**Универсальная тестовая оболочка АСКОЗ предназначена** для подготовки и проведения тестирования знаний с возможностью наблюдать за ходом работы тестируемых в режиме реального времени и с автоматическим выставлением оценок согласно установленным критериям.

Есть возможность проводить тестирование потоком (т.е. когда на место закончившего тестирование ученика садится следующий, получает вопросы и начинает работать независимо от остальных). Это может оказаться полезным, когда компьютеров меньше, чем студентов

**Основные возможности системы:**

* Создание тестовых заданий по любой теме любого предмета
* Объединение вопросов в темы и подтемы. Уровень вложенности тем неограничен.
* Присоединение рисунков, как к самому вопросу, так и к вариантам ответов
* Учёт цены вопроса
* Тип вопроса «Выбор одного или нескольких правильных» (до 8 вариантов ответа на вопрос)
* Тип вопроса «Вопрос с открытым вводом ответа»
* Тип вопроса «Установление правильной последовательности»
* Тип вопроса «Установление правильного соответствия»
* Создание настроек тестирования для каждой темы
* Проведение компьютерного тестирования через локальную сеть
* Возможность изменения используемых портов
* Проведение компьютерного тестирования в автономном режиме (без сети)
* Просмотр хода работы учащихся в режиме реального времени
* Автоматическое выставление предварительных оценок согласно выбранной системе (12-бальная, 100-бальная, 5-бальная и «Зачёт/Незачёт») и установленным критериям оценивания (в зависимости от процента правильности)
* Окончательные оценки могут быть скорректированы преподавателем
* Сохранение результатов тестирования и подробностей работы в архив
* Просмотр сохранённых результатов с фильтрацией и подсчётом статистики
* Вывод сохранённых результатов на печать
* Экспорт сохранённых результатов в MS Word и MS Excel
* Экспорт списка вопросов в MS Word

**Настройки тестирования включают:**

* Раздача вопросов в случайном порядке (Вкл./Выкл.)
* Сколько вопросов из темы должно быть выдано
* Перемешивание вариантов ответов (Вкл./Выкл.)
* Разрешение/Запрет показа цены вопроса
* Разрешение/Запрет показа количества правильных вариантов
* Разрешение/Запрет возврата к пройденным вопросам
* Разрешение/Запрет показа правильных ответов после всего тестирования либо после каждого вопроса
* Ограничение времени на работу (до 90 минут, или без ограничения)
* Выбор системы оценивания (12-бальная, 100-бальная, 5-бальная и «Зачёт/Незачёт»)
* Установка необходимого процента правильных ответов для каждого балла
* Засчитывание неполных ответов в процентном отношении (или засчитывание только полностью правильных ответов)