* Текст в пополнении счета исправить (по телефону для тех у кого нет сберка)
* Реализовать персональную скидку. Сделать страницу управление персональной скидкой, где можно будет настраивать например разовую скидку, всем новым зарегистрированным клиентам скидка, или ко дню рождения скидка. Так же может быть скидка постоянного клиента. В конце месяца делается перерасчет и возвращаются проценты, к примеру если человек записался больше 4 раз ему такая скидка положена в месяц, если больше 10 то другая в общем продумать.

Отображение прайса. Пустые групповые тренировки считаются – исправить.  
Сделать на вкладке тренировки в архиве отображение индивидуальных тренировок тоже.

node src/scripts/create-initial-schedule.js – запуск скрипта для созданияпервого расписания.

cd gornostyle

npm run start — запуск проекта на локальном сервере.

git add .

git commit -m "Initial commit with .gitignore"

git add . && git commit -m "Начало работы над ботом клиента"

<http://localhost:3131/gornostayle.html> — адрес страницы на локальном сервере

git reset --hard HEAD - Если у вас есть изменения, которые еще не были закоммечены, и вы хотите их удалить

git log — посмотреть все коммиты (q — выход из режима просмотров коммитов)

git reset --hard 061743f61ef4cefdbac97438dd8c7246c0b0c9df

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Подключение к серверу**

**IPv4:** 90.156.210.24

**IPv6:** 2a03:6f01:1:2::c598

**Подключение по SSH:** ssh root@90.156.210.24

**Root-пароль:** dWDa22f.XyPjXi

**Закрытые порты:** 25, 587, 465, 53413, 2525, 3389, 389

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**База данных**

sudo -u postgres psql - Зайти под провами супер пользователя в базу данных

На удаленном сервере 90.156.210.24 Мы установили PostgeSQL 16версии.

• Пользователь: batl-zlat

• Пароль: Nemezida2324%)

•Хост: 90.156.210.24

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Данные подключения к базе данных:

* **Host: 90.156.210.24**
* **Port: 5432**
* **Database: skisimulator**
* **Username: batl-zlat**
* **Password: Nemezida2324%)**

psql -h 90.156.210.24 -U batl-zlat -d skisimulator -p 5432

Пароль: Nemezida2324%)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Описание проекта GORNOSTYL.**

**Проект на** JS, HTML, CSS

Необходимо создать проект записи на горнолыжные тренажеры, с возможностью пополнения баланса, путем пополнения моего счета по СБП, с комментарием, в котором клиент будет указывать номер своего кошелька (шестизначный уникальный номер).

В нашем комплексе имеется 2 тренажера. Планируем работать без выходных с 10:00 до 21:00. В 21:00 уже закрываемся, поэтому последняя запись может быть осуществлена в 20:30 на 30минут и в 20:00 при выборе на 60минут.   
Расписание создаем с шагом записи 30минут на 2 тренажера.

**ПРАЙС**

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ на "тренажере с тренером"  
- 30мин 3000р  
- 60мин 6000р  
  
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ на "тренажере без тренера"  
- 30мин 2500р  
- 60мин 5000р  
  
Групповые ЗАНЯТИЯ на "тренажере с тренером 60мин"  
- 1 час. 2чел. 3500р   
- 1 час. 3чел 3000р  
- 1 час. 4чел 2500р  
- 1 час. 5чел 2200р  
- 1 час. 6чел 1700р  
  
Групповые ЗАНЯТИЯ на "тренажере без тренера"  
- 1 час. 2чел. 3000р   
- 1 час. 3чел 2500р  
- 1 час. 4чел 2000р  
- 1 час. 5чел 1500р  
- 1 час. 6чел 1300р

**Данные Которые мы будем собирать о клиенте при регистрации:**

* ФИО
* Дата рождения
* телефон
* Уровень катания (назначает тренер в личном кабинете)
* (есть ребенок, который будет кататься?) при выборе этого пункта.
* ФИО ребенка
* Дата рождения ребенка
* Уровень катания ребенка (назначает тренер в личном кабинете)
* Номер счета (шестизначное уникальное число назначается при создании клента)
* TelegramID
* UserName
* Никнейм

Вход в личный кабинет будет производиться через телеграмм бота.

