

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кумуков Альберт Мусабиевич

Должность: И.о. директора высшей школы географии и геоинформатики

Дата подписания: 10.06.2024 11:18:48

Уникальный программный ключ:

ef75101d5085be0e874c13338d0452f624ed3908

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование модуля	Блок 1. Дисциплины. Обязательная часть
Наименование дисциплины	Методология научных исследований
Краткое содержание	Основные концепции методологии науки, приоритетные темы, проблемы и направления научного знания Методологические и научные тексты, конспекты, тезисы Современный этап развития науки Система знаний об историческом развитии методологии науки Основы методологии научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени Использование научной методологии
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Способен системно анализировать проблемную ситуацию, выявляя ее составляющие и связи между ними. Способен осуществлять поиск алгоритмов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации. Определяет в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей детальной разработке. Предлагает способы их решения. Способен разрабатывать стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Пустынникова Е.В. Методология научного исследования : учебное пособие / Пустынникова Е.В.. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 126 с. — ISBN 978-5-4486-0185-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71569.html 1. 2. Пещеров Г.И. Методология научного исследования : учебное пособие / Пещеров Г.И., Слоботчиков О.Н.. — Москва : Институт мировых цивилизаций, 2017. — 312 с. — ISBN 978-5-9500469-0-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/77633.html
Дополнительная литература	1. Кравцова Е.Д. Логика и методология научных исследований : учебное пособие / Кравцова Е.Д., Городищева А.Н.. — Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2014. — 168 с. — ISBN 978-5-7638-2946-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/84369.html 1. 2. Новиков В.К. Методология и методы научного исследования : курс лекций / Новиков В.К.. — Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2015. — 210 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/46480.html