

АВТОМАТИЗАЦИЯ СОСТАВЛЕНИЯ УЧЕБНОГО РАСПИСАНИЯ С ПОМОЩЬЮ ЦИФРОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Бобошко Д.Ю., к.э.н., доцент,

Лабин Д.К., магистрант,

НИТУ МИСИС, г. Москва, Россия

Аннотация. В данной статье рассматривается проблема использования информационных технологий в науке и образовании. На основе проведённого анализа существующего процесса составления учебного расписания в университете МИСИС выявляются неэффективные этапы, которые следует автоматизировать. В статье предлагается инструментарий для повышения автоматизации составления учебного расписания и взаимодействия с ним.

Ключевые слова: автоматизация планирования учебного процесса, сквозное учебное планирование, цифровая трансформация, интерактивное расписание, инструментарий « AuditV ».

Процесс составления учебного расписания является крайне трудоемким и отнимает значительные временные ресурсы преподавателей и учебного отдела. Также при составлении расписания часто происходит нерациональное использование материально-технической базы, таких как аудитории и лаборатории. Автоматизация системы составления расписания с помощью цифровых технологий позволит решить данные проблемы, а также способствует укреплению репутационного эффекта Университета в соответствии стратегическим направлениям цифровой трансформации всей сферы образования [1,2,3].

...

полный текст во вложении