**При записи на тренировку Есть возможность выбирать:**

* длительность тренировки 30 или 60 минут
* С тренером или без тренера
* Групповая или индивидуальная
* Записаться самому или записать ребенка
* Выбрать 1 или 2 тренажер  
  (в зависимости от выбранных данных рассчитывается стоимость)

**Создать можно только групповую тренировку**, индивидуальные тренировки создают клиенты самостоятельно при записи

При создании групповой тенеровки учитываем:

* Выбираем дату
* длительность тренировки всегда 60мин.
* Выбираем из выпадающего списка группу (Например «Горнолыжники дети»
* Уровень сложности тренеровки (числовое значение не обязательно по умолчанию пусто, если выбрать число то на данную тренировку могут записаться только те у кого в личных данных выбранно такое число)
* Выбираем какой тренажер (1 или 2)
* В зависимости от выбора тренажера (на выбранную дату выгружаются свободные слоты из базы данных)
* Максимальное количество человек (в дальнейшем на тренировку не может записаться больше людей чем указано в этой колонке)

**Проект будет состоять из нескольких страниц и нескольких ботов.**

1. Информационная страница (отзывы, фото, контакты, ссылки на соц сети, описане тренажеров и др.)
2. Страница администратора
3. Бот тренера
4. Бот клиента

**Страница администратора включает в себя основные пункты меню.**  
1. Управление расписанием

2. Управление тренировками (создать тренировку, создать группу, удалить группу, удалить тренировку)

3. Тренажеры (управление тренажерами, на случай поломки отмечать, чтобы в расписании он не был активным)

4. Тренера (создать тренера, уволить тренер, посмотреть информацию тренера)  
5. Прайс

6. Клиенты (доступ к личной информации, возможность в ручную редактировать, в том числе возможность вносить изменения в кошелек вручную)

7. Сертификаты (показывать список сертификатов, кто купил и когда и др. полезную информацию)

**Бот клиента:**

1. Записаться на тренировку
2. Посмотреть записи
3. Личная информация
4. Подарочный сертификат (купить или активировать)
5. Кошелек (управление счетом, пополнить, посмотреть остаток, номер кошелька высвечивется)

**Страница тренера:**

1. Личная информация (ФИО телефон, горныелыжи/сноуборд)
2. Создать тренировку
3. Расписание

**Телеграмм боты:**

1. Бот Информер Администратора: GORNOSTYLE\_INFO\_BOT: токен:7406253231:AAGElwJIVE2pGFSusWuXvqs6gBunAEdcDLI

ID администратор: 546668421 — Данил

1. Бот Клиента:Ski\_Instruktor72\_bot: токен:8060444309:AAGqAoJxSWxfShyLHSAHJ-RGlvHAX55VbOI
2. Бот тренера: Trener72SKIandBORD\_bot: токен: 7792508258:AAFAlOfzK\_jVv-9rCtZcHSAZgFZOsXJIksw

**Финансовая часть**

У каждого клиента будет свой уникальный шестизначный номер кошелька. Пополнить свой кошелек можно путем перевода СБП по ссылке (https://www.sberbank.com/sms/pbpn?requisiteNumber=79123924956) Обязательно человек должен указывать в комментарии свой номер кошелька, чтобы была возможность спарсить SMS  
 **Я предлагаю Создать таблицы:**

**Клиенты**

**Дети** (предлагаю в отдельной таблице детей сохранять)

**Тренеры**

**Прайс лист**

**Кошелек** (для отслеживания финансов клиента)

**Тайм слот** (Расписание с временными слотами для двух тренажеровов с индикацией забронирован или нет и если забронирован то ID бронирования привязать)

