Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Ефанов Алексей Валерьевич Аннотация практики Должность: Директор Невиномысского технологического института (филиал) СКФ Дата подписания: 16.06.2023 14:38:39 Производственная практика Уникальный программые пование Технологическая (проектно-технологическая) практика 49214306dd433e7a1b058632f645f9d53c99e3d0 Технологическая (проектно-технологическая) практика направлена на закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, приобретение им практических навыков и компетенций, а также профессиональной самостоятельной деятельности соответствии с требованиями ФГОС ВО к уровню подготовки бакалавра по направлению 09.03.02 «Информационные системы и технологии», профиль подготовки «Информационные системы и технологии в бизнесе». технологической Целью (проектно-технологической) является разработка и внедрение информационных систем и технологий для всех объектов профессиональной деятельности, а также предприятия различного профиля и всех видов деятельности в условиях экономики информационного общества; сбор, анализ научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования; инсталляция, отладка программных и настройка технических средств для ввода информационных систем в опытную и промышленную эксплуатацию; адаптация приложений к Содержание изменяющимся условиям функционирования, составления инструкций практики по эксплуатации информационных систем. Задачами технологической (проектно-технологической) практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются: знакомство студентов с методами средствами разработки информационных систем и технологий для всех объектов профессиональной деятельности, а также предприятия различного профиля и всех видов деятельности в условиях экономики информационного общества; обучение технологиям внедрения информационных систем; обучение методам и средствам сбора, научно-технической информации, отечественного зарубежного опыта по тематике исследования; изучение методов инсталляции, отладки программных и настройки технических средств для ввода информационных систем в опытную и промышленную эксплуатацию; знакомство с методами и принципами адаптации приложений изменяющимся условиям функционирования; знакомство принципами инструкций ПО эксплуатации информационных систем.

Результаты освоения дисциплины (модуля)

применяет методы функционального и логического проектирования систем среднего и крупного масштаба и сложности проводит организацию оценки соответствия требованиям существующих систем и их аналогов управление работами по осуществляет работы и созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задач организационного управления и бизнес-процессов адаптирует и модифицирует специализированное программное обеспечение, методы и алгоритмы систем искусственного интеллекта и машинного обучения в профессиональной деятельности архитектурные применяет методы оценки производительности; способы повышения производительности применяет методики, позволяющими осуществлять работы и

Трудоемкость,	управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задач организационного управления и бизнес-процессов с использованием интеллектуального анализа данных и машинного обучения осуществляет работы и их управлением по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задач организационного управления и бизнес-процессов демонстрирует применение языков разметки, таблиц стилей, современных технологии и инструментов при разработке дизайна интерфейса ИС осуществляет проектирование пользовательских интерфейсов по готовому образцу или концепции интерфейса
3.e.	
Форма	Зачет с оценкой
ОТЧЕТНОСТИ	 овной и дополнительной литературы, необходимой для освоения
дисциплины	
Основная литература	1. Котляревская, И.В. Организация и проведение практик: учебнометодическое пособие / И.В. Котляревская, М.А. Илышева, Н.Ф. Одинцова; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина. Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. 93 с.: ил., табл. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-7996-1091-3; То же [Электронный ресурс]. URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276361 2. Душин, В.К. Теоретические основы информационных процессов и систем: учебник / В.К. Душин. 5-е изд. М.: Дашков и Ко, 2014348с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221284
Дополнительная литература	1. Делопроизводство: образцы, документы, организация и технология работы: с учетом нового ГОСТ Р 6.30-2003 "Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов": [более 120 документов / В. В. Галахов, канд. ист. наук, доц. и др.; под ред.: И. К. Корнеева, канд. эконом. наук, доц., В. А. Кудряева, канд. эконом. наук, проф.]. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Проспект, 2010. 479 с.: ил., табл.; 24. (Профессиональные юридические системы Кодекс). ISBN 978-5-392-00563-5 2. Б. Я. Советов, С. А. Яковлев Моделирование систем, М: Юрайт, 2012 –654 с. 3. Леонтович М. И. Банки данных/М.: Лаборатория книги, 201297 с. ISBN: Leontovich_Banki_dannyh_978-5-504-00404-4 ББК: 73.6 4. Базы данных: учебник для вузов / [Хомоненко А. Д., Цыганков В. М., Мальцев М. Г]; под ред. Хомоненко А. Д. 3-е изд., перераб. и доп. СПб: КОРОНА Век, 2011. 736с. Прил.: с. 643-662. ISBN 5-7931-0168-3. 5. Назаренко О. Б. Системы электронного документооборота: учебное пособие: для студентов / О.Б. Назаренко; М — во образования и науки Рос. Федерации, Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Гос. ун — т упр.", Ин — т информ. систем. упр. — М.:

ГУУ, 2010. – 49 с.