

# PrepTime

личный помощник репетитора

Помогаем репетиторам  
экономить время на рутинных задачах



Мухина Татьяна Андреевна

М16-301, МФТИ

## Решаемая проблема

### Основные проблемы по результатам 10 проблемных интервью:



Вероника,  
доход с репетиторства  
более 300 тыс. в мес.

**Сложно состыковать расписание**, особенно с маленькими учениками через несколько рук, а с группами еще сложнее. **Часа полтора в неделю на напоминание об оплатах**



Ольга,  
работа в  
образовательном центре

Сейчас **материалы храню в конспектах** уроков учеников. Вспоминаю, если был похожий ученик и тогда копирую. Но **жутко неудобно** все помнить и искать часто.

Чувствую, что в запаре и **все досаждают**. Откладываю разбор дел. **Напрягает бухгалтерия**, списала не списала, просмотреть оплату.



Анна,  
начинает масштабировать  
репетиторство



Дарья,  
совмещает репетиторство с  
учебой и работой

## Решаемая проблема



до часа  
в неделю

на отслеживание оплат, расписания  
и коммуникацию с родителями

до 60  
минут

подготовки материалов  
к одному часу занятия

~40 часов  
ненавистой  
рутины

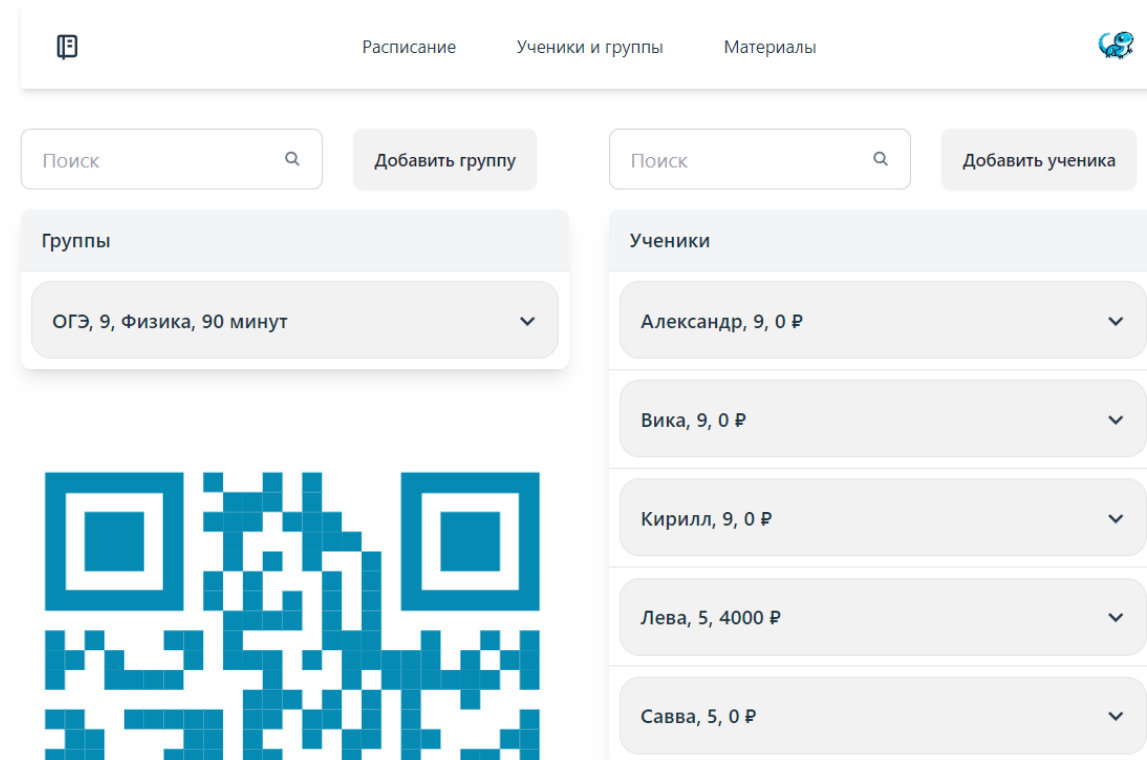
~40 000 рублей  
потерь  
в месяц

## Решение



Многофункциональное мобильное приложение для репетиторов позволит репетиторам **экономить до 10 часов в неделю** на таких рутинных задачах, как:

- учет денежных поступлений,
- формирование и контроль расписания,
- уведомления родителям и ученикам,
- работа с учебными материалами.



