

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация дисциплины

Б1.О.02.04 Основы научно-исследовательской работы

Наименование дисциплины	
Содержание	Значение науки в современном обществе. Методологические основы научного познания. Выбор направления и темы научного исследования. Методика поиска, накопления, обработки научно-технической и патентной информации. Основы патентоведения. Экспериментальные исследования. Оценка научно-технического уровня и эффективность научных исследований и разработок. Анализ и оформление результатов научно-исследовательских работ.
Реализуемые компетенции	УК-1
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Код компетенции УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач. УК-1 И-1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. Осуществляет декомпозицию задачи. Знать: поиск, критический анализ и синтез информации. Уметь: применять системный подход для решения поставленных задач. Владеть: способностью осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации.
Трудоемкость, з.е.	1 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой – 2 семестр

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература	<p>1. Мокий, М. С. Методология научных исследований: учебник для магистров / М.С. Мокий, А.Л. Никифоров, В.С. Мокий ; под ред. М.С. Мокия; Гос. ун-т упр.; Рос. экон. ун-т им. Г.В. Плеханова. – М.: Юрайт, 2014. – 255 с. - (Магистр). – На учебнике гриф: Доп.УМО. – Прил.: с. 255. – Библиогр.: с. 250-254. – ISBN 978-5-9916-3094-8</p> <p>2. Основы научных исследований и патентоведение: учебно-методическое пособие / - Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2013. - 228 с.; То же. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=230540</p> <p>3. Алексеев, В.П. Основы научных исследований и патентоведение: учебное пособие / В.П. Алексеев, Д.В. Озёркин. – Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 172 с.; То же. - URL:</p>
Дополнительная литература	<p>1. Адерихин, И.В. Инноватика и патентоведение: учебное пособие, Ч.</p> <p>2. Теоретические основы разработки и оценивания патентоспособности заявок на изобретения и полезные модели М.: Альтаир, МГАВТ, 2012, – 218 с.</p> <p>2. Алексеев, В.П., Озёркин, Д.В. Основы научных исследований и патентоведение: учебное пособие Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012, – 172 с.</p> <p>3. Вальков, В.А., Головатюк, В.А., Кочергин, В.И., Щукин, С.Г. Основы научных исследований и патентоведение: учебно-</p>

	<p>методическое пособие Новосибирск: <u>Новосибирский государственный аграрный университет</u>, 2013, – 228 с.</p> <p>4. Измерительные методы контроля показателей качества и безопасности продуктов питания. В 2 ч. Ч. 1. Продукты растительного происхождения: учеб. издание/ В. В. Шевченко [и др.] – СПб.: Троицкий мост, 2009.</p> <p>5. Измерительные методы контроля показателей качества и безопасности продуктов питания. В 2 ч. Ч. 2. Продукты животного происхождения: учеб. издание/ В. В. Шевченко [и др.] – СПб.: Троицкий мост, 2009.</p> <p>6. Обогащение пищевых продуктов и биологически активные добавки. Технология, безопасность и нормативная база: ред. П. Б. Оттавей ; пер. И. С. Горожанкина – СПб.: Профессия, 2010.</p> <p>7. <u>Сычев, А.Н.</u>. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение: учебное пособие Томск: <u>Эль Контент</u>, 2012, – 160 с.</p> <p>8. Толок, Ю.И., Толок, Т.В. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение: учебное пособие Казань: КНИТУ, 2013, – 294 с.</p> <p>9. Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований: учебное пособие / М.Ф. Шкляр. – 4-е изд. – М.: Дашков и Ко, 2012. – 244 с. – (Учебные издания для бакалавров). – ISBN 978-5-394-01800-8</p>
--	--