**Бронирования**

**Тренажеры** (тут будем отмечать в работе тренажер или не в работе)

**Сертификаты** (Тут будем создавать сертификат сроком на 1 год с момента покупки, которые клиент покупает в личном кабинете)

**Группы** (для хранения названий групп, которые создает администратор «Горные лыжи дети», «Горные лыжи взрослые», «Сноуборд дети», «Сноуборд взрослые». И др)

Данные подключения к базе данных в которой будем создавать таблицы:

* **Host: 90.156.210.24**
* **Port: 5432**
* **Database: skisimulator**
* **Username: batl-zlat**
* **Password: Nemezida2324%)**

Задача сделать проект максимально защищенным. Логин и пароль администратора должны храниться в .env в захешированном виде  
Так же там должны храниться токены ботов и ID администратора

А еще там должны храниться данные для подключения к базе данных. В общем вся конфидициальная информация.

Для данного проекта, Первый этап выполним в режиме планировщика.  
Определим технологии которые будем использовать для реализации проекта  
Создадим документацию

Создадим в документах файловую структуру проекта

Создадим в документах структуру таблиц, тщательно продумай как будут таблицы взаимодействовать друг с другом (расшифруем тезисно каждую колонку каждой таблицы в рабочих документах)

Опишем принцип работы проекта, взаимодействия всех частей в том числе и таблиц  
Составим подробный план работы (В план работы последним пунктом включить создание резервных копий баз данных каждый день в 2:00 с информированием администратора)  
Код пока не пишем.

***Процесс создания страниц.***

**Страницу администратора надо переделать**. Сделать ее максимально простой.  
В верхнем контейнере надпись «администратор Ski-instruktor». Ниже слева контейнер с кнопками меню (Тренировки, Расписание, Тренажеры, Тренера, Клиенты, Прайс, Сертификаты, Финансы)

Справа открываются страницы нажатых кнопок. По умолчанию Открыто расписание.

1. **КНОПКИ НА СТРАНИЦЕ ТРЕНИРОВКИ:**

Создать тренировку

Архив тренировок  
Группы

**Тренировки:** открывается список созданных групповых тренировкок. Отображать тренировки которые по дате еще не прошли, остальные можно просмотреть в архиве тренировок. Напротив тренировки кнопки посмотреть тренировку, удалить тренировку,

При нажатии на кнопку посмотреть тренировку открывается информация о тренировке: Дата, начало, название группы, уровень, максимальное количество участников, участники (те кто записался)

**Создать тренировку:** Отрывает форму для создания тренировки.

* Выбираем дату
* длительность тренировки всегда 60мин.
* Максимальное количество человек (в дальнейшем на тренировку не может записаться больше людей чем указано в этой колонке)
* Выбираем из выпадающего списка группу (Например «Горнолыжники дети»
* Уровень сложности тренировки (числовое значение, не обязательно, по умолчанию пусто, если выбрать число то на данную тренировку могут записаться только те у кого в личных данных выбрано такое число тренер сам назначает)
* Выбираем какой тренажер (1 или 2)
* В зависимости от выбора тренажера (на выбранную дату выгружаются свободные слоты из базы данных)

**Архив тренировок:** Отображает тренировки которые по дате уже прошли. Напротив тренировки кнопка посмотреть тренировку.

