

Three large blue circles are positioned in the corners of the page: one in the top-left, one in the top-right, and one in the bottom-left. The word "CHECKER" is written in a bold, blue, sans-serif font, slanted upwards from left to right, and is centered horizontally between the top and bottom circles.

CHECKER

Проблема

В образовательных учреждениях есть необходимость проверять знания с помощью ресурсов в интернете.

Собирать результаты неудобно, а большинство интерфейсов слишком перегружены. Из-за этого повышается порог входа для преподавателей.

Необходимо удобное и достаточно простое для использования технологическое решение, которое позволяет проверять знания и вести учёт результатов.

Решение

Checker — платформа для проверки знаний с помощью тестов.

В Чеккере есть работы, состоящие из вопросов. Ответ необходимо дать либо вписав его в поле, либо выбрав один или несколько из списка.

Работа проверяется автоматически. Все результаты мгновенно становятся доступны учителю, а в определённый момент правильные ответы становятся доступны ученику.

Тестовая работа

Описание

Эта работа предназначена для проверки функциональности Checker. В ней всего три вопроса и три возможных типа ответа — ручной ввод, выбор одного ответа и выбор нескольких ответов.

Удачи!

Время

Выполнить работу

[Все результаты](#)

[Добавить вопрос](#)

[Редактировать работу](#)

[Удалить работу](#)

Вопрос №2 ✖

Условие

Решите уравнение:

$$2x + 3 = 3x + 5$$

Формат ответа

Выбор одного ответа

Варианты ответа

- 2 ✖
- -2 ✖
- 4 ✖
- 1 ✖

[Добавить ответ](#)

[Редактировать вопрос](#)

Как работает

Flask, SQLAlchemy,
WTForms, Flask-Login, Flask-Assets,
SQLAlchemy-serializer, LibSASS,
datetime, functools, os

Модели *User, Labour, Test, Answer,*
промежуточные модели для связи *MTM*

Что дальше

— Тестирование, адаптация под запросы пользователей, чтобы сделать всё ещё удобнее. Только так платформа сможет стать полезной.

— Развитие функциональности — новые типы ответов, группировка пользователей в классы, управление доступами к разным работам разными классами.

— Масштабирование продукта на всю школу, интеграция платформы в учебный процесс.

Вывод

Checker — это не «учебный» и не «фантастический» проект. Если развивать его, он действительно может принести пользу школе.

Главное — не растерять главные принципы — удобство и простоту в использовании.

Конец.