**Отчет по самостоятельной работе №**1

**по дисциплине МДК 01.02 “Инструментальные средства разработки программного обеспечения”.**

Выполнил: студенты

группы 319

Биглова Яна Рамилевна, Быкова Анастасия Алексеевна

Дата 27.09.2024

**Цель работы:** разработать бизнес-ситуацию и предложить способы ее автоматизации.

**Основная структура задания**

Перебрав несколько идей мы пришли к выводу, что хотим представить вам 1 из способов автоматизации отрасли услуг, а конкретно репетиторство. Текущая ситуация такова, что нынешние методы репетиторства имеют много существенных недостатков, таких как:

* Сложность построения графика занятий
* Необходимость поиска подхода к разным людям
* Нехватка времени(провести занятие, проверить работу и тд)
* Может попасться некомпетентный репетитор

Для решения всех этих проблем мы решили разработать специализированный сайт, оснащенный встроенным искусственным интеллектом, который будет курировать учащегося и помогать ему во всех возникающих вопросах на протяжении всего курса обучения.

На нашем сайте будут включены такие функции как: онлайн занятия с анимированным искусственным интеллектом; под каждого ученика будет разработан индивидуальный курс обучения, который будет соответствовать знаниям и предпочтениям учащегося; мгновенная проверка различных самостоятельных работ; качественная техподдержка с встроенным голосовым помощником.

Наш проект гарантирует эффективность и доступность обучения для людей разных возрастных категорий.

**Выводы работы**

Вследствие проделанной работы, хотим подметить, что наш проект является решением многих проблем обучения. Благодаря нашему сайту вы сможете получить качественное образование, оснащенное многими удобствами, которые позволят в максимально короткий срок достичь ваших намеченных целей.