**ТЗ на страничку регистрации гостя**

Страничка №1 – регистрационная форма:

1. Добавлять информацию о Госте в файл csv или БД (далее “Система лояльности”).

Поля:

- имя

- телефон

- реферальный код самого гостя (просто сгенеренный 4-5 символов)

- телефон реферала (того, от кого гость пришел на страницу) (определяется по коду)

- код реферала (т.е. того, кто привел гостя)

1. Информация о Госте собирается на страничке:  
   вручную Гость заполняет поля “Имя”, “Телефон”;
2. Иметь защиту от спам-регистраций (Капчу или подобную).
3. Иметь галочку, подтверждающую согласие с соглашением об обработке перс. Данных. Соглашение открывается при нажатии на ссылку в поп-ап окне для ознакомления.
4. При регистрации нужно проверять, возможно гость уже есть в системе лояльности. Если есть, то перекинуть на страницу №2.
5. Гостья можно проверять по кукам, повторно зашедший на страницу регистрации перекидывается на страницу №2 сразу автоматом.
6. Нужно скрытое поле для определения реферала. Если код указан, то скрипт должен распознать реферала по своей базе и подставить в запись о новом госте телефон его рекомендателя.

Страничка №2 – Благодарность

После регистрации открывается окно благодарности с просьбой кидать приглашение друзьям в соцсети и копировать реферальную ссылку, в которой зашит телефон гостя.

Механика реферальной программы:

После регистрации Гость попадает на страницу с благодарностью и может пригласить своих друзей и если друг зарегистрируется, то гость получит начисление 25 баллов в системе лояльности за каждого такого гостя.

1. На странице после регистрации Гость может поделиться приглашением со своими друзьями в соц. Сетях:

- VK, OK

- Instagram, FB

- WA

- Telegram

… нажав на ссылку гостя должно перебрасывать в соотв. приложение, чтобы ему не приходилось копировать ссылку вручную.

1. Должна быть сгенерирована реферальная ссылка, пройдя по которой новый гость может зарегистрироваться через страницу №1, причем система будет понимать кто его пригласил, для дальнейшего начисления баллов.

Требования к работе скрипта:

1. Необходимо вести единый упрощенный лог событий:
   1. Попытки регистрации (дата, время, имя, телефон), в том числе ошибочные, не прошедшие верификацию телефона или капчи, с указанием с помощью чего была попытка регистрации.
   2. С указанием IP запросившего