## Портрет потребителя



### Начинающие репетиторы

Возраст: 18-30 лет  
Уровень дохода: 10 000 +  
Ставка в час: до 1500 руб.

- Старт карьеры
- Индивидуальные занятия
- До 10 учеников
- Часто совмещают с учебой или другой работой
- Нет желания и возможности платить за доп. обучения и сервисы
- Информацию запоминают или записывают в ежедневник

В - сегмент



### Опытные репетиторы

Возраст: 20-60 лет  
Уровень дохода: 50 000 +  
Ставка в час: до 4000 руб.

- Индивидуально очно или онлайн
- 10 и больше учеников
- Ведут учет в таблицах/заметках/календаре
- Пока не готовы платить за обучение, не относятся к репетиторству как к бизнесу

В - сегмент

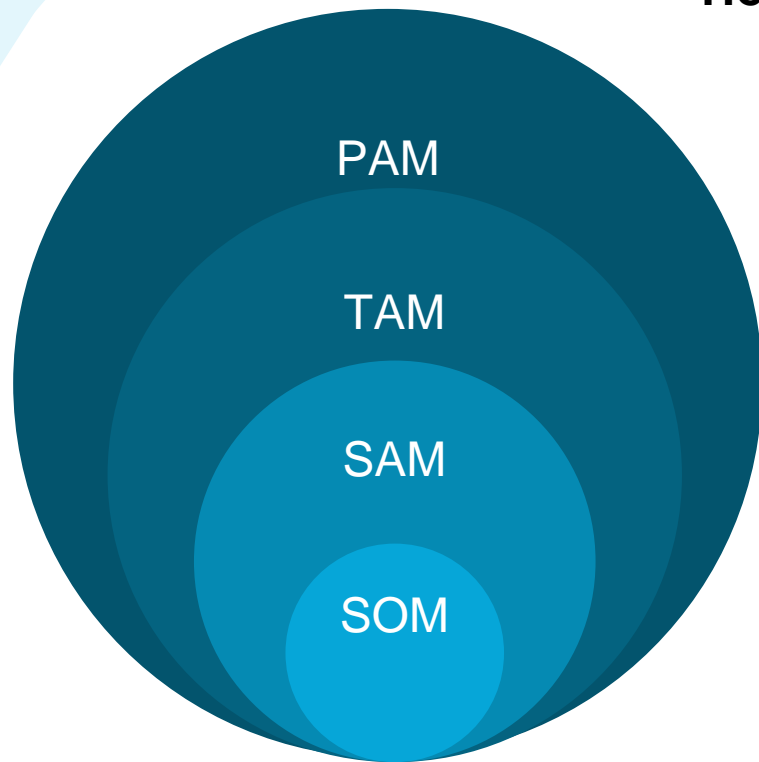


### Бизнес-репетиторы

Возраст: 25-45 лет  
Уровень дохода: 300 000 +  
Ставка в час: от 4000 руб.

