Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савельевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.10.2023 12:32:06

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Уникальный программный ключ: 8df276ee93e17c18e7ld роизводственная практика. Научно-исследовательская работа 3

Уровень образования магистратура

Направление подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) Информационные технологии в задачах управления

и обработки информации

Срок освоения образовательной

программы по очной форме обучения

2 года

Форма обучения очная

1.1. Вид практики

Производственная практика

1.2. Тип практики

Научно-исследовательская работа

1.3. Сроки и продолжительность практики

семестр	форма проведения практики	продолжительность практики					
третий	путем чередования и сочетания	в течение семестра с выделением					
	с периодами проведения	отдельных дней (или часов) для					
	теоретических занятий	проведения практики в расписании					
		учебных занятий					

1.4. Место проведения практики

- организациях/предприятиях, профильных деятельность которых соответствует профилю образовательной программы в соответствии с договорами о практической подготовке;
- в структурном подразделении университета, предназначенном для проведения практической подготовки: Лабораториях кафедры Автоматизированных систем обработки информации и управления.

При необходимости рабочая программа практики может быть адаптирована для условий проведения практики в дистанционном формате.

1.5. Форма промежуточной аттестации

зачет

Место практики в структуре ОПОП 1.6.

Производственная практика. Научно-исследовательская работа 3 относится к части программы, формируемой участниками образовательного процесса

Данная практика закрепляет и развивает практико-ориентированные результаты обучения дисциплин, освоенных студентом на предшествующем ей периоде, в соответствии с определенными ниже компетенциями. В дальнейшем, полученный на практике опыт научно-исследовательской деятельности, применяется при прохождении последующих практик и выполнении выпускной квалификационной работы.

1.7. Цели практики:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин Модуля 1, Модуля 2 и Модуля 3;
- закрепление навыков самостоятельного проведения научных исследований, приобретенных при прохождении Производственной практики. Научно-исследовательская работа 1 и Производственной практики. Научно-исследовательская работа 2
- консультации с руководителем ВКР на регулярной основе; консультации с руководителем магистерской программы в рамках научно-технического семинара;
 - написание разделов главы 3 ВКР (Экспериментальная (проектная часть))
- приобретение практических навыков для будущей профессиональной деятельности или отдельных ее разделов

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции		
ПК-2 Способен осуществлять экспертную поддержку разработки архитектуры ИС	ИД-ПК-2.1 Разработка вариантов архитектурных решений на основе накопленного опыта, инструментов и методов проектирования архитектуры ИС, тестирования разрабатываемых информационных систем и их экспертная оценка и поддержка ИД-ПК-2.2 Анализ современных стандартов информационного взаимодействия систем, предметных областей автоматизации, средств обеспечения информационной безопасности организации		

Общая трудоёмкость практики составляет:

по очной форме обучения –	2	з.е.	72	час.
---------------------------	---	------	----	------