При нажатии на кнопку посмотреть тренировку открывается информация о тренировке: Дата, начало, окончание, название группы, уровень, максимальное количество участников, участники (те кто был на тренировке)   
  
**Группы**: Открывается список созданных групп. На против каждой группы кнопка редактировать и удалить. Если групп нет предусмотреть кнопку, создать группу. При нажатии на кнопку открывается текстовая форма с кнопками создать и отмена.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Расписание:** Высвечивается сегодняшняя дата, дату можно перелистнуть вперед или назад, или выбрать в календаре. Список записей. ФИО клиента, номер телефона, время начала Вид тренировки (групповая или индивидуальная), инвентарь (рогрые лыжи или сноуборд), тренер (назначеный тренер)

**2. КНОПКИ НА СТРАНИЦЕ РАСПИСАНИЕ:**

Создать расписание

Редактировать расписание

**Создать расписание:** Открывается меню где мы выбираем:

Даты (с какого по какое число создать) По умолчанию с сегодняшнего дня

Рабочие дни (По умолчанию выбраны все)

Тренажера 1

Начало рабочего дня (по умолчанию 10:00)

Окончание рабочего дня (по умолчанию 21:00)

Тренажера 2

Начало рабочего дня (по умолчанию 10:00)

Окончание рабочего дня (по умолчанию 21:00)

Кнопка создать расписание (создает расписание в БД)  
Ниже есть галочка, создавать расписание на следующий месяц, число, время (часы и минуты). Данная галочка ставит пометку чтобы запускать отдельный скрипт в хрон, который будет создавать расписание, выбранное в форме (не учитывая даты) до конца месяца. К примеру сегодня 1 мая, напротив галочки выбранно 2число, 0, 10. Это значит что скрипт будет запускаться каждое второе число, каждого месяца и создавать расписание на следующий месяц, в нашем примере это июнь. Данные для расписания Начало и конец рабочего дня для 1 и 2 тренажера брать из формы выше галочки.  
  
**Редактировать расписание**. Открывается календарь. В котором выбираем даты ниже кнопки

**сделать выходными**. (в таблице все временные слоты на эти даты становятся забронированными)

**Бронировать Тренажер 1** (в календаре если выбрана одна дата, то эта кнопка активна. При нажатии на нее открывается расписание для тренажера 1. И можно галочкой пометить слоты которые забронировать. (кнопки Забронировать т отмена)

**Бронировать Тренажер 2** (в календаре если выбрана одна дата, то эта кнопка активна. При нажатии на нее открывается расписание для тренажера 1. И можно галочкой пометить слоты которые можно забронировать.(кнопки Забронировать т отмена)  
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. КНОПКИ НА СТРАНИЦЕ ТРЕНАЖЕРЫ:**

Тренажер 1 (отображается статус В работе/ Не работает)

Тренажер 2 (отображается статус В работе/ Не работает)

Если тренажер не в работе это отмечается в таблице расписания и клиенты не могут на него записаться.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4. КНОПКИ НА СТРАНИЦЕ ТРЕНЕРЫ:**

Создать тренера

Уволенные тренера

На данной странице отображается список всех тренеров. ФИО, дата рождения, вид спорта, телефон, дата приема на работу (создание записи) (на против каждой надписи кнопка «уволить тренера», чтобы в таблицах сохранять информацию о человеке, нужно предусмотреть колонку работает/уволен, уволеные тренера так же хранятся в базе данных)

При нажатии **Создать тренера**: открывается форма ФИО, дата рождения, вид спорта (выбрать горные лыжи / сноуборд / горные лыжи и сноуборд) номер телефона

При нажатии **Уволенные тренера**: (открывается список уволенных тренеров ФИО телефон, дата увольнения. Кноппка восстановить на работу

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5. СТРАНИЦА КЛИЕНТЫ:**

На данной странице отображается список всех клиентов, возможность сортировать список по дате создания, по ФИО, по возрасту. (доступ к личной информации, возможность в ручную редактировать, в том числе возможность вносить везде изменения вручную кроме номера кошелька, а вот значение суммы в кошельке можно изменить)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6. СТРАНИЦА ПРАЙС:**

Открывается страница с прайсом, в которой можно поменять стоимость

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ на "тренажере с тренером"  
- 30мин 3000р  
- 60мин 6000р  
  
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАНЯТИЯ на "тренажере без тренера"  
- 30мин 2500р  
- 60мин 5000р  
  
