

Введение

Проблема:

- Увеличение объема работы преподавателей из-за перехода в онлайн

Существующие платформы не удовлетворяют требованиям дисциплин.

Перечень существующих решений:

- MOOK-платформы
- Специализированные решения

Оценка важности работы. Решение:

- Имеет экономическую эффективность
- Может быть экспортировано как услуга на рынок интернет-продуктов в сфере образования

Цели Исследования

Разработка решения, которое позволит создавать задания по работе с текстом, и которое удовлетворит специфические требования некоторых дисциплин.

Методология

Теоретическая рамка: были исследованы технологии и стандарты, с помощью которых реализованы аналоги, на основании чего была разработана собственная методика.

Методология и инструменты анализа данных: анализ требований заказчиков проекта → сбор данных → разработка архитектуры и формата представления данных → разработка → тестирование → внедрение

Результаты и примеры работы ПО

Результат: разработан программный модуль, который может встраиваться в LMS системы.

Он позволяет преподавателю самостоятельно на основании своих материалов генерировать персональные рабочие тетради студентам.

Обсуждения: MOOK платформы, такие, как Coursera, ориентированы на тестовые задания, ответ на которые можно дать в виде выбора опции из списка или «да»-«нет».

Насколько Вам удобен такой функционал, если бы Вы делали онлайн-курс?

Просклоняй слово

Исходный падеж - Именительный	Родительный	Творительный падеж
Еда	Едой	Еды
Дождь	Дождя	Дождя

В тексте необходимо выбрать и вставить нужную форму слова.

Художники часто пишут портреты правителей. Василий Шуйский правил всего несколько ___ (год),

и это было очень давно - много ___ (век) назад, но его портрет до сих пор хранится в Третьяковской галерее. Обычно работники музея знают, когда была написана картина, даже если она очень старая.

Если картина не такая старая, то чаще всего работники музея знают, кто её написал. Картину "Девочка с персиками" написал Валентин Серов, когда ему было всего двадцать ___ (год).

Что изображено на картинке?

	каток	Правильно
	урок	Правильно
	колокол	Нет, подумай еще
	кабачок	Правильно

Характеристики и архитектура

- 2 режима работы с рабочей тетрадью: предварительная проверка и сдача
- 4 алгоритма проверки заданий
- 11 поддерживаемых типов задания
- Интеграция с сервисом LTI



Выводы

- Разработанный продукт может быть полезен для определенных дисциплин
- Данный продукт может быть **использован** в рамках образовательных курсов с целью дополнения существующих курсов на MOOK платформах или самостоятельно
- Задел на **будущее**: добавление накопленной адаптивности заданий, создание новых типов заданий, адаптация под технические дисциплины

Библиографический Список

- Подцероб М., Бершидский М., Петрова Ю. Российские вузы рапортуют о переходе в онлайн - Ведомости
- Бабаева М.А., Смык А.Ф. Заочное обучение: исторический путь к MOOK

Контакты

Мария Курышева: mdkuryшева@miem.hse.ru