**10.05.05 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере**

Область профессиональной деятельности специалистов включает:

* сферы науки, техники и технологии, охватывающие совокупность проблем, связанных с информационно-аналитическим обеспечением правоохранительной деятельности, обеспечением безопасности информационных технологий в правоохранительной сфере в условиях существования угроз в информационной сфере.

Объектами профессиональной деятельности специалистов являются:

* информационные технологии и системы, а также информационные процессы и ресурсы в правоохранительной деятельности;
* технологии защиты информации и информационных ресурсов, обеспечения информационной безопасности объектов различного уровня (система, объект системы, компонент объекта);
* объекты информатизации правоохранительных органов;
* организационно-правовые механизмы осуществления информационно-аналитической деятельности в правоохранительной сфере;
* судебно-экспертная деятельность в области компьютерной экспертизы;
* процессы управления системами, обеспечивающими информационную безопасность на защищаемых объектах, методы и средства оптимизации процессов управления.

Специалист по специальности  10.05.05 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

* эксплуатационная;
* правоохранительная;
* организационно-управленческая;
* информационно-аналитическая;
* научно-исследовательская;
* проектно-технологическая;
* экспертная;
* педагогическая.

Нормативный срок освоения ООП составляет 5 лет с присвоением квалификации специалист.