ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ДПО «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Дополнительная образовательная услуга по программе дополнительного профессионального образования

ОПИСАНИЕ:

Программа дополнительного профессионального образования «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» направлена на подготовку специалистов в области информационной безопасности, способных

- выполнять работы по установке, настройке и обслуживанию программных, программно-аппаратных и технических средств защиты информации;
- применять программные средства системного, прикладного и специального назначения, инструментальные средства, для решения профессиональных задач;
- администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты;
- реализовать политику информационной безопасности и применять комплексный подход к обеспечению информационной безопасности объекта защиты.

Область профессиональной деятельности выпускников включает сферы науки, техники и технологии, охватывающие совокупность проблем, связанных с обеспечением защищенности объектов информатизации в условиях существования угроз.

Объем образовательной программы:
254 часа (в течении учебного года)
из них:
216 - аудиторных (6-8 часов в неделю)
36 - самостоятельная работа
2 – итоговая аттестация.

Выпускникам выдается Диплом профессиональной переподготовки по направлению «Информационная безопасность».

ЧЕМУ УЧАТ

Вы будете изучать:

1 Семестр

- Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности, 63 часа:
- Программно-аппаратные средства защиты информации, 63 часа;

2 Семестр

- Безопасность компьютерных сетей, 63 часа;
- Техническая защита информации, 63 часа;
- Итоговая аттестация, 2 часа.

ГДЕ И КЕМ РАБОТАТЬ

После окончания курса и получения диплома профессиональной переподготовки, Вы сможете работать специалистом по информационной безопасности:

- в государственных и коммерческих структурах, связанных с хранением и обработкой больших массивов информации (банки, налоговые органы, информационные центры, электронные архивы);
- в органах государственного управления;
- в отделах информационной безопасности крупных промышленных компаний.

СКОЛЬКО СТОИТ

Обучение производится на коммерческой основе
Стоимость курса 26 000 рублей в год.

Информация на сайте физического факультета: **physdep.isu.ru**
Лаборатории → **Техническая защита информации**