

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 03.04.2024 10:19:21
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2556d7466d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Разработка WEB-приложений

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль) Информационные системы и технологии в геологии и нефтегазовой отрасли

1. Цели изучения дисциплины

формирование у обучающихся профессиональных компетенций в соответствии с требованиями федерального государственного стандарта высшего образования и основной образовательной программы по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии к результатам освоения дисциплины «Разработка WEB-приложений».

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. Результаты освоения дисциплины (модуля): формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
ПКС-6 Способность выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем	ПКС-6.1 Знает архитектуру, методологию проектирования и технологии разработки (модификации) и сопровождения информационных систем	31 стандарты и принципы разработки, в том числе технической документации, проектирования, сопровождения информационных систем
	ПКС-6.2 Умеет выполнять проектирование, разработку (модификацию) и сопровождение информационных систем	У1 Умеет проектировать, выполнять работы по сопровождению и модернизации информационных систем
	ПКС-6.3 Владет технологиями проектирования и разработки информационных систем	В1 Владеть: инструментальными средствами проектирования, сопровождения и модернизации информационных систем
ПКС-10 Способность проводить анализ требований к программному обеспечению, выполнять работы по проектированию программного обеспечения	ПКС-10.1 Знает методы анализа и выявления требований к программному обеспечению; методы проектирования ПО	32 Знает основные виды, требования, принципы работы, способы проектирования программного обеспечения
	ПКС-10.2 Умеет проводить анализ требований и выполнять проектирование программного обеспечения	У2 Умеет анализировать профессиональную информацию, в том числе требования, определять цели и разрабатывать программное обеспечение

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетных единицы, 144 часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен – 6 семестр;

заочная форма обучения не реализуется;

очно-заочная форма обучения не реализуется.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

Лист согласования

Внутренний документ "Разработка WEB приложений_2023_09.03.02_ИСТН6"

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук		Туренко Сергей Константинович	Согласовано		
	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано		