

**С. С. Лобач**

*(ГрГУ им. Я. Купалы, Гродно)*

## **РАЗРАБОТКА ИНТЕРНЕТ-СИСТЕМЫ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ВЕБ-СИСТЕМЫ «ШАХМАТНЫЙ КЛУБ»**

В наше время интернет начинает сопровождать нас с самого рождения. Современная жизнь уже с трудом представляется нам без интернета. Возможности Интернета сейчас, практически, не ограничены.

Из всех видов игр, когда-либо придуманных человечеством, есть одна, которая близка и спорту, и науке, и искусству. Это шахматы. Во

время подготовок к турнирам люди достаточно часто используют Интернет и получают очень много полезной информации. Очень часто при проведении шахматных соревнований, практически, вся информация о проведении турниров пишется на бумаге и все подсчеты также выполняются вручную. Это, в свою очередь, замедляет проведение соревнований.

Ожидается, что данная система будет востребованной широким кругом лиц для решения всего спектра задач, благодаря которым процессы регистрации, проведения, получения очень полезной информации и многого другого сделаются намного удобнее и быстрее.

В качестве языка программирования был выбран язык JavaScript. В качестве СУБД выступает MySQL. Выбранные технологии позволили наделить систему такими главными преимуществами как кроссбраузерность и кроссплатформенность, что позволяет любому пользователю, независимо от браузера и операционной системы, взаимодействовать с сетевой системой.

Таким образом данная система является актуальной в наше время, так как с каждым годом количество желающих играть в шахматы возрастает. И для того, чтобы их количество не уменьшалось, разрабатывается наша интернет-система. Потому что шахматы – это очень хорошее занятие, способствующее развитию у ребенка эмоционального сознания, улучшают память и обучают стратегии.