

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ MOODLE ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ

*канд. пед. наук, доц. Е.А. Ильина, студ. Е.В. Спиричев,
студ. А.П. Сергеев, ФГБОУ ВПО "Магнитогорский государственный
технический университет им. Г. И. Носова", г. Магнитогорск*

Интерес к дистанционному обучению неуклонно возрастает, оно активно используется не только в повышении квалификации персонала организации или предприятия, но и в образовательном процессе высших учебных заведений. Информационная образовательная среда ФГБОУ ВПО "МГТУ им. Г.И. Носова" реализована с помощью системы Moodle, представляющей собой модульную интерактивную систему и позволяющую организовать взаимодействие субъектов образовательного процесса посредством использования набора модулей [1 – 3].

Благодаря своему богатому функционалу система помогает разносторонне подготовить студентов к сдаче государственного экзамена, а именно: реализовывать задачи индивидуализация учебного процесса и развивать способности, умения и навыки каждого студента по необходимому направлению обучения. Подготовка к государственному экзамену посредством тестирования знаний студентов является одним из самых важных этапов в системе Moodle. Это поможет студентам воспользоваться результатами тестирования как инструментом, с помощью которого они самостоятельно оценивают подготовку к государственному экзамену и определяются с выбором стратегии обучения, тем самым сокращая время на подготовку к итоговой аттестации.

В работе были проанализированы возможности системы Moodle при подготовке студентов к государственному экзамену. Выявлены преимущества этой системы. Исходя из этого, можно утверждать, что данная среда является эффективным ресурсом для подготовки студентов к государственному экзамену.

Список литературы: 1. *Ильина Е.А.* Организация самостоятельной работы студентов университета с использованием автоматизированной обучающей системы / *Е.А. Ильина // Математическое и программное обеспечение систем в промышленной и социальной сферах. – 2014. – №2. – С. 90.* 2. *Ильина Е.А.* Организация самостоятельной работы студентов вуза с использованием автоматизированной обучающей системы "Обучение и Тестирование" / *Е.А. Ильина // Ab ovo... (С самого начала...). – 2014. – №1. – С. 12-20.* 3. *Ильина Е.А.* Технология клиент-серверного взаимодействия модуля импорта файлов дидактических материалов с LMS Moodle / *Е.А. Ильина, А.В. Афанасьев // Математическое и программное обеспечение систем в промышленной и социальной сферах. – 2013. – № 1. – С. 82-87.*