Групповые ЗАНЯТИЯ на "тренажере с тренером 60мин"  
- 1 час. 2чел. 3500р   
- 1 час. 3чел 3000р  
- 1 час. 4чел 2500р  
- 1 час. 5чел 2200р  
- 1 час. 6чел 1700р  
  
Групповые ЗАНЯТИЯ на "тренажере без тренера"  
- 1 час. 2чел. 3000р   
- 1 час. 3чел 2500р  
- 1 час. 4чел 2000р  
- 1 час. 5чел 1500р  
- 1 час. 6чел 1300р

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. СТРАНИЦА СЕРТИФИКАТЫ:**

Отображается список сертификатов. ФИО (кто приобрел) уникальный номер сертификата, Дата приобретения, дата окончания действия. ФИО кто активировал, дата активации, дата сгорания (сертификат действует всегда один год с даты приобретения)

**8. СТРАНИЦА ФИНАНСЫ:**

**Ссылка для оплаты тренировок**

Отображается информация о принятых платежах Сумма, Дата и время, данные карты, ФИО клиента, номер кошелька, Сумма на кошельке в реальном времени. При нажатии на кошелек, есть возможность посмотреть все операции, пополнения и списания.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Давай поработаем над формой записи. Изменим ее немного. В форме не должно быть кнопок. Наверху контейнер с надписью «Запись на горнолыжный тренажер»  
Слева форма

ФИО

Дата рождения

Контактный номер в формате 999-999-99-99 (не более 10 цифр проверять)

**Галочка** хочу записать ребенка (Если есть галочка то открываются доп пункты)

ФИО ребенка (доп. пункт)

Дата рождения ребенка (доп. пункт)

Дата тренировки

длительность тренировки (из выпадающего списка 30 или 60 минут)

**Галочка** Тренировка в группе (по умолчанию не выбрана показываются в расписании свободные слоты, если выбрана то в расписании показываются только групповые тренировки)

Выбираем 1 тренажер или 2 тренажер. Расположены в одну строчку, активируются путем нажатия галочки. Одновременно нельзя выбрать два тренажера, если выбираем один,то с другого снимается галочка. У каждого тренажера есть выпадающий список с свободными временными слотами из расписания, либо с групповыми занятиями в зависимости от того стоит ли галочка напротив групповых тренировок или нет  
Ниже рассчитывается стоимость тренировки в зависимости от выбранных параметров согласно прайса.

Записаться на тренировку.

Справа правила бронирования.

* Отмена бронирования возможна не позднее чем за 12 часов
* При опоздании более чем на 30 минут бронь может быть отменена
* Оплата производится при бронировании записи, путем списания средств из кошелька личного кабинета.
* Показывается прайс (подгружается из таблицы)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Логика подсчета стоимости:  
Для индивидуальной тренировки имеет значение выбранная Длительность тренировки и С тренером или без тренера.  
Для групповой имеет значение с Тренером или без тренера и необходимо проверять max\_participants в таблице training\_sessions

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Записаться на тренировку
2. Посмотреть свои записи
3. Личная информация
4. Подарочный сертификат (купить или активировать)
5. Кошелек (управление счетом, пополнить, посмотреть остаток, номер кошелька высвечивется)

