

Тестовое задание Junior Go-developer:

Создать api для работы с данными пользователей с использованием базы данных MongoDB.

Требуемый функционал:

- создать таблицу users и заполнить её тестовыми данными (ссылка ниже)
- разработать функционал запроса списка пользователей и информации о них
- При выгрузке списка пользователей должна быть реализована постраничная навигация
- сделать API для добавления нового пользователя в таблицу users (должна быть предусмотрена валидация данных), также email пользователя должен быть уникален
- сделать API для редактирования данных о пользователе (id пользователя приходит в запросе)

Смысл тестового задания в том, чтобы увидеть навыки кандидата по работе со структурами данных, оптимальном хранении данных и оптимизации запросов к БД. Результаты выполнения разместить на github.

Ссылки с тестовыми наборами:

Пользователи:

<https://drive.google.com/file/d/1tjubsoSwdzPK553ovvmMZs9qQwMjIKh1/view?usp=sharing>