1. В таблице проекты скинул предложение сделать сайт Белорусского общества симуляционного обучения в медицине. Написал предложение в общем чате курса. Далее вел личную переписку с коллегами по курсу, которые задумались о том, чтобы присоединиться к проекту. Обсудили целевую аудиторию, функциональные требования и предполагаемую архитектуру проекта*.* Важность создания подобного продукта в сфере медицины не подвергается сомнению.
2. На старте образовалась команда из шести разработчиков:

3 фронтэнд-разработчика и 3 бэкенд-разработчика. Стек технологий: ReactJS, PHP, Laravel, MySQL. Роли дизайнера и верстальщика выполняют фронтэнд-разработчики.

По ходу прохождения спринта к нам присоединился еще один фронтэнд-разработчик. Итого: команда из 7 человек.

На начальном этапе я выступил как представитель заказчика (Product Owner). В качестве Team Lead выступил бэкенд-разработчик, имеющий уже небольшой коммерческий опыт.

Команда распределенная. На первом созвоне обсудили более детально функционал и структуру проекта и договорились о стеке технологий и ролях. Сформировали в итоге Backlog продукта. Определили задачи на первый спринт.

1. Планируется создание Белорусского общества симуляционного обучения в медицине. Проект на самом старте своего зарождения. Контент предполагается образовательно-новостной. Существует небольшая группа врачей-специалистов, готовых развивать данный проект. Бюджета нет. Предполагается официальная регистрация общества. Существование и поддержка сайта за счет привлечения членских взносов и возможно партнеров-спонсоров. На настоящий момент заказчики могут оплачивать хостинг. Проект сырой, дизайна нет. Нет ограничения по выбору технологий разработки. Предполагается личный кабинет, форум, поиск, просмотр статей, видеоматериалов, оплата членских взносов….

Моя основная роль в данном проекте: React-разработчик.

Цель:

1. Командными усилиями создать действительно важный продукт (сайт), который будут решать конкретные задачи: объединять врачей-специалистов, заинтересованных в развитии симуляционных методик обучения в медицине, способствовать их профессиональному росту и улучшать качество оказания медицинской помощи и безопасность выполнения медицинских манипуляций.
2. Отработать навыки работы в команде
3. Применить и отработать полученные на курсах GeekBrains знания на практике
4. В качестве системы управления задачами использовали Trello.

Для командной разработки использовали систему управления версиями Git.

Задачами на первый спринт являлись:

-верстка главной страницы

-верстка форм регистрации/авторизации

-личный кабинет

-галерея образовательного контента

-бэкенд регистрации/авторизации

-создание базы данных

-тесты форм, компонентов регистрации

-разработка документации проекта

Задачи пока находятся в стадии выполнения/доработки.

Мои задачи:

Первоначальный вариант дизайна/верстки главной страницы сайта:

<https://yurifrolou.github.io/react-gh/>

В чате группы обсуждены варианты улучшения. Выполнены изменения. Ведется доработка.

Ведется разработка технического задания.

Ссылка на репозиторий первоначального варианта главной страницы сайта:

<https://github.com/YuriFrolou/react-gh>

Ссылка на репозиторий группы разработчиков сайта:

<https://github.com/Landesadel/Medical-Web-project>