Давай займемся созданием бота для клиента.  
Бот Клиента:Ski\_Instruktor72\_bot: токен:8060444309:AAGqAoJxSWxfShyLHSAHJ-RGlvHAX55VbOI  
Необходимо создать современную и удобную систему управления своими записями на тренеровки. Когда человек первый раз открывает бота, бот ему выдает краткое тезисное сообщение, Новый сервис Ski-instruktor, это Тюменский бот, который служит для удобства записей и бронирования тренировок на горнолыжном тренажере, а так же для бронирования тренировок в Кулиге зимой.  
Для регистрации нажмите зеленую кнопку внизу экрана “Запуск сервиса Ski-instruktor”, и введите данные для регистрации в системе.  
при нажатии старт, бот должен провериять есть ли в базе данных клиент, и если клиента нет то предлагать заполнить данные для дальнейшей работы. Максимально удобно собрать все данные необходимые данные для дальнейшей работы:  
ФИО  
дата рождения  
контактный телефон в формате (+7 уже написано) 999-999-99-99 важно чтобы формат автоматически вводился правильно)  
Спросить есть ли ребенок? Если ребенок есть собрать данные на ребенка   
ФИО  
дата рождения  
telegram\_id – собирать скрытно  
username – собирать скрытно  
nickname – собирать скрытно

При создании нового клиента всегда автоматически создается уникальный шетнадцатизначный номер кошелька, который присваивается клиенту (номер должен быть рандомным и невкоем случае не должен повторяться )  
  
Сам личный кабинет в телеграм боте должен быть простым и интуитивно понятным.

1. Записаться на тренировку
2. Посмотреть свои записи
3. Личная информация
4. Подарочный сертификат (купить или активировать)
5. Кошелек (управление счетом, пополнить, посмотреть остаток, номер кошелька высвечивется)

-- Таблица клиентов

CREATE TABLE clients (

id SERIAL PRIMARY KEY,

full\_name VARCHAR(100) NOT NULL,

birth\_date DATE NOT NULL,

phone VARCHAR(20) NOT NULL,

skill\_level INTEGER CHECK (skill\_level BETWEEN 1 AND 5),

telegram\_id VARCHAR(100) UNIQUE,

telegram\_username VARCHAR(100),

nickname VARCHAR(100),

created\_at TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

updated\_at TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP  
  
-- Таблица детей

CREATE TABLE children (

id SERIAL PRIMARY KEY,

parent\_id INTEGER REFERENCES clients(id) ON DELETE CASCADE,

full\_name VARCHAR(100) NOT NULL,

birth\_date DATE NOT NULL,

sport\_type VARCHAR(20) NOT NULL, -- ski, snowboard

skill\_level INTEGER CHECK (skill\_level BETWEEN 1 AND 5),

created\_at TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

updated\_at TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP

CREATE TABLE wallets (

id SERIAL PRIMARY KEY,

client\_id INTEGER REFERENCES clients(id) ON DELETE CASCADE,

balance DECIMAL(10,2) DEFAULT 0,

last\_updated TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP  
  
Также для создания личного кабинета необходимо изучить и проанализировать весь проект, чтобы было понимание как лучше интегрировать бота с уже созданной системой. Задачу выполни в режиме Планировщика.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Создание тренировок. Настроить формирование цены, чтобы корректная цифра попадала в базу данных. Внизу формы показывать стоимость тренировки согласно прайса, который находится в таблице prices, учитывать количество участников, рассчитывать по колонке групповая тренировка.  
При создании тренировок при выборе времени из выпадающего списка, который подгружается из таблицы schedule, необходимо учитывать номер выбранного тренажера, и показывать слоты, только для выбранного тренажера.  
Тренировку создавать на 60минут в таблице training\_sessions в колонках start\_time и end\_time, а в таблице schedule занимать 2 временных слота (эта логика работает корректно, не менять)  
  
Настроить отображение тренировок на странице админа в разделе Тренировки.  
  