- Индивидуально и в группах онлайн
- 20 и больше учеников
- Ведут учет в таблицах/Notion
- Платят за обучение, дополнительные услуги, сервисы
- К репетиторству относятся как к бизнесу

А - сегмент



## Подписка 299 руб. в месяц

- 1,8 млн репетиторов и учителей – 6,5 млрд в год

- 600 тыс. репетиторов – 2,2 млрд в год  
рост рынка 40% в год

- 100 тыс. репетиторов – 360 млн в год

- 10 тыс. репетиторов в первый год работы – 36 млн в год

# Конкуренты



Конкуренты	ЯРепетитор	Google и Яндекс-календари	Таблицы	Заметки/ежедневник	Notion и аналоги	PrepTime
Фиксирование оплат	+	-	+	+	+	+
Ведение календаря	+	+	-	+	+	+
Систематизация материалов	-	-	-	-	+	+
Уведомления для учеников и родителей	-	-	-	-	-	+
Цена	200 р/месяц	0	0	0	0	299 р/месяц

## ПРОБЛЕМЫ ТЕКУЩИХ РЕШЕНИЙ:

- Не весь функционал, разрозненные инструменты
- LMS – системы требуют проведения оплат через систему для отслеживания, избыточны для частных занятий
- Онлайн-школы, сотрудничающие с репетиторами, предлагают маленькие ставки

## ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- ✓ Специализированно для репетиторов
- ✓ Покрывает большую часть необходимого функционала для ЦА
- ✓ Прост в использовании

# Демонстрация работы



Расписание    Ученики и группы

Поиск

Группы

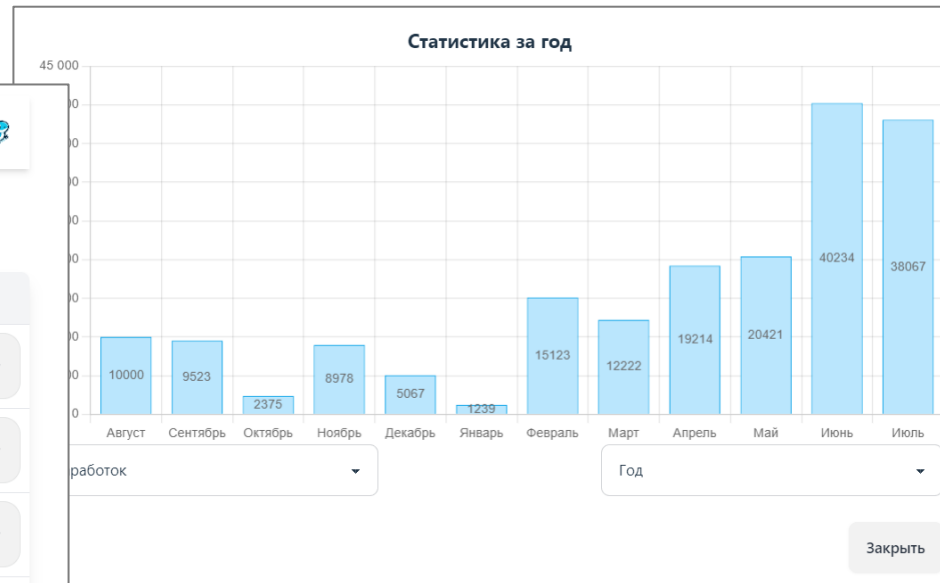
Максвелл 1, 8 класс, Физика, 90 минут

Ученики

Анастасия П., 7, 10000 Р

Арсений Жилин, 9, 0 Р

Вероника Иванова, 10, 3000 Р



Расписание    Ученики и группы

Добавить занятие    май 2024 г.    < >

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18 01 02	19 01
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2

18 мая 2024 г.

суббота

14:30 - 15:30 ● Максвелл

15:30 - 16:30 ● Максвелл

16:30 - 17:30 ● Иванов Дима

Анастасия П., 7, 10000 Р

Общая информация

Анастасия П.  
7  
Олимпиады  
Тг  
Физика олимп

2000 Р  
10000 Р + 1000  
Оплата приходит от Ольги П.

