

Компонент программы аспирантуры 4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ
шифр и наименование научной специальности

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины
(модуля)

Информационное обеспечение научно-исследовательской деятельности

Разработчик (и):

Царева С.В.

ФИО

доцент

должность

канд. экон. наук

ученая степень,
звание

Утверждено на заседании кафедры
цифровых технологий, математики и экономики

наименование кафедры

протокол № 13 от

29 июня 2022 г.

Заведующий кафедрой

ЦТМиЭ

Т.Н.Мотина
подпись

Т.Н.Мотина

ФИО

Мурманск
2022

Пояснительная записка

Объем дисциплины 2 з.е.

1. В результате изучения дисциплины (модуля) аспирант должен:

Знать: принципы, методы, средства анализа и структурирования научно-технической информации.

Уметь: анализировать научно-техническую информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров.

Владеть: методами подготовки научных докладов, публикаций и аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями.

2. Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. *Информация как основной ресурс и продукт научной деятельности.*

Тема 2. *Государственная система научно-технической информации.*

Тема 3. *Информационные ресурсы Интернет.*

Тема 4. *Обработка результатов информационного поиска.*

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

Мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МГТУ.

4. Перечень учебных изданий (печатные издания и ресурсы электронно-библиотечных систем):

1. Мусина, О. Н. *Основы научных исследований [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. Н. Мусина. М. : Директ-Медиа, 2015. 150 с. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278882>. – Загл. с экрана.*

2. *Основы научной работы и методология диссертационного исследования [Электронный ресурс] / Г. И. Андреев [и др.]. М. : Финансы и статистика, 2012. 296 с. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=221203>. – Загл. с экрана.*

3. Ладожина Т.Н. *Информационная культура: содержание и методика освоения : практ. пособие. М. : Либер-дом, 2016. 109 с. (3 шт.)*

5. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1) *Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации- URL: <http://pravo.gov.ru>*

2) *Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» - URL: <http://window.edu.ru>*

3) *Справочно-правовая система. Консультант Плюс - URL: <http://www.consultant.ru/>*

4) *РГБ. URL: <http://www.rsl.ru/>*

5) *РНБ. URL: <http://www.nlr.ru/>*

6) *ГПНТБ России. URL: <http://www.gpntb.ru/>*

6. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) представлено в приложении к программе аспирантуры «Материально-технические условия реализации программы аспирантуры».

8. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 - Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Очная форма обучения			
	семестр			Всего часов
	2			
Лекции	4			
Практические занятия	10			
Лабораторные работы				
Самостоятельная работа	58			
Подготовка к промежуточной аттестации				
Всего часов по дисциплине	72			

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля				
Экзамен	-			
Зачет/зачет с оценкой	+/-			

Перечень практических занятий

№ п/п	Темы практических занятий
1	2
1	Понятие информационного ресурса.
2	Оценка качества электронных каталогов библиотек.
3	Информационные ресурсы Интернет. Оценка качества сайтов с научно-технической информацией.
4	Обработка результатов информационного поиска.