✨ **Эх. Жаль этот способ не получился. Давай действовать тогда напрямую. Будем осуществлять запись через Телеграм бот, не переходя по внешним ссылкам, так может будет даже проще.**

**И так я сделал откат системы, у нас сейчас чистая кнопка Записаться.**

**Получено сообщение: {**

**text: '📝 Записаться',**

**chatId: 546668421,**

**currentState: 'no state',**

**stateData: null**

**}**

**Давай при нажатии на Кнопку записаться, мы будем проверять, есть ли у клиента ребенок или нет. проверяем таблицу children Если есть, то спрашиваем, хотите записать ребенка (Да/ Нет). Если ребенка нет пропускаем этот вопрос.**

**Если детей несколько то следующий вопрос:**

**Кого из детей вы хотите записать, предлагается список детей, Выбираем из списка. Если ребенок 1 или нет детей этот вопрос пропускаем.**

**Дальше идут вопросы для всех.**

**Какой вид тренировки вас интересует (Групповая/индивидуальная)**

**Если групповая, то Показываем список групповых тренировок на месяц вперед из таблицы training\_sessions**

**В списке указываем вверху списка год и месяц, ниже идут тренировки:**

**нумерация, дату (в скобках день недели было бы хорошо указать. День недели указывать относительно часового пояса азия/Екатеринбург), время. group\_id ( name название тренировки) , (потм мы указываем сколько участников записалось (Проверяем по таблице session\_participants сколько человек выбрали данную тренировку и считаем)/ сколько максимум можно(max\_participants). price из таблицы training\_sessions.**

**Человек должен выбрать из списка интересующую его тренировку**

**Важно проверять если уже запизано на тренировку 4/4 (например) то эта тренировка высвечивается но выбрать ее нельзя. Проверяем по таблице session\_participants сколько человек выбрали данную тренировку и считаем)**

**После выбора тренировки открывается страница с данными**

**ФИО кто записывается (ребенок или клиент)**

**контактный телефон**

**(День недели) Дата и время тренировки, начало и конец в формате (HH:MM - HH:MM)**

**Название тренировки**

**Тренер (Если есть указываем ФИО, если нет то пишем Без тренера)**

**Указываем сколько человек уже записано/сколько максимум может быть**

**Уровень тренировки**

**Указываем на каком тренажере simulator\_id**

**Указываем стоимость тренировки из training\_sessions (price)**

**Ниже указываем Баланс клиента из таблицы wallets и кнопка пополнить кошелек. (написать логику нажатия с уже существующей кнопки пополнить кошелек в нашем боте)**

**Ну и еще ниже Записаться на тренировку.**

**И кнопка Я передумал (возвращает в главное меню)**

**Если на вопрос Какой вид тренировки вас интересует (Групповая/индивидуальная), человек отвечает идивидуальная,**

**то Следующий вопрос:**

**Вы хотите тренироваться самостоятельно или с тренером?**

**Выберите длительность тренировки 30минут/60минут**

**После предлагается письменно в формате Д.М.Г ввести дату занятий**

**Далее надо сделать два выпадающих списка слева (Тренажер 1 и Тренажер 2) В выпадающих списках отображается время начала тренировки из таблицы schedule (На первом тренажере показываем время только для первого тренажера, для второго тренажера показываем во втором выпадающем списке. Занятые слоты делаем не активными и серыми.**

**После выбора времени мы попадаем на страницу, с заполнеными данными или подгружеными из таблиц**

**ФИО кто записывается (ребенок или клиент)**

**контактный телефон (если записался ребенок, указываем телефон родителя)**

**(День недели) Дата и время тренировки, начало и конец в формате (HH:MM - HH:MM)**

**Указываем на каком тренажере simulator\_id**

**Указываем стоимость тренировки расчитываем согласно прайса из таблицы prices ( type=individual, сравниваем время тренировки и с тренером или без тренера with\_trainer)**

**Ниже указываем Баланс клиента из таблицы wallets и кнопка пополнить кошелек. (написать логику нажатия с уже существующей кнопки пополнить кошелек в нашем боте)**

**Ну и еще ниже Записаться на тренировку.**

**И кнопка Я передумал (возвращает в главное меню)**

**Данной формой мы собираем данные для таблицы session\_participants**

**в зависимости от того, кого записываем через форму, самого клиента или ребенка, вносим соответствующие значения либо ребенок, либо взрослый child\_id или client\_id обоих вносить вместе нельзя.**