Места

57  
<https://www.google.com/url?q=https://meet.google.com/cyy-bpjd-zaw>

Контакты

@anatasp

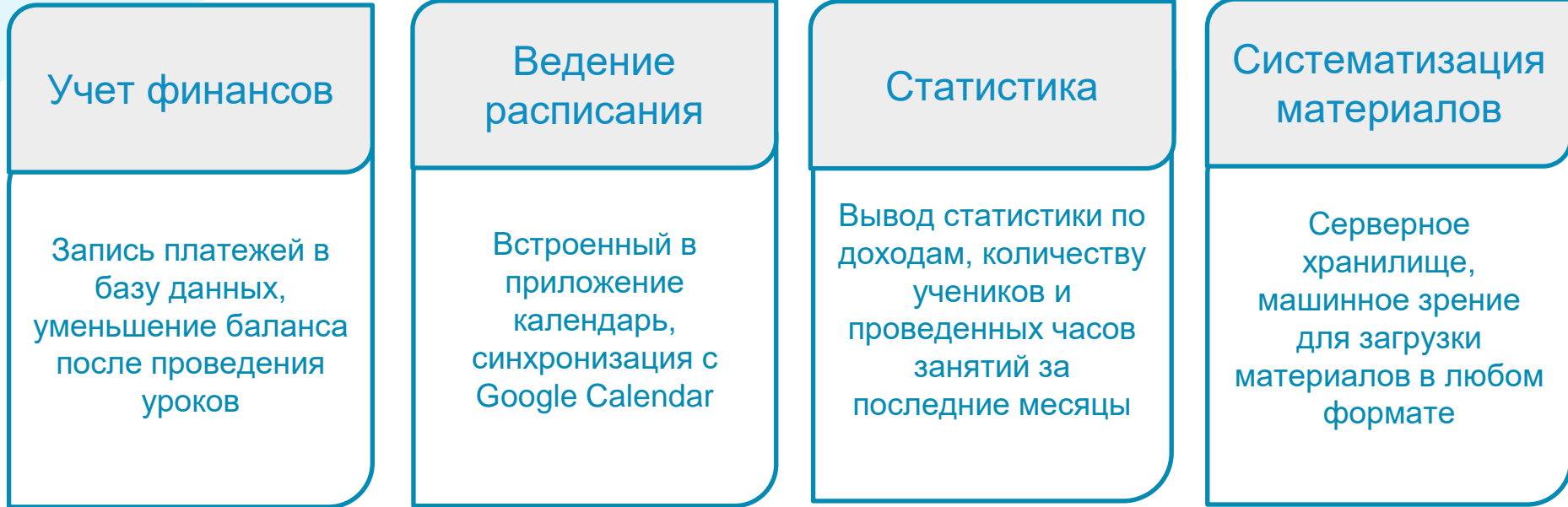
Родители

Ольга  
+7 (956) 794-93-92





# Технологичность



# Продвижение



Продвижение в сообществах репетиторов, таргет в ВК и Яндекс

CAC 600-700 руб.

