

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Скрипчинский Андрей Владимирович

Должность: и.о. директора Высшей школы географии и геоинформатики

Дата подписания: 12.03.2024 09:18:01

Уникальный программный ключ:

454277c7bfda1a704bef51ff9e839ac711

Аннотация к рабочей программе практики

Наименование практики	Учебная практика
	Научно-исследовательская работа (получение навыков научно-исследовательской работы)
Краткое содержание	Программа реализации научного исследования. Подготовка и оформление результатов исследования. Научно-справочный аппарат научной работы. Публичная защита результатов исследования. Информационное сопровождение научных исследований.
Результаты освоения практики	Применяет знания в исследовательской деятельности в физической и социально-экономической области познания Использует фундаментальные знания и методы физической и социально-экономической географии для решения исследовательских задач Способен осуществлять методические решения исследовательских задач на основе классических подходов и инновационных идей географической науки и смежных наук Применяет знания о развитии природно- и общественно-географических систем разного территориального уровня, в том числе для прогнозирования развития и взаимодействия природных, производственных и социальных систем Использует методы анализа и прогнозирования развития природно- и общественно-географических систем для решения исследовательских задач Применяет метод сравнения и оценивания при решении задач по развитию природно- и общественно-географических систем разного территориального уровня Осуществляет сбор, хранение, обработку, анализ и визуализацию географических данных по средствам стандартных и оригинальных программных продуктов Способен выбирать и применять способы обработки и визуализации данных для решения конкретных задач географической направленности Способен использовать геоинформационные технологии для представления результатов исследования Осуществляет разработку концепцию проекта в профессиональной сфере: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты Способен представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной, проводит доклады и публикации Осуществляет оценку полученных результатов, формулирует выводы, проводит практические рекомендации
Трудоемкость, з.е.	9
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения практики	
Основная литература	Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований [Текст]: Учебное пособие для бакалавров / М.Ф. Шкляр. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2014. – 244 с.
Дополнительная литература	1. Кузнецов И.Н. Основы научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров / И.Н. Кузнецов. — Электрон.текстовые данные. — М.: Дашков и К, 2014. — 283 с. —

	978-5-394-01947-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24802.html 2. Сафронова, Т.Н. Основы научных исследований: учебное пособие / Т.Н. Сафронова, А.М. Тимофеева; Министерство образования и науки Российской Федерации, Сибирский Федеральный университет. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015. - 131 с.: табл., ил. - ISBN 978-5-7638-3170-2; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435828
--	---