Онлайн тестирование как механизм развития компетентности обучающихся

Проблемы тестирования на сегодняшний день очень актуальны и являются предметом дис­куссий. Тесты в своем развитии прошли путь от полного их отрицания до становления фор­мой государственной аттестации выпускников. Существует огромное количество продук­тивных методик и технологий, результатом реа­лизации которых является формирование ком­петентностей.

В условиях компетентностного подхода пе­дагогическое тестирование является одним из перспективных направлений формирования компетенций. Этот подход означает, что педагогические те­сты должны обогащать тестируемых новыми знаниями, научить их применять на практике и формировать положительное отношением к тестам, к процессу обучения. До сих пор сохраняется примитивное виде­ние теста: вопрос и несколько вариантов отве­та, несмотря на то что перечень тестовых зада­ний представлен достаточно широко. Это те­сты-вопросы, тесты с заполнением пропусков, тесты с выбором ответов, альтернативные те­сты, тест-эссе (тесты свободного изложения), в котором учащийся сам конструирует ответ, те­сты на соответствие. Формирование общенаучных компетен­ций – это результат использования всех форм тестирования.

**Тестирование (в широком смысле слова) – совокупность процедурных этапов планирования, составления и опробования тестов, обработки и интерпретации их результатов.**

### Не будет преувеличением сказать, что сегодня системы онлайн-тестирования произвели настоящую революцию в обучении. Именно они помогли усовершенствовать оценивание знаний студентов. Теперь преподавателям гораздо проще проводить экзамены, а также следить за результатами и прогрессом своих учеников. Давно прошли дни, когда учителю надо было создавать каждый тест вручную и записывать результаты в журнал, высчитывать средний балл. Сегодняшние системы онлайн-тестирования помогают следить за прогрессом каждого ученика, избегая сложных подсчетов. Сами же инструменты для создания онлайн-тестов становятся всё понятнее и удобнее как для учеников, так и для преподавателя. Ранее многие преподаватели отказывались от онлайн-тестов, поскольку создание каждого из них требовало много усилий и могло быть действительно выматывающим занятием. Кто-то боялся, что у него не хватит знаний, потребуется покупать дополнительное оборудование. Но сейчас инструменты для создания тестов становятся настолько интуитивно понятными, что каждый преподаватель, даже новичок может легко создать отличный онлайн-тест для своего курса. Удобно, что множество программ не требуют установки, работая из браузера, а мобильные приложения для создания онлайн-тестов позволяют работать даже в дороге.

Сейчас можно создать целую базу вопросов и сохранить их, чтобы использовать в дальнейшем. Не нужно писать отдельный тест для каждого курса — вы можете создать экзамен просто выбирая вопросы из уже созданной базы или воспользоваться шаблоном, который будет легко изменить для каждого нового курса. Кроме того очень полезной оказывается автоматическая система подсчета баллов. Вы можете легко определить, кому из студентов требуются ваша помощь. Многие системы позволяют выбирать дизайн для своих тестов, а также автоматически формируют именные сертификаты по результатам сданного экзамена.

Надежность тестов. Чтобы оценка каждого ученика была объективной, очень важно предотвратить возможность списывания. И именно с помощью программ для онлайн-тестирования можно использовать методы, которые не дадут вашим студентам делиться ответами. Вы можете создавать множество версий одного и того же теста, меняя порядок вопросов и вариантов ответов. Эффективным будет также предложить более 6 развернутых вариантов ответов для каждого вопроса.

Многие системы онлайн-тестирования не позволяют пользователю скопировать текст из диалогового окна. А мы знаем, что если работа происходит за компьютером, ученик может попросту скопировать вопрос, чтобы найти ответ на него в интернете. Даже учитывая, что вопрос и ответ на него можно напечатать вручную, вы можете установить лимит времени для ответа.

На рынке сейчас есть полноценные системы тестирования, которые не только позволяют не только создавать отдельные тесты, но и выстраивать весь процесс тестирования - от создания материалов для проверки знаний до получения статистики в виде графиков и настраиваемых отчетов. Функция создания тестов обычно  доступна после регистрации на сайте, однако на некоторых сервисах даже не нужно регестрироваться. Иногда на этих сайтах уже есть   коллекция готовых тестов по разным тематикам, поэтому вам не придётся ломать голову при разработке своих вопросов или при разработке типов тестов. Можно просто посмотреть их и уже на основе этого придумать что-то свое. Тесты можно сохранять в свою базу.

При помощи конструктора тестов создаются разные типы вопросов и ответов. Вопросы можно оформлять, **вставляя изображения, текстовые документы и даже видео.** Чаще всего такая функция доступна в платных версиях. Ответы могут выводиться в виде **графиков и диаграмм, в числовом значении или процентном, а также как текс**т, который расскажет тестируемому, где у него остались пробелы и что нужно подтянуть. И все эти параметры вы задаете самостоятельно!

Созданные тесты находятся на сайте, поэтому вы можете самостоятельно создать группу и добавить в неё всех тестируемых (например, участников курса) либо выслать им код и ссылку, по которой они найдут нужный материал.

Находкой для меня стал сайт [Online Test Pad](http://onlinetestpad.com/ru-ru/Default.aspx" \t "_blank), который позволяет создавать **тесты, опросы, логические игры и даже кроссворды онлайн**. он бесплатный.  К тому же сайт на русском языке.

[Classmarker](https://www.classmarker.com/) — **удобный конструктор на английском языке, который поможет создать**онлайн-тест

[Мастер-Тест](http://master-test.net/) — **простой онлайн конструктор тестов на русском языке,** который можно использовать в обучении, он**бесплатен** и**без рекламы.**

[Let’s test](http://letstest.ru/) —  **бесплатный онлайн-конструктор тестов на русском языке,**который позволяет тестировать знания учащихся дистанционно.

[Конструктор тестов](https://konstruktortestov.ru/)— ещё один **бесплатный конструктор тестов**.  Сайт на русском языке.  В принципе тут есть все, что нужно для проведения полноценного тестирования. Для создания тестов нужно зарегистрироваться. На сайте уже выложено огромное количество тестов