**Состав и структура команды разработчиков**

Команда состоит из 4 студентов. Для каждого AutoParking – первый коммерческий проект. Хотя внутренняя иерархия и разделение задач имеют место быть, с целью повышения эффективности работы в команде проповедуются принципы неформального общения и открытость к обсуждению предложений и проблем.

Понимание участниками команды общего процесса разработки достигается благодаря ежедневным митингам.

**Состав команды:**

**Мозговой Максим** – руководитель проекта, лид-линк – это специально обученная роль, которой вменяется несколько обязанностей:

* доставлять информацию из внешнего круга во внутренний,
* определять роли, необходимые внутри этого круга,
* при необходимости объединять роли в подкруги,
* назначать (и снимать) на роли определённых сотрудников, кроме тех случаев, когда назначение на роль определяется выборами.
* Если не все роли в круге укомплектованы правильными людьми, функции этой роли берёт на себя лид-линк.

**Гладкий Иван** – реп-линк, full stack разработчик, бизнес-аналитик.

* Представляет интересы внутреннего круга во внешнем; аккумулирует вопросы, проблемы и предложения круга и выносит их на обсуждение во внешний круг, на специальные управленческие встречи;
* Непосредственно кодирует логику работы программы;
* Выявляет проблемы бизнеса заказчика и ищет максимально эффективное решение;
* Работает с требованиями на всех этапах жизненного цикла разработки ПО и постоянно выступает посредником между заказчиком и командой программистов;
* Рассматривает заявки от пользователей продукта или других инженеров техподдержки. В зависимости от типа заявки решает возникшую проблему самостоятельно или передает на рассмотрение коллегам.

**Храпак Богдан** – Data Science специалист, DB разработчик.

* Отслеживает логические связи в системе собранной информации, и на основе количественного анализа разрабатывает эффективные бизнес-решения;
* Непосредственно кодирует логику работы программы;
* Грамотно создаёт, иллюстрирует и адаптирует документацию на понятном для конечного пользователя языке. Материал предназначается для потребностей команды/проекта (внутренняя) и для клиента продукта (внешняя);
* Создаёт и поддерживает надёжную базу данных для работы с данными проекта.

**Такташев Никита** – front end разработчик, QA специалист, технический писатель.

* Непосредственно кодирует логику работы программы;
* Ответственный за создание интерфейса.
* Обеспечивает высокое качество продукта; тестирует его, определяет баги и ошибки с последующим предоставлением отчета команде разработки, которая проводит их исправление. Другие обязанности QA-специалиста включают общее тестирование продукта и его соответствие заявленным требованиям;

**Ефимов Виктор Николаевич** – заказчик, лишён власти напрямую влиять на подкруги и работу конкретных кругов. Однако, может корректировать работу определённых кругов, озвучивая требования и изменения лид-линкам.