

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ ЭЛЕКТРОННОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАЦИОННАЯ ЭКОЛОГИЯ» НА ОСНОВЕ ПЛАТФОРМЫ .NET НА ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ C#

Никитин П.М., студент,

Шубина М.А., студент,

Жукова Ж.С., старший преподаватель,

МТУСИ, г. Москва, Россия

Аннотация: В данной статье описывается разработка электронного образовательного ресурса для повышения качества и эффективности преподавания дисциплины «Информационная экология» в высших учебных заведениях. Данный ресурс представляет собой оконное приложение на основе платформы .NET на языке программирования C# и содержит электронный конспект и тестирующую систему. Учебный материал для конспекта и вопросы в тестирующей системе составляются в соответствии с программой информационной экологии в МТУСИ, вместе с тем представляется возможной их адаптация для преподавания данной дисциплины в других вузах благодаря функциональным возможностям платформы .NET.

Автор: Никитин П.М.,Шубина М.А.,Жукова Ж.С.
27.03.2024 19:07 -

Ключевые слова: электронный образовательный ресурс, тестирование, оконное приложение, информационная экология.

Активно и повсеместно развивающиеся последние десятилетия цифровые технологии привнесли в образование множество нововведений, сделавших его более доступным, интерактивным и эффективным: так, электронные методы обучения стали неотъемлемой частью современной образовательной среды. Вместе с этим, преподаваемая в вузах дисциплина информационная экология, направленная на повышение экологической грамотности населения с учётом влияния информационных процессов на состояние и развитие общества, становится всё более актуальной в контексте быстрого развития цифровых технологий.

...

полный текст во вложении