Переходы на сайт

3%

Пробная версия

70%

Клиент

20%

Удержание

90%  
ежемесячно

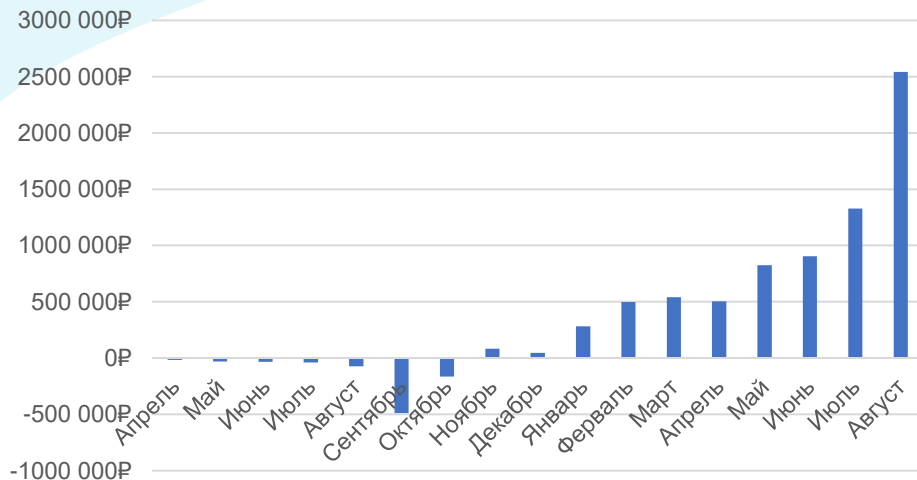
Реферальная программа

20%

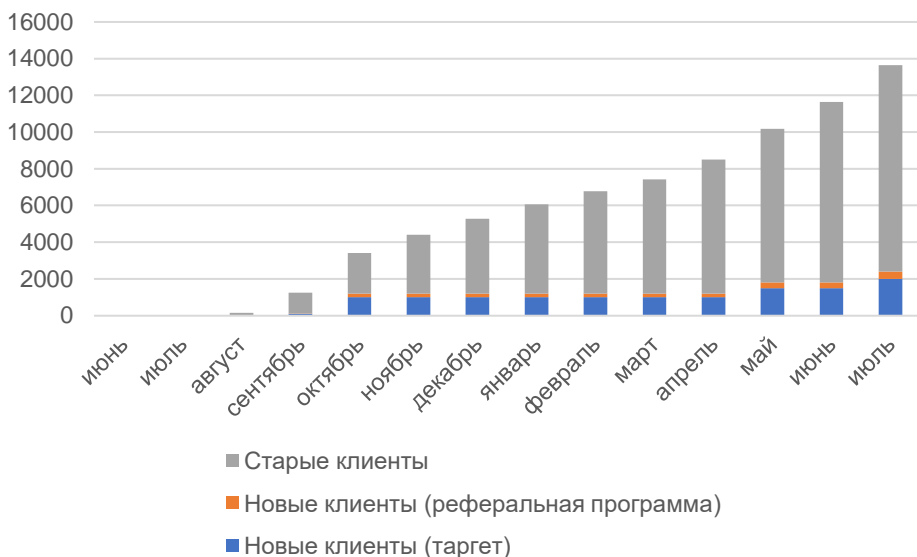
# Финансовая модель



### Финансовые потоки



### Количество клиентов



CAC ≈ 600-700 руб.

LTV = 2 973 руб.

Retention Rate в год = 28%

Затраты на реализацию: 840 000 руб.

NPV<sub>1,5 года</sub> = 6 млн

IRR = 360%

ROI за полтора года: 500%








Подробная  
фин. модель:

**Финансирование из грантовых и  
собственных средств**

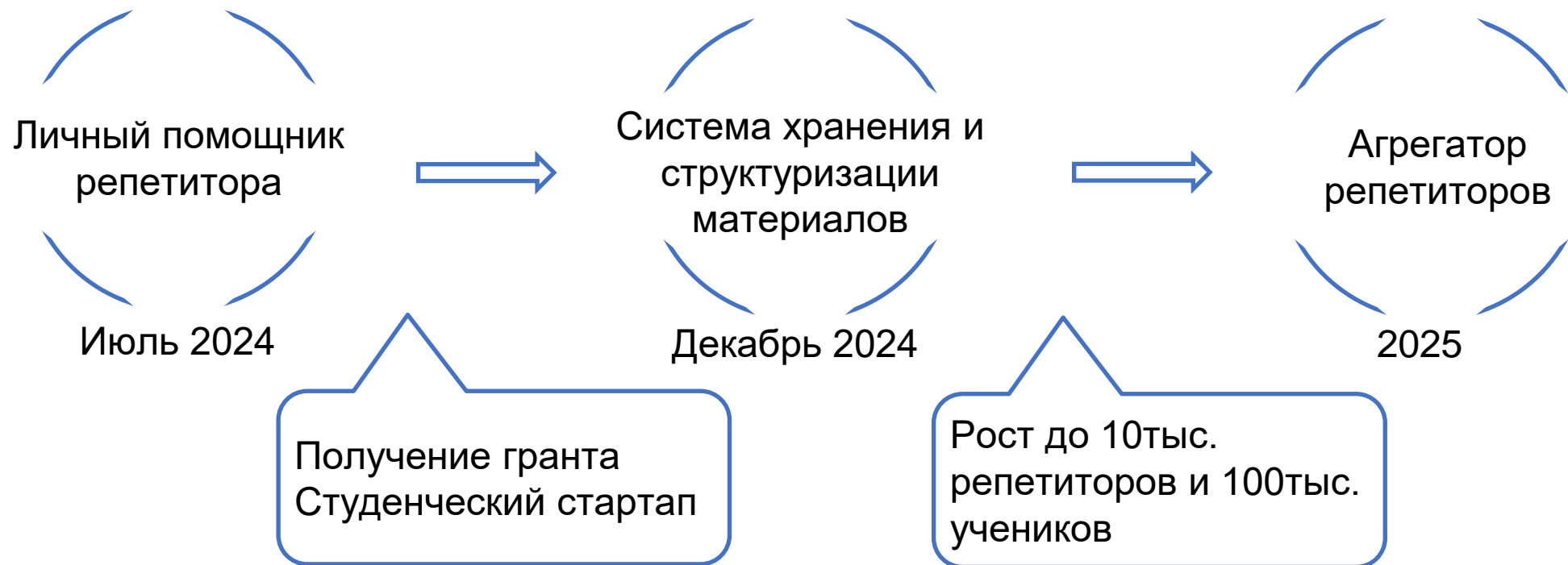
## Подтверждение заинтересованности клиентов



	Вероника Витальевна К. Входящий перевод	+600 ₺
	вклад в приложение для репетиторов	
	Александр Валерьевич М. Входящий перевод	+600 ₺
	вклад в приложение для репетиторов	
	Марина Владимировна М. Входящий перевод	+600 ₺
	На сервис для репетиторов	
	Ольга Игоревна А. Входящий перевод	+600 ₺
	на приложение	
	Татьяна Юрьевна М. Входящий перевод	+600 ₺
	На сервис для репетиторов	

Проведены 10 проблемных интервью и  
решенческое интервью на базе прототипа

# План развития



# Команда



**CEO**

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ  
ПРОДВИЖЕНИЕ

**Мухина  
Татьяна Андреевна**

Студентка 1-го курса магистратуры

Магистратура МФТИ «Реализация  
технологических бизнес-проектов.  
Управление развитием наукоемких  
проектов»  
Управление образовательными  
проектами



**СТО**

УПРАВЛЕНИЕ РАЗРАБОТКОЙ  
РАЗАРБОТКА

**Мухин  
Александр Валерьевич**

Выпускник

Навыки программирования на Go, python,  
JavaScript  
Опыт создания сложных ИТ-проектов



**ПРОГРАММИСТ**

РАЗРАБОТКА

**Алексеева  
Маргарита Алексеевна**

Студентка 5 курса МИФИ

Навыки программирования на C++, python, Go,  
JavaScript



# Квалификация



## Участие в конкурсе Студенческий стартап ФСИ (пройдена очная защита)

Заявка → СтС-404764 от 14.04.2024

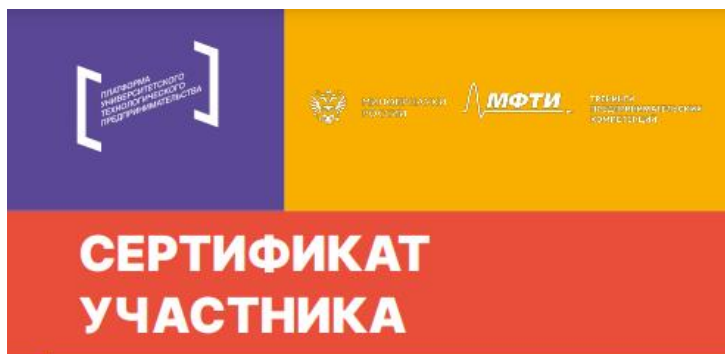
🏆 Студенческий Стартап (очередь V)

Комплексное приложение для репетиторов

1

Мухина Т. А.

