

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА»
(НГТУ)

Практическое занятие №1
Введение в разработку web-приложений

Выполнил:

Студент гр. 23-ПМ-1

Блинов Артём Сергеевич

Проверил: Курушин Евгений Андреевич

Нижний Новгород
2025

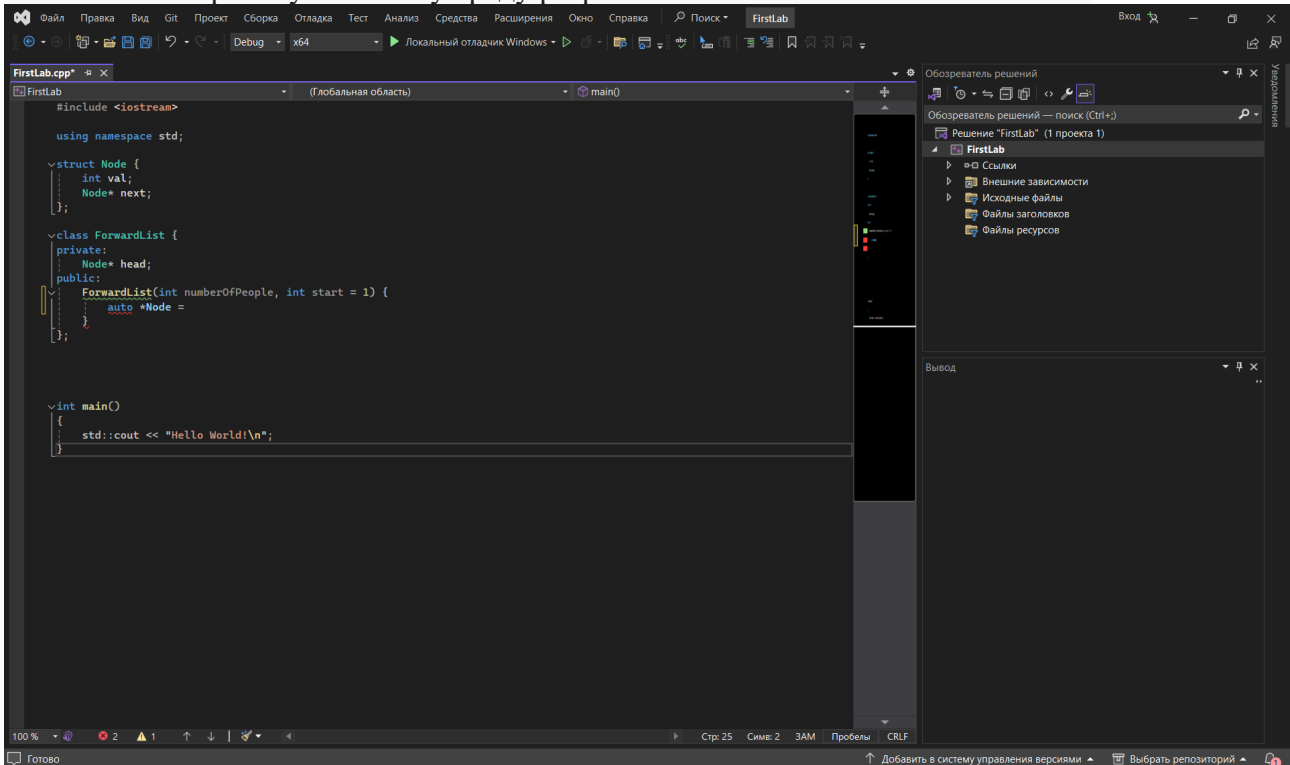
Ход работы

Цель работы:

Достичь понимания того, как будет выглядеть мой сайт и какими средствами ради достижения этого я буду пользоваться.

Задание 1. Формулируется задание

Установить на рабочую машину среду разработки Microsoft Visual Studio Code.



