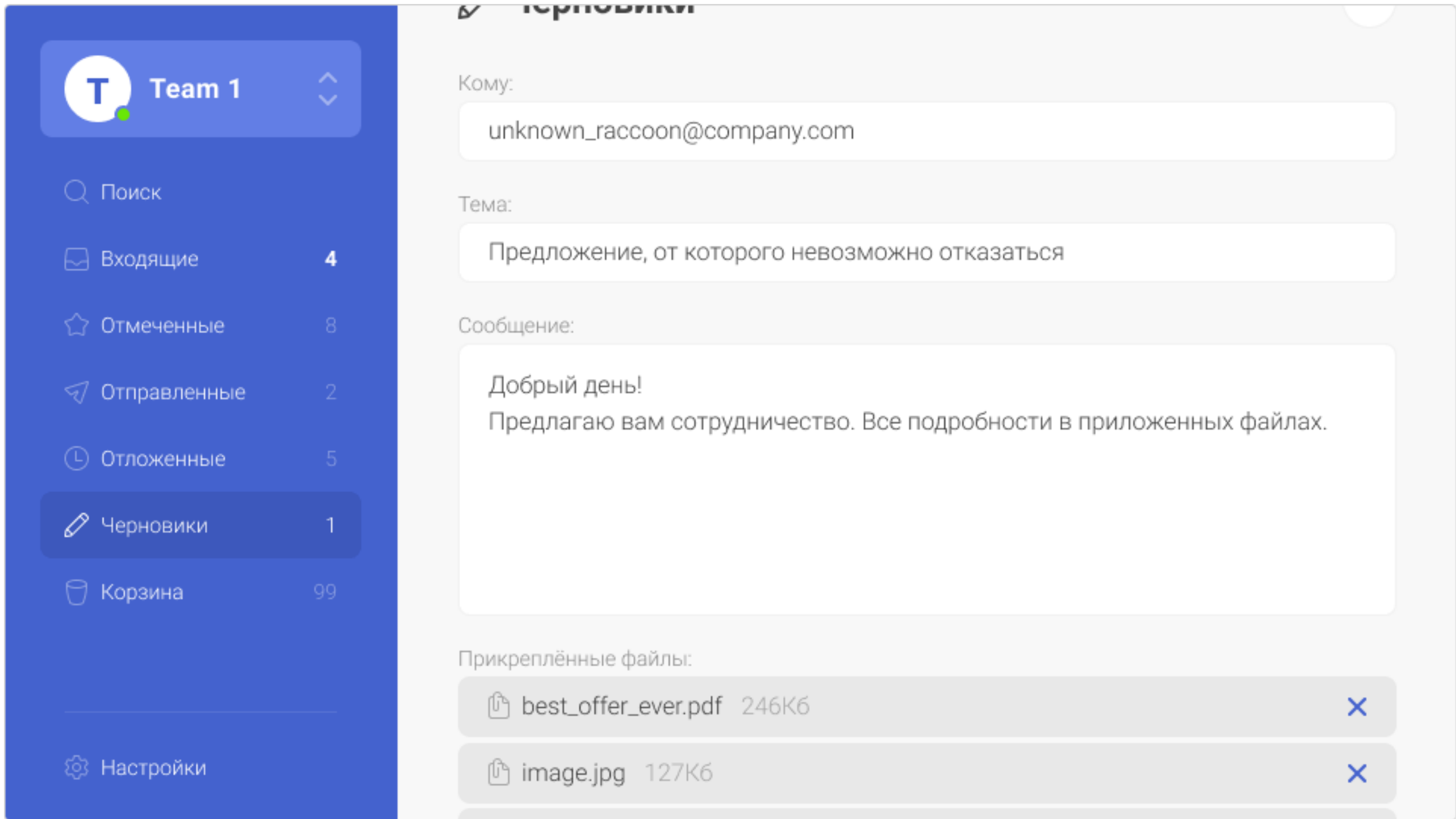
Хинт (hint) — это подсказка, которая появляется сама при наведении на элемент.



Подсказка для пользователя (хинт)

Сайдбар (sidebar) — это закреплённая боковая панель ресурса, в которой размещается навигация сайта или дополнительные материалы, графически отделённые от основной области контента.

На сайте *sidebar* может быть размещён как слева, так справа от контента, иногда может быть и больше одного сайдбара, с обеих сторон. Формат макета сайта с шапкой, подвалом и двумя сайдбарами называется *Holy Grail* — «Святой Грааль». В HTML-коде сайта может быть использовано от одной до четырёх боковых панелей.



Боковая панель с навигацией

По ширине боковая панель всегда намного уже области основного контента. Иногда сайдбары делают настолько небольшими, что в них помещаются только иконки, логотипы или аббревиатуры, это очень экономит место.

Про vh, vw и другие единицы измерения

Методика вёрстки многослойных элементов



Практикум

Тренажёры
Подписка
Для команд и компаний
Учебник по РНР

Профессии

Фронтенд-разработчик
JavaScript-разработчик
Фулстек-разработчик

Услуги

Работа наставником
Для учителей
Стать автором

Курсы

HTML и CSS. Профессиональная вёрстка сайтов
HTML и CSS. Адаптивная вёрстка и автоматизация
JavaScript. Профессиональная разработка веб-интерфейсов
JavaScript. Архитектура клиентских приложений
React. Разработка сложных клиентских приложений
Node.js. Профессиональная разработка REST API
Node.js и Nest.js. Микросервисная архитектура
TypeScript. Теория типов
Алгоритмы и структуры данных
Паттерны проектирования
Webpack
Vue.js 3. Разработка клиентских приложений
Git и GitHub
Анимация для фронтендеров

Блог

С чего начать
Шпаргалки для разработчиков
Отчеты о курсах

Информация

Об Академии
О центре карьеры

Остальное

Написать нам
Мероприятия
Форум