Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Белгородский Валерий Савельевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.10.2023 15:24:45

Уникальный программный ключ:

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

8df276ee93e<u>17c18e7bee9e7cad2d0ed</u> вы практика. Ознакомительная практика

Уровень образования магистратура

09.04.02 Направление подготовки Информационные системы и технологии

Направленность (профиль) Информационные процессы, технологии и системы

Срок освоения образовательной

программы по очной форме обучения

2 года

Форма обучения очная

1.1. Способы проведения практики стационарная/выездная

1.2. Сроки и продолжительность практики

семестр	форма проведения практики	продолжительность практики				
второй	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				

1.3. Место проведения практики

- профильных организациях/предприятиях, деятельность которых соответствует профилю образовательной программы в соответствии с договорами о практической подготовке;
- в структурном подразделении университета, предназначенном для проведения практической подготовки: Лабораториях кафедры Информационные технологии. При необходимости рабочая программа практики может быть адаптирована для условий проведения практики в дистанционном формате.
 - Форма промежуточной аттестации 1.4.

зачет

Место практики в структуре ОПОП 1.5.

Учебная практика. Ознакомительная практика относится к обязательной части программы 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 научноисследовательской деятельности, применяется при прохождении последующих практик и выполнении выпускной квалификационной работы.

1.6. Цели Учебной практики. Ознакомительной практики:

закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин учебного плана;

- развитие и накопление специальных навыков, изучение организационнометодических и нормативных документов для решения отдельных задач по месту прохождения практики;
- ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
- знакомство с реальными бизнес-процессами, подлежащими цифровизации и автоматизации;
- приобретение практических навыков для будущей профессиональной деятельности или отдельных ее разделов.

Формируемые компетенции и инликаторы достижения компетенций:

Код и наименование	Код и наименование индикатора		
компетенции	достижения компетенции		
ОПК-2 Способен разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе, с использованием современных	ИД-ОПК-2.1 Использование методов алгоритмизации, языков и технологий программирования, пригодных для практического применения в области информационных систем и технологий.		
интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	ИД-ОПК-2.2 Разработка оригинальных алгоритмов и программных средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач		
ОПК-4 Способен применять на практике новые научные принципы и методы	ИД-ОПК-4.1 Анализ новых научных принципов и методов исследований		
исследований	ИД-ОПК-4.2 Применение на практике новых научных принципов и методов исследований		
ОПК-6 Способен использовать методы и средства системной инженерии в области	ИД-ОПК-6.1 Использование методов и средств системной инженерии в области переработки и представления информации посредством информационных технологий		
получения, передачи, хранения, переработки и представления информации посредством информационных технологий	ИД-ОПК-6.2 Использование методов и средств системной инженерии в области получения, передачи и хранения информации посредством информационных технологий		
ОПК-7 Способен разрабатывать и применять математические модели процессов и объектов при решении задач анализа и	ИД-ОПК-7.1 Разработка и применение методов решения задач анализа и синтеза распределенных информационных систем и систем поддержки принятия решений ИД-ОПК-7.2		
синтеза распределенных информационных систем и систем поддержки принятия решений	Разработка и применение математических моделей процессов и объектов при решении задач анализа и синтеза распределенных информационных систем и систем поддержки принятия решений		

Общая трудоёмкость практики составляет:

по очной форме обучения –	3	3.e.	108	час.	Ī
---------------------------	---	------	-----	------	---