

19 — 21 мая 2026 года
V Всероссийская научно-практическая конференция «Среда
электронного обучения Moodle для образования: проблемы,
вопросы качества, решения»

Методика импорта тестовых заданий, сгенерированных большими языковыми моделями, в среду СЭО-ЗКЛ (Moodle) с использованием формата Aiken

Кошеленко Оксана Сергеевна
ОЧУ ВО «Московская международная академия»
ведущий специалист



План выступления

- 1. СЭО-ЗКЛ (версия 4.5.11a) анонсирует интеграцию с ИИ, но методического сопровождения нет.
- 2. Создание и загрузка тестов — один из самых трудоёмких процессов в работе преподавателя.
- 3. Большие языковые модели (DeepSeek, Qwen) доступны, но педагоги и методисты не обучены их использовать для наполнения LMS.
- 4. Возникает противоречие: технологический инструментарий есть, а научно обоснованной методики обучения педагогов и методистов — нет.
- 5. Разработать и описать методику обучения педагогов и методистов загрузке тестов с помощью ИИ в среду СЭО-ЗКЛ.
- 6. Инструкция по импорту тестов в СЭО-ЗКЛ через формат Aiken.
- 7. Практические рекомендации для внедрения в программы повышения квалификации педагогических вузов.

Методика загрузки тестовых заданий с помощью ИИ (4 этапа)

4 этапа загрузки тестов с помощью ИИ

Этап 1. Генерация/переформатирование тестов с помощью LLM (мастер-промпт + исходные тесты → результат в формате Aiken)

Этап 2. Сохранение в текстовый файл (.txt, кодировка UTF-8 без BOM. Между вопросами не должно быть пустой строки).

Этап 3. Импорт в СЭО-ЗКЛ: Банк вопросов → Импорт → формат Aiken → загрузка файла.

Этап 4. Верификация и настройка: проверка дистракторов, орфографии, настройка параметров теста.

Мастер-промт: пример работы

Мастер-промт — ключевой элемент методики

Мастер-промт (шаблон)

«Действуй как опытный методист. Переделай вопросы тестов без нумерации вопросов, варианты ответов должны быть после каждого вопроса в столбик в формате А) В) С) D). Правильный ответ идёт в конце в формате ANSWER: буква без скобки. Тесты должны быть для формата Aiken. Убери пробелы между вопросами»

Пример работы. Исходный текст преподавателя

Какое слово является заимствованным?
А) изба Б) кофе В) ладья Г) берег
Правильный ответ: Б

Результат обработки LLM

Какое слово заимствовано?
А) изба
В) кофе
С) ладья
D) берег
ANSWER: B

*DeepSeek / Qwen обрабатывают 10 вопросов за 5–10 секунд

Импорт в СЭО-ЗКЛ

Учебное проектирование – это:

- A) дидактическая система для формирования проектной деятельности учащихся;
- B) форма организации образовательного процесса для активизации познавательного интереса и самостоятельной познавательной деятельности;
- C) организационная рамка для исследовательской или иной деятельности при формировании различных базовых компетентностей учащихся;
- D) все ответы верны.

ANSWER: D

Основным результатом учебного проектирования являются:

- A) выбор оптимального способа решения проблемы, который отражается в результатах учебного проектирования;
- B) изменения в развитии и формировании ребёнка, которые происходят с ним в процессе участия в учебном проектировании;
- C) получение высшей или первой квалификационной категории педагог;
- D) нет верных ответов.

ANSWER: B

В основе учебного проектирования лежит использование учебного проекта как:

- A) дидактического средства;
- B) метода обучения;
- C) формы проверки полученных знаний, умений, навыков;
- D) приёма воспитательной работы.

ANSWER: B

Состав образовательных задач, решаемых в процессе проектирования, зависит от:

- A) уровня подготовки учащихся;
- B) того, какая проблемная ситуация предлагается для проектирования;
- C) материальной мотивации учителя;
- D) количества учеников в классе и педагогической нагрузки учителя.

ANSWER: B

Импорт вопросов из файла

Развернуть все

Формат файла

- «Вложенные ответы» (Cloze)
- Формат «Пропущенное слово»
- Формат таблицы Word 2010 (верстка)
- Формат Aiken
- Формат Blackboard
- Формат GIFT
- Формат Indigo
- Формат Moodle XML
- CSV format
- Gift with medias format
- Hot Potatoes XML format

Общее

Импорт вопросов из файла

Импорт

Выберите файл...

Максимальный размер для новых файлов: 100 Мбайт



Для загрузки файлов перетащите их сюда.

Импорт

1. Формат файла → Aiken format
2. Выбрать файл (.txt) → Импорт

Банк вопросов → Импорт → выбор формата Aiken

Результаты апробации

Мастер-промт корректно удаляет нумерацию и форматирует варианты ответов

90% методистов отметили простоту и понятность мастер-промта.

Основная причина ошибок импорта — неправильная кодировка файла (не UTF-8 без BOM)

Формат Aiken поддерживает только закрытые вопросы (один правильный ответ)

Экономия времени становится значительной при работе с 50 вопросами и более

Обязательна верификация преподавателем и методистом — качество дистракторов остаётся критическим параметром

Оксана Кошеленко

19 — 21 мая 2026 года
V Всероссийская научно-практическая конференция «Среда
электронного обучения Moodle для образования: проблемы,
вопросы качества, решения»

Спасибо за внимание!

