

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северного Кавказского федерального университета

Дата подписания: 18.04.2024 15:12:54

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

Аннотация по практике

Вид практики	Производственная практика
Тип практики	Научно-исследовательская работа
Способы и формы проведения	Учебная практика «Исследовательская практика» проводится на кафедре Систем управление и информационных технологий и в лабораториях инженерного факультета Пятигорского института (филиал) СКФУ, на базе профильных организаций. Способ проведения учебной практики: стационарная и выездная.
Краткое содержание	Получения практических навыков самостоятельной и коллективной работы при решении поставленных задач. Углубленное изучение и приобретение практических навыков в работе с системами управления базами данных. Изучение способов хранения конфиденциальной информации и информации, являющейся коммерческой тайной
Результаты освоения практики	Способность проводить научные исследования при разработке, внедрении и сопровождении информационных технологий и систем на всех этапах жизненного цикла Способностью проводить сбор, анализ научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования Способностью использовать математические методы обработки, анализа и синтеза результатов профессиональных исследований Способностью оформлять полученные рабочие результаты в виде презентаций, научно-технических отчетов, статей и докладов на научно-технических конференциях Способность разрабатывать программное обеспечение (ПО), включая проектирование, отладку, проверку работоспособности и модификацию ПО Способность оценки качества разрабатываемого обеспечения, включая разработку тестов, проведение тестирования и исследование результатов
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Мокий, М. С. Методология научных исследований: учебник для магистров / М.С. Мокий, А.Л. Никифоров, В.С. Мокий; под ред. М.С. Мокия; Гос. ун-т упр.; Рос. экон. ун-т им. Г.В. Плеханова. - М.: Юрайт, 2017. - 255 с.
Дополнительная литература	1. Лонцева И.А. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Лонцева И.А., Лазарев В.И.— Электрон. текстовые данные.— Благовещенск: Дальневосточный государственный аграрный университет, 2018.— 185 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/55906 .— ЭБС «IPRbooks», 2. Леонова О.В. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Леонова О.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2017.— 70 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46493 .— ЭБС «IPRbooks».

