

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лидисович
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 21.08.2023 03:29:03
Уникальный программный ключ:
2a04bb882d7edb7f479cb266eb4a290f5c3b49

ИНТЕГРАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК основной профессиональной образовательной программы подготовки бакалавров направления подготовки 10.03.01 Информационная безопасность профиль подготовки «Безопасность автоматизированных систем»

ПРАКТИКИ

УЧЕБНАЯ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ) ПРАКТИКА

Целями учебной (ознакомительной) практики являются: закрепление и расширение теоретических и практических знаний, полученных за время обучения; изучение литературы и нормативно-методической документации по профилю подготовки; ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых в области информационной безопасности; приобретение заданных компетенций для будущей профессиональной деятельности. Учебная (ознакомительная) практика направлена на закрепление, расширение, углубление и систематизацию знаний, полученных при изучении дисциплин, определяющих профиль направления, приобретение первоначального практического опыта. В результате прохождения учебной практики у студентов происходит формирование компетенций, обеспечивающих готовность к научно-исследовательской и проектной деятельности в соответствии с профилем подготовки; систематизация, расширение и закрепление профессиональных знаний в области методологии научно-исследовательской деятельности, формирование у студентов навыков ведения самостоятельной научной работы, исследования и экспериментирования.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА

Цели производственной практики: закрепление и углубление теоретических знаний, полученных при обучении; знакомство, изучение и анализ реальных практических мер по обеспечению защиты информации на предприятии; получение профессиональных навыков выполнения проектных, эксплуатационных и регламентных работ. Задачи практики: ознакомление с организационной и производственной структурой предприятия; изучение особенностей функционирования подразделений по защите информации; изучение организационных мер защиты информации на предприятии; изучение нормативно- правовой, организационной документации предприятия в области информационной безопасности; изучение методов технических средств защиты информации; изучение методов криптографической защиты информации (при наличии); приобретение навыков исполнения профессиональных обязанностей инженерно-технического персонала.

ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

Преддипломная практика является обязательной и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся. В период прохождения практик у студентов формируются практические навыки работы по направлению подготовки, умения принимать самостоятельные решения на конкретных участках работы в реальных условиях, целостное представление о содержании, видах и формах профессиональной деятельности. Преддипломная практика предполагает практическое применение знаний, полученных в процессе изучения дисциплин учебного плана подготовки бакалавров по направлению 10.03.01 «Информационная безопасность».