

ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ

г. Томск

14.09.2018

1. Необходимо реализовать backend приложения «ToDo список», реализующий REST-API. Фронтенда не нужно.
2. ToDo списки относятся к различным организациям.
3. Чтобы получить доступ к списку, пользователь должен авторизоваться.
4. Авторизация должна происходить с помощью email и пароля (механизм авторизации – на выбор кандидата).
5. Возможна регистрация пользователя (сама логика регистрации не входит в задание) с привязкой к одной и более организации, но с одним и тем же email пользователя.
6. Пользователь должен авторизовываться только в одной организации. То есть, чтобы получить доступ к ToDo списку другой организации, пользователь должен переавторизоваться в необходимой ему организации.
7. ! Для авторизации и модели пользователя обязательно использовать 'django.contrib.auth'.
8. Стек технологий:
 - python2/python3
 - django 1.10+
 - django-rest-framework
 - любая СУБД
9. Форма готового ТЗ – публикация, ссылка на git репозиторий или архив.
10. Готовый проект скинуть на почту anastasia@retechlabs.com
11. Срок выполнения задания – одна рабочая неделя. Чем раньше, тем лучше.