## Участие в тренингах предпринимательских компетенций



№ bf5b9afd31e77f47adfe1c65

проекта «Тренинги предпринимательских компетенций»  
федерального проекта «Платформа университетского  
технологического предпринимательства»

**Мухина Татьяна Андреевна**

Программа тренингов (6 часов):

«ФизТехПред (13.04.2024г. ФГАОУ ВО «МФТИ»/ФГАОУ ВО «МФТИ»)»

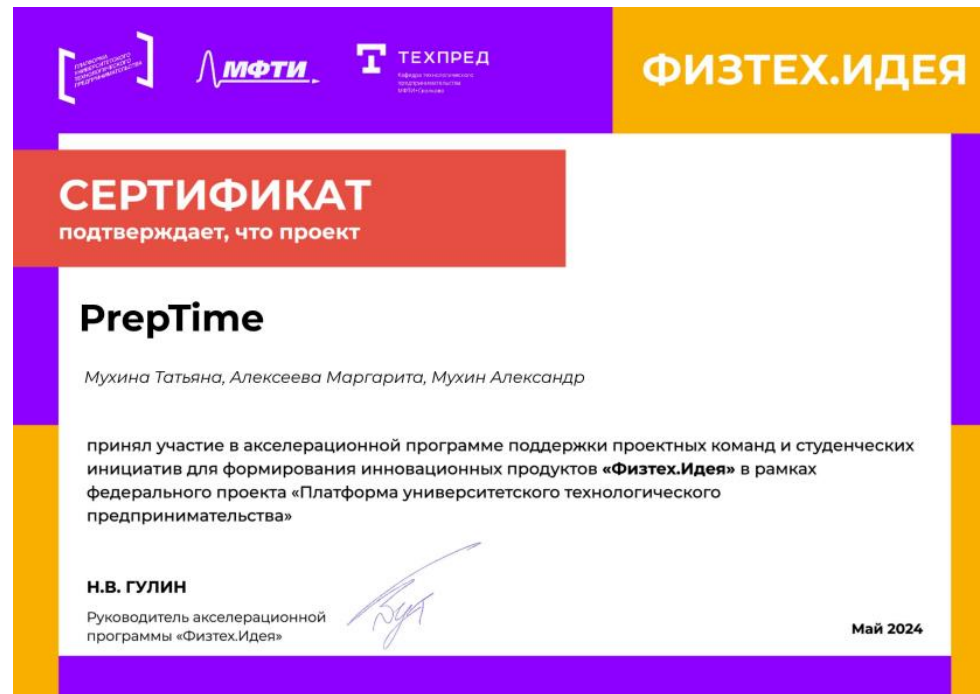
Поставщик тренингов:

«федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"  
тренинговая площадка»

«федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"»

Дата проведения: 13.04.2024

## Участие в акселераторе Физтех.Идея



## Участие в программе «Стартап как диплом»

Настоящая справка подтверждает, что магистрант образовательного центра «Школа Игоря Рыбакова» Мухина Татьяна Андреевна участвует в программе «Стартап как диплом» на базе МФТИ, Физтеха с собственным технологическим бизнес-проектом.

Директор образовательного центра  
«Школа Игоря Рыбакова»

Боровиков Д.Э.

