Использование информационных систем и технологий в Университете им. Ф. Шиллера г. Йены, Германия

Александренков Ю.В.

Белорусский национальный технический университет

Информационные системы и технологии широко используются в высших учебных заведениях Германии для организации учебного процесса, администрирования и рационализации университетской жизни в целом.

В Университете им. Ф. Шиллера г. Йены можно выделить следующие информационные ресурсы, системы и технологии:

- 1) Сайт университета. Высшие уровни структуры сайта следующие: университет, факультеты, исследования, послевузовское образование, студенческая жизнь, международное сотрудничество;
- 2) Сайты институтов структурных подразделений через один уровень от высшего (университета). Высшие уровни структуры сайтов институтов следующие: институт, кафедры, учебные программы, исследования, новости, контакты;
- 3) Образовательную интернет-платформу. Она позволяет курсы, преподавателям создавать загружать учебные материалы, регулировать доступ к учебным материалам, просматривать статистику координировать работу студентов. Студенты следующие возможности: использовать учебные материалы, загружать материалы. взаимодействовать преподавателем почта). взаимодействовать с другими участниками курса (эл. почта, форум).;
- 4) Систему администрирования учебного процесса и электронный каталог курсов (Friedolin), которые имеют следующую структуру: расписание, каталог модулей, структура университета, сотрудники (поиск по ФИО, функции, подразделению, статусу), помещения и оборудование (типы, номера, подразделения, фамилии диспетчеров), даты (важные даты текущего и следующего семестра);
- 5) Систему организации работы иностранных студентов (Onleila), основные функции которой: формирование плана обучения, запись на экзамены, формирование документов;
- 6) Образовательный роуминг (Eduroam). Он обеспечивает возможность доступа студентов, исследователей и персонала к Интернету на территории университета и участвующих в программе учреждений;
- 7) Студенческую карту (thoska), которая выполняет функции идентифицирующего документа, проездного билета, дебетовой карты, читательского билета.