

# СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ КОНФЕРЕНЦИЙ

**Блинов И. Н., Будевич А. В.**

*Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь*

*e-mail: blinov@gmail.com*

В настоящее время всё большую популярность набирают конференции, где люди могут делиться опытом, обсуждать актуальные темы. Но зачастую узнать об интересующих конференциях, а так же принять участие в них затруднительно.

Организация такого мероприятия – довольно сложный и длительный процесс, который требует внимательности и сосредоточенности: выбор актуальной темы, интересные доклады, подходящее место проведения, а так же достаточное количество участников. Организаторы заинтересованы в привлечении как можно большего количества заинтересованных участников. Система управления и организации конференции помогает значительно облегчить решение проблем, описанных выше.

В разрабатываемой системе с легкостью можно найти требуемую конференцию и узнать всю информацию о теме, секциях, заявленных докладах, а так же времени и дате проведения. Чтобы получить более полную информацию пользователю необходимо всего лишь пройти лёгкую регистрацию, состоящую из ввода своих контактных данных (логин, пароль и адрес электронной почты). Зарегистрированный пользователь может не только просматривать доступную информацию, но и подавать заявки на участие в конференциях и их секциях, публиковать свои доклады. Ему так же будут доступны чаты с другими пользователями данной системы. Кроме того, если пользователь увидит явное нарушение прав использования данной системы, то ему доступна функция написания сообщения администраторам системы.

В данный момент у механико-математического факультета уже имеется подобная система, но в ней нет возможности создания более чем одной конференции. Подача доклада в разные секции затруднительна, так как они работают в одно и то же время. Регистрация на конференцию интуитивно не понятна. Окончательное решение по выбору секции для доклада принимают организаторы. При этом желание докладчика носит второстепенный характер.

Данная система очень похожа на YConfs Сибирского федерального университета. Главное отличие – наличие отдельного сайта у YConfs для каждой конференции и отсутствие возможности организации чатов между пользователями. Кроме того, были использованы другие технологии (YConfs написана на PHP и MySQL, а данная система – на Java и MySQL).

Данная система может использоваться не только конкретным факультетом или университетом, но и служить платформой для проведения иных конференций, что в свою очередь может приносить прибыль.

Целевая аудитория системы управления и организации конференций – как организаторы подобных мероприятий, так и слушатели и участники. Так как данная система изначально разрабатывается для БГУ, то в будущем планируется расширение ее использования в других ВУЗах и других организациях.