

Автор: Березин Ярослав Алексеевич, TeamLead 3 команды 3 группы.

Уважаемый Тарасов Вячеслав Сергеевич,
мы, 3 команда студентов 3 группы 4 курса Факультета Компьютерных Наук Воронежского Государственного Университета, представляем Вам наш проект – «Stride». Это web-приложение, созданное для создания и управления личными или профессиональными целями, с напоминаниями и отслеживанием прогресса.

Команда:

Березин Ярослав Алексеевич – TeamLead, Backend разработчик;
Савенкова Александра Викторовна – Designer, Системный аналитик;
Харламов Иван Сергеевич – технический писатель, Frontend разработчик.

Проблема, которую мы решаем:

Отсутствие удобного и достаточно функционального приложения, которое помогло бы людям отслеживать прогресс в достижении целей, а также не забывать о текущих задачах.

Наше решение:

Мы предлагаем решение в виде web-приложения «Stride», которое выполняет самые востребованные запросы пользователей. Главным достоинством нашего продукта будет сочетание богатого функционала с удобным и доступным интерфейсом.

Что сделано:

По ходу работы над данным проектом наша команда прошла через 3 отдельных этапа. Ниже мы постарались расписать, чего нам удалось достигнуть на каждом из них.

За 6 семестр:

- Подготовили документацию;
- Спроектировали архитектуру;
- Разработали дизайн;
- Разработали фундаментальную часть функционала приложения:
 - создание и удаление задач;
 - создание и просмотр списков;
 - ранние версии страниц календаря и аналитики;
 - ранняя версия системы напоминаний.

За лето:

- Закончили реализацию базового функционала приложения:
 - рабочие версии страниц аналитики и календаря;

- редактирование и просмотр задач;
- система тегов;
- поиск задач по названиям и тегам;
- удаление списков;
- система подзадач;
- отметка выполнения задач и подзадач;
- Провели развертывание на платформе Яндекс Облако с использованием Docker Compose;
- Подключили собственное доменное имя третьего уровня.

После пересдачи 17.10.2024:

- Добавили системы регистрации, аутентификации и восстановления пароля;
- Реализовали оставшийся недостающий функционал:
 - рабочая версия системы напоминаний;
 - редактирование списков;
 - удаление тегов;
- Добавили отчет Яндекс Метрики;
- Обновили документацию (курсовая работа, сопроводительное письмо);
- Обновили демонстрационное видео приложения;
- Обновили презентация проекта.

Индивидуальные зоны ответственности:

- Ярослав Березин – полностью реализовал backend-часть приложения, дополнительно выполняя обязанности TeamLead'а.
- Иван Харламов – подготовил всю документацию по проекту на ранних этапах. Реализовал frontend-часть приложения.
- Александра Савенкова – разработала дизайн, модели и архитектуру приложения, которые легли в основу разработки. На поздних этапах дорабатывала документацию.

Необходимые для проверки приложения данные:

Ссылка: <http://stride.ddns.net/>

Логин: user@mail.ru

Пароль: user

Оценки:

Наша команда отчаянно старалась завершить проект за время 6 семестра, однако мы столкнулись с трудностями в распределении обязанностей и контроле выполнения этапов проекта на ранних стадиях, что негативно сказалось на соблюдении установленных сроков. В результате, по единогласному мнению членов команды, мы все можем рассчитывать

только на 3. Эта оценка в первую очередь отражает нашу деятельность как команды, и является справедливой, учитывая наши неудачи. Мы осознали, что необходимо уделять больше внимания и времени всем аспектам проектной работы, и в будущей профессиональной деятельности будем стараться не допускать подобных ошибок.

Заключение:

Благодарим Вас за Ваше внимание, время и терпение по отношению к нашему проекту. Будем ждать Вашей обратной связи!

С уважением

Березин Ярослав Алексеевич, TeamLead 3 команды 3 группы

Контактные данные:

Email: berezin-work@yandex.ru

Контактный номер: 89202155434

Приложение:

- Презентация: [\(pptx\)](#) [\(pdf\)](#)
- Видео презентации (1 аттестация): [\(mov\)](#)
- Видеодемонстрация приложения [\(mov\)](#)
- Видеодемонстрация бэкенда [\(mov\)](#)
- Видеодемонстрация фронтенда [\(mov\)](#)
- Ссылка на GitHub репозиторий: [GitHub](#)