

Аннотация образовательной программы высшего образования

Направление подготовки (специальность) 10.05.01 Компьютерная безопасность

Профиль подготовки/специализация 10.05.01.08 Информационная безопасность объектов информатизации на базе компьютерных систем

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

Разработчики образовательной программы высшего образования:

Шниперов А.Н., рук. НУЛ ИБ кафедры ПМКБ;

Богульская Н.А., доцент НУЛ ИБ каф. ПМКБ.

Форма обучения очная

Ориентированность программы специалитет

Краткая характеристика ОП ВО:

Цель (миссия) ОП ВО

ОП содержит характеристику профессиональной деятельности выпускника программы подготовки по специальности 10.05.01 «Компьютерная безопасность»; компетенции выпускника ООП, формируемые в результате освоения программы подготовки специалиста.

Срок освоения ОП ВО в очной форме обучения составляет 5,5 лет.

Общая трудоемкость – 330 зачетных единиц.

При реализации ОП ВО по данной специальности применяется электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

Реализация в сетевой форме не применяется.

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке не применяется.

Конкурентные преимущества для выпускника

Подготовка специалистов через организацию постоянного взаимодействия работодателей и профессионального образования дает конкурентные преимущества выпускникам на рынке труда.

Трудоустройство

Выпускники специальности «Компьютерная безопасность» могут продолжать обучение в аспирантуре, работать в государственных учреждениях и на предприятиях Красноярского края.

Сведения о ППС

Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень или ученое звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу специалитета, составляет более 60 процентов.

Доля работников из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана со специализацией реализуемой программы, в общем числе работников, реализующих программу, составляет более 5 процентов.

Стратегические партнеры

ЗАО «РТК- Сибирь»; АО «ПО Электрохимический завод».