

Рецензия

на научную статью ассистента кафедры Автоматики и процессов управления
Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета "ЛЭТИ"
Ветрова Анатолия Николаевича



Тема научной статьи: «Особенности реализации информационно-образовательных сред автоматизированного обучения»

Глобализация инициирует интенсификацию роста разнородных источников информации и обуславливает увеличение агрегата знаний по различным предметным областям.

Актуальность определяется некоторыми объективными проблемами в сфере разработки технических средств обучения, к которым в первую очередь следует отнести вопросы практической реализации информационных и формализованных методов представления учебной информации в системах автоматизированного обучения.

В научной статье автором проводится анализ особенностей реализации информационно-образовательных сред, а также отражены некоторые виды их обеспечения:

- приведена топология организации региональной информационно-образовательной среды;
- представлен перечень ключевых аспектов и определяющих направлений информатизации информационно-образовательных сред учреждений системы образования;
- выделяются особенности организационной структуры образовательного учреждения в зависимости от его профиля, специализации и положения в системе образования;
- предложена инфраструктура информационно-образовательной среды, включающая внутренних и внешних потребителей информационных ресурсов сосредоточенных в разных базах данных на файловых серверах открытый доступ к которым обеспечивается из внутренней сети учреждения и сети Интернет посредством аппаратуры передачи данных;
- выделены особенности реализации информационно-образовательной среды автоматизированного обучения на расстоянии посредством разного программного обеспечения;
- приведены классы системного, прикладного и сервисного программного обеспечения;
- выделены различные внутренние и внешние субъекты-потребители информационно-образовательных ресурсов, а также технический и обслуживающий персонал.

КОПИЯ ВЕРНА
ЗАМ.НОК И.Н.САРАЕВ
"12" 12.07.2007 Г.

Оценка содержания научной статьи и замечания по ее оформлению

Научная статья оформлена с соблюдением действующих ГОСТ и ЕСКД.

Стиль изложения материала в статье является научным и четким, что свидетельствует о высокой квалификации автора в данной области.

Достоинством статьи является систематизация и удачная классификация разных видов программного обеспечения используемого для автоматизации некоторых функций и операций субъектов информационно-образовательной среды. Представленная к рецензированию научная статья рекомендуется к депонированию или опубликованию в научном журнале.

Старший помощник начальника НиРИО

ВМИРЭ им. А.С. Попова

кандидат технических наук / доцент

капитан 2 ранга

E. КУСОВ

"10" декабря 2007 г.

Подпись капитана 2 ранга Кусова Е. В., заверяю

Заместитель начальника института

капитан 1 ранга В. Колесниченко