

Аннотация
образовательной программы высшего образования

Направление подготовки (специальность) 10.03.01 Информационная безопасность

Профиль подготовки/специализация 10.03.01.01 Безопасность компьютерных систем

Институт (кафедра), реализующие ОП ВО: Институт космических и информационных технологий, кафедра прикладной математики и компьютерной безопасности

Разработчики образовательной программы высшего образования:

Шниперое А.Н., рук. НУЛ «Информационная безопасность» каф. ПМКБ.

Форма обучения: очная, очно-заочная

Ориентированность программы: прикладной бакалавриат

Краткая характеристика ОП ВО:

Цель (миссия) ОП ВО состоит в том, чтобы обеспечить формирование квалифицированных специалистов в области информационной безопасности.

Срок освоения ОП ВО: очная форма: 4 года, очно-заочная: 5 лет

Общая трудоемкость: 240 зачётных единиц

Применение ЭО и ДОТ: Да

Реализация в сетевой форме: Нет

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке: Нет

Конкурентные преимущества для выпускника заключаются в том, что он будет готов к решению широкого круга профессиональных задач в области обеспечения безопасности информации в компьютерных системах, включая охрану государственной тайны.

Трудоустройство выпускники могут занимать должность специалиста органов государственной власти, разработчика и аналитика программного обеспечения, специалиста по компьютерным сетям, специалиста-техника по компьютерным сетям и системам, системного администратора, специалиста по базам данных, специалиста-техника по эксплуатации ИКТ и др.

Сведения о ППС: остепененность ППС - 62%

Стратегические партнеры:

ЗАО «РТК-Сибирь», г. Красноярск, АО «Производственное объединение «Электрохимический завод», г. Зеленогорск.