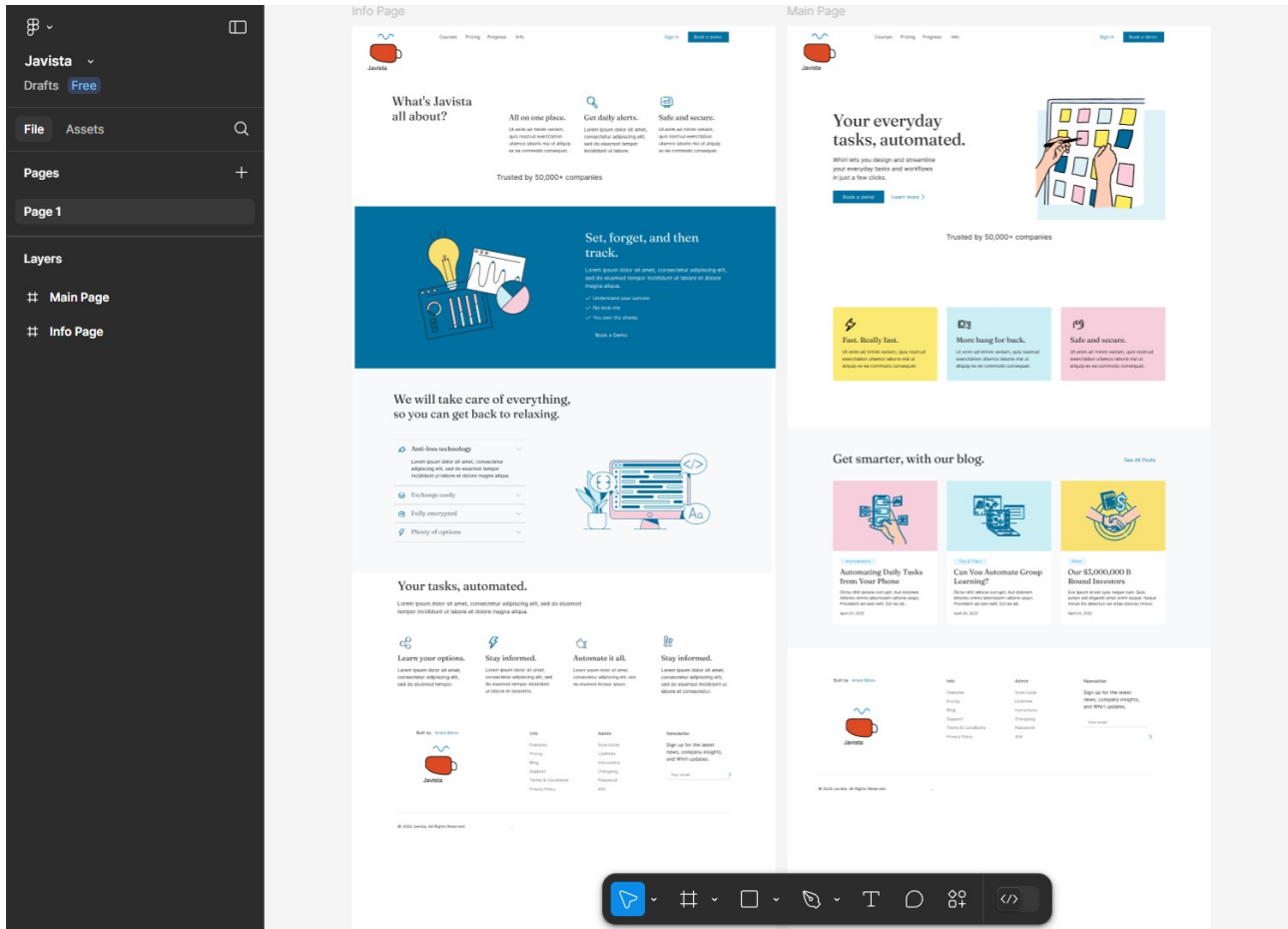
Уже установлена среда разработки Microsoft Visual Studio. Пользуюсь этой средой, потому что тут удобно писать код(есть подсказки), в плюс к этому в будущем, для выполнения практической работы могут пригодиться какие то функции которые лучше описаны в этой среде разработки.

Задание 2. Формулируется задание

Определиться с тематикой будущей информационной системы.

Тематикой моего сайта я выберу сайт про изучение всяких it-специальностей(в рамках работы будет только одно направление – Java разработчик), на котором можно будет смотреть лекции, делать практические задания, следить за своим прогрессом. Сайт похож на roadmap.sh.

Задание 3 Формулируется задание



Пока что оформил 2 начальные странички, остальные буду заполнять по мере того, что будет в моем проекте(вкладка курсы и прайс(возможно будет изменена))

Выводы

В ходе выполнения практического занятия:

- Установлена и настроена среда разработки;
- Определена тематика проекта;
- Разработаны первоначальные идеи структуры и функционала сайта.

Получены навыки работы с инструментами разработки и проектирования web-приложений.