

сультаций и сдача контрольных работ по дисциплинам, электронная зачетная книжка, объявления деканата и расписание занятий, студенческий форум;

- преподаватели: подготовка электронных образовательных ресурсов с применением инструментальных средств системы, планирование структуры учебной дисциплины с применением инструментов персонального сайта, публикация электронных образовательных ресурсов, публикация организационной информации, проведение тестового контроля, ведение журналов текущего рейтингового контроля, консультирование и прием работ студентов с применением инструментов совместной работы отложенного времени;

- методисты: составление расписания занятий, прием контрольных работ и заполнение журналов учета, публикация информации организационного характера, заполнение семестровых журналов и электронных зачетных книжек студентов, организация тестового контроля знаний, публикация электронных образовательных ресурсов;

- руководители территориальных подразделений: просмотр текущей и итоговой успеваемости студентов, просмотр учебно-методического обеспечения, публикация организационной информации;

- заведующие кафедрами: разработка учебных планов, планирование учебной нагрузки, координация процесса разработки электронных образовательных ресурсов.

Внедрение подобной системы позволило существенно повысить эффективность реализации учебного процесса по всем формам обучения.

А. Ю. Катков

СИСТЕМА ТЕСТИРОВАНИЯ ФАКУЛЬТЕТА ИНФОРМАТИКИ РГПУ

Converter tests of the Faculty of Informatics – an online tool to convert questions of trained teachers in an interactive and extensible HTML test, with various options, export and use.

В настоящее время существует огромное количество систем тестирования, однако большинство из них обладают следующими недостатками:

- использование закрытых форматов;
- трудоемкий процесс ввода базы заданий, сложность обучения преподавателей;
- сложность или невозможность использовать тест в сторонних системах (LMS).

Система тестирования обладает следующими достоинствами:

- открытый онлайн инструментарий;
- легкость формирования заданий (используется привычный преподавателям Microsoft Word, все вопросы и нотации по выборке представлены в одном Word документе);
- совместимость со стандартом SCORM, возможность использования в системах LMS (экспорт теста в виде SCORM курса, в виде SCO объекта);
- работает во всех современных браузерах (IE 6.0+, FF 2+, Safari 3.1+, Opera 9.0+, Chrome 1.0);
- встроенная LMS система.

Поддерживаются следующие типы вопросов: 1) открытого типа; 2) на выбор одного из нескольких; 3) на выбор нескольких из нескольких; 4) на последовательность; 5) на соответствие.

Конвертер располагается на серверах Факультета информатики РГППУ и доступен по адресу <http://portal.rsvpu.ru/test>.

Общедоступная версия позволяет:

- быстро создавать тесты;
- поддерживать различные варианты экспорта (локальная версия, SCORM курс, SCO элемент).

Полнофункциональная версия выполняет:

- хранение истории конвертации тестов;
- онлайн тестирование, используя встроенную LMS систему (возможность назначить тесту короткое имя для быстрого запуска <http://portal.rsvpu.ru/convert/test/run/demo>; возможность пройти тест, как с указанием ФИО, так и по аккаунту ИОС РГППУ; хранение и представление результатов прохождения теста).

Е. И. Кирильчук, О. И. Костромина

ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПОДГОТОВКЕ МАСТЕРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ

The pedagogical innovation such as application of new information technologies is used at designing electronic training manuals the Nizhnetagilsky State Professional College named after N. A. Demidov. It allows to systematize and to present the educational information in the most evident, accessible, technological and dynamic form.

В настоящее время профессиональное образование все более ориентируется на специализированную подготовку кадров, обладающих высо-