*Учи и вдохновляй, PrepTime берет рутину на себя!*

Мухина Татьяна Андреевна,

+7(952) 529-57-07

tanyabezu1@gmail.com



Личный контакт



Телеграм-канал  
проекта





# Продукт



Было до

Придумать, как структурировать

- Отметить в уме/ блокнотике/табличке
- Внести расписание

Вычесть списание в табличке/вычеркнуть что-то в блокнотике/пересчитать при переносах

Оплаты

Поступление оплаты

Урок проведен

Автонапоминания родителям при необходимости

Легкое изменение при отмене урока или не прихода на урок

Станет

- Отметить в приложении
- Внести расписание

Автоматическое уменьшение виртуального баланса

# Информация об учениках



Расписание    Ученики и группы

Поиск    Добавить группу

Группы

Максвелл 1, 8 класс, Физика, 90 минут

Поиск    Добавить ученика

Ученики

- Анастасия П., 7, 10000 Р
- Арсений Жилин, 9, 0 Р
- Вероника Иванова, 10, 3000 Р
- Елена Малышева, 10, 0 Р
- Кирилл Шелекасов, 9, 2000 Р

Анастасия П., 7, 10000 Р

Общая информация

- Анастасия П.
- 7
- Олимпиады
- Tg
- Физика олимп

2000 Р

10000 Р + 1000

Оплата приходит от Ольги П.

Места

- 57
- <https://www.google.com/url?q=https://meet.google.com/cyy-bpjd-zaw>

Контакты

- @anatasp

Родители

- Ольга
- +7 (956) 794-93-92

Редактировать

## Ученики

- Основная информация об ученике в одном месте
- Напоминания о дне рождении ученика, помогает поздравить и увеличить эмоциональную вовлеченность
- Возможность фильтровать учеников по любому признаку
- Гибкий выбор предмета
- Виртуальный баланс ученика для отслеживания оплат и списаний

## Группы

- Возможность объединять учеников в группы при наличии групповых занятий

# Расписание



Расписание Ученики и группы

Добавить занятие май 2024 г. < >

пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
29	30	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18 01 02	19 01 01
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2

18 мая 2024 г.

суббота

- 14:30 - 15:30 ● Максвелл
- 15:30 - 16:30 ● Максвелл
- 16:30 - 17:30 ● Иванов Дима

## Расписание и создание уроков

- Ведение календаря с занятиями
- Статистика по каждому дню – сколько индивидуальных и групповых занятий
- Создание уроков с возможность продублировать в заданный день недели до заданного числа
- Автоматическое списание средств с виртуального баланса ученика после проведенного занятий
- Отметки о присутствии и отсутствии учеников и штрафы

# Профиль



Расписание    Ученики и группы



Татьяна  
Стандарт

Установить приложение

Настройки

Статистика

Премиум

Поддержка

Выйти из аккаунта

Напоминать о занятиях



За 30 минут

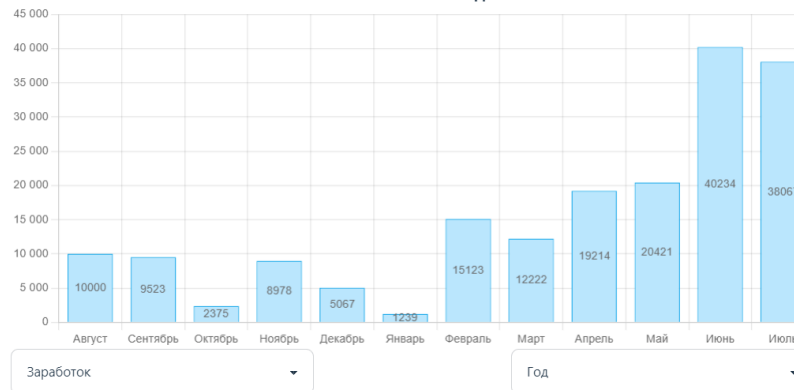
Напоминать о просроченных платежах



Применить

Отмена

Статистика за год



## Профиль

- Основная информация
- Настройка уведомлений репетитору, ученикам и родителям (в разработке)
- Статистика о доходах, количестве занятий и количестве учеников

Закреть