

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 22.09.2023 16:29:02

Уникальный идентификатор:

d74ce93cd46e39275c7ba2f58486412a1c81f06f

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Б1.О.01.04 Основы научно-исследовательской работы	
Содержание	Наука и научное исследование. Организация научно-исследовательской работы в России. Особенности и методы научного познания. Источники информации и работа с ними. Научно-исследовательские работы студентов: виды, содержание, структурные элементы. Литературные особенности и оформление научных работ.	
Реализуемые компетенции	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	
Индикаторы достижения компетенций	ИД-1 _{УК-1} Выполняет поиск необходимой информации, её критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи. ИД-2 _{УК-1} Использует системный подход для решения поставленных задач.	
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>УК-1</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методологические основы научного познания; – методы выбора направления и проведения научного исследования; – порядок оформления и представления результатов научной работы; – основы защиты научных работ. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пользоваться современной научно-технической информацией по исследуемым проблемам и задачам; – применять полученные знания при выполнении курсовых проектов и выпускной квалификационной работы, а так же в ходе научных исследований; – проводить оценку практической значимости исследования. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – навыками оформления и защиты научных работ; – навыками проведения научной дискуссии. 	
Трудоемкость, з.е.	1 з.е.	
Форма отчетности	Зачет с оценкой	
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины		
Основная литература	<p>1. Трубицын, В.А. Основы научных исследований : учебное пособие / В.А. Трубицын, А.А. Порохня, В.В. Мелешин ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 149 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459296</p> <p>2. Сибикин, Ю.Д. Основы проектирования электроснабжения объектов : учебное пособие / Ю.Д. Сибикин. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 357 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-3979-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469117</p>	
Дополнительная	1. Фаддеев, М.А. Элементарная обработка результатов эксперимента:	

литература

учеб. пособие/ М. А. Фаддеев- СПб.: "Лань", 2008.
2. Сибикин, Ю.Д. Основы проектирования электроснабжения промышленных и гражданских зданий : учебник / Ю.Д. Сибикин. - 6-е изд., перераб. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 508 с. : схем., табл., ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8608-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459494>