

ОРГАНИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Т.В. Борботько

*Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики
и радиоэлектроники», Минск, Беларусь*

Широкое использование информационных технологий в производственной деятельности различных организаций обуславливает появление широкого спектра рисков информационной безопасности. Ключевыми проблемами современности становятся обеспечение безопасности информационной инфраструктуры государства и предприятий, совершенствование мер защиты национальных интересов Республики Беларусь в информационной сфере, что обуславливает необходимость подготовки специалистов по информационной безопасности.

В Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники в партнерстве с рядом организаций, создана система подготовки кадров, которая охватывает следующие аудитории обучающихся: школьники, студенты, специалисты ответственные в организациях за обеспечение информационной безопасности, руководители различных подразделений, обеспечивающие критически важные процессы в организациях с применением информационных технологий, сотрудники организаций – пользователи информационных систем.

Основными функциями системы являются следующие

1. Информационная. Ее реализация заключается в способствовании формированию представления о сфере и направлениях информационной безопасности у молодежи, что должно способствовать появлению интереса к направлению и мотивации выпускника школы в выборе будущей профессии.

2. Образовательная. Обеспечивает формирование знаний, умений, навыков и готовность их использования в трудовой деятельности выпускниками университетов.

3. Повышение осведомленности. Эта функция направлена на совершенствование знаний сотрудников организаций в области информационной безопасности с учетом текущего положения дел в этой сфере.

Созданная система позволяет сотрудникам кафедры защиты информации не только обеспечивать образовательный процесс, но и проводить апробацию новых образовательных программ для последующего использования их материалов в учебном процессе кафедры в рамках университета, а также поддерживать непосредственную связь с заказчиками кадров и своевременно актуализировать содержание учебных дисциплин по специальности «Информационная безопасность».