

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 29.03.2024 12:35:02
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a25588740061

Аннотация программы производственной практики
Научно-исследовательская работа
основной профессиональной образовательной программы по направлению
подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии
Программа Цифровые технологии в геологии и нефтегазодобыче

1. Цели прохождения практики

развитие у магистрантов навыков научно-исследовательской деятельности; приобщение студентов к научным знаниям, готовность и способность их к проведению научно-исследовательских работ.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Вид практики: производственная

Тип практики: научно-исследовательская работа

Способ проведения: выездная, стационарная.

Форма проведения практики: дискретно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения практики (по 2 недели в конце 1,2,3 семестров).

3. Результаты обучения по практике: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Код и наименование результата обучения по НИР
ОПК-1. Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	ОПК-1.U1 Уметь: решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	U1 Уметь: решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний
	ОПК-1.B1 Владеть: навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	B1 Владеть: навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте
ОПК-3. Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями	ОПК-3.U3 Уметь: анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров	U2 Уметь: анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров
	ОПК-3.B3 Владеть: навыками подготовки научных докладов, публикаций и аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями	B2 Владеть: навыками подготовки научных докладов, публикаций и аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97F7C72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

ОПК-4. Способен применять на практике новые научные принципы и методы исследований	ОПК-4.У4 Уметь: применять на практике новые научные принципы и методы исследований	У3 Уметь: применять на практике новые научные принципы и методы исследований
	ОПК-4.В4 Владеть: навыками применения новых научных принципов и методов исследования для решения профессиональных задач	В3 Владеть: навыками применения новых научных принципов и методов исследования для решения профессиональных задач

4. Общая трудоемкость практики

составляет 9 зачетных единицы, 324 часов, 6 недель.

5. Форма промежуточной аттестации.

Очная форма обучения 1,2 курсы 1-3 семестры дифференцированный зачет;

Заочная форма обучения 1, 2 курсы 2,3,4 семестры дифференцированный зачет.

Программу разработал Г.В. Прозорова к.п.н.доцент

Заведующий кафедрой ПГФ



С.К. Туренко