

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



УТВЕРЖДАЮ
Исполнитель по научной работе
Н.Р. Моллаева

2023 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ОСНОВЫ ПАТЕНТОВЕДЕНИЯ, БИБЛИОГРАФИИ
И ОФОРМЛЕНИЯ НАУЧНОЙ ПРОДУКЦИИ

2.1.1.5(Ф) Вариативная часть. Обязательная дисциплина.

Направление подготовки: 1.5 Биологические науки

- 3.1 Клиническая медицина
- 3.2 Профилактическая медицина
- 3.3 Медико-биологические науки

Квалификация выпускника: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная/заочная

Трудоемкость (в зачетных единицах/часах): 3 ЗЕ (108 ч.)


Махачкала 2023г

Рабочая программа по дисциплине «Основы патентования, библиографии и оформления научной продукции» основной образовательной программы высшего образования — программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре разработана в соответствии с:

- Федеральными государственными требованиями высшего образования по направлениям подготовки 30.06.01 – «Фундаментальная медицина», утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 03.09.2014 г. № 1198; 31.06.01 – «Клиническая медицина», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 03.09.2014 г. № 1200; 32.06.01 - «Медико-профилактическое дело», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 03.09.2014 г. № 1199;
- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 19.11.2013 №1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре);
- Локальными нормативными актами:
 - Порядком организации обучения по программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (принят на заседании ученого совета от 31.08.2016 г., протокол №1).
 - Порядком разработки и утверждения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (принят на заседании ученого совета от 31.08.2016 г., протокол №1).
 - Порядком организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации аспирантов (принят на заседании ученого совета от 31.08.2016 г., протокол №1).

Программу разработали:

Начальник отдела
интеллектуальной собственности
и научно-медицинской информации


_____ Гусейнова Э.Ш
« ____ » _____ 20__ г.

Директор научной библиотеки


_____ Мусаева В.Р.
« ____ » _____ 20__ г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП
3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
(компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины)
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
 - 4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы
 - 4.2. Тематический план дисциплины
 - 4.3. Содержание разделов дисциплины
 - 4.4. Лекции
 - 4.5. Практические занятия
 - 4.6. Самостоятельная работа
 - 4.7. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по результатам освоения дисциплины
 - 4.7.1. Система и формы контроля (текущий контроль: тесты.
Промежуточный контроль – рефераты, доклады, презентации)
 - 4.7.2. Критерии оценки качества знаний аспирантов
5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ
 - 5.1. Кадровое обеспечение.
 - 5.2. Материально-техническое обеспечение.
 - 5.3. Информационное обеспечение обучения
6. ПРИЛОЖЕНИЕ
Фонд оценочных средств

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины: Формирование системы компетенций в области патентоведения, библиографии и правил оформления научной продукции.

Задачи дисциплины:

- изучение основ защиты интеллектуальной собственности и авторского права;
- изучение основных положений патентного права и особенностей правовой охраны его объектов;
- формирование умений и навыков проведения самостоятельного информационно-патентного поиска в традиционных и электронных ресурсах локального и удаленного доступа;
- формирование умений и навыков составления заявок на изобретение, полезную модель.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП АСПИРАНТУРЫ

Дисциплина «Основы патентоведения, библиографии и оформления научной продукции» включена в вариативную часть Блока 1 программы в качестве обязательной дисциплины (Б1.В.ОД.3). Дисциплина базируется на знаниях, имеющихся у аспирантов после получения высшего профессионального образования по направлению подготовки «Лечебное дело», «Медико-профилактическое дело», «Педиатрия», «Стоматология», «Фармация» специалитета. Для качественного освоения дисциплины аспирант должен знать иностранный язык, информатику в объеме курса специалитета, уметь пользоваться научной литературой. Дисциплина «Основы патентоведения, библиографии и оформления научной продукции» является базовой для изучения дисциплины ОПОП аспирантуры «Методология научных исследований», блока «Научно-исследовательская работа».

III. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование знаний и навыков по дисциплине интеллектуальная собственность. Обучающимся необходимо:

Знать методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.

Уметь анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и

практических задач; решать исследовательские и практические задачи, уметь проводить патентно-информационный поиск.

Владеть навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в т.ч. в междисциплинарных областях, самостоятельного овладения новыми знаниями в области защиты интеллектуальной собственности. Навыками анализа и оценки современных научных достижений.

СТРУКТУРА, ОБЪЕМ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

3.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

По учебному плану подготовки аспирантов трудоёмкость учебной нагрузки обучающегося при освоении данной дисциплины составляет:

Всего - 3 ЗЕ (108 часов), в том числе:

<i>Вид учебной работы</i>	<i>Трудоёмкость (часов)</i>
Аудиторная учебная нагрузка (Ауд)	60
Лекции (Л)	36
Практические занятия (ПЗ)	24
Внеаудиторная самостоятельная работа (СР)	48
Форма контроля – зачет	
Всего	108

Форма обучения: очная/заочная

Сроки обучения: II–III семестры

3.2. Тематический план дисциплины

№ п/п	Семе стр	Разделы и темы	Л	ПЗ	СР
----------	-------------	----------------	---	----	----

1	II	Понятие интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной собственности. Авторские и смежные права. Охрана программ ЭВМ и баз данных. Товарные знаки и знаки обслуживания как объекты промышленной собственности. Ноу-хау. Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности»	6	3	7
2	II	Критерии охраноспособности научной работы. Определение охраноспособности НИР.	2	2	4
3	II-III	Патентно-информационный поиск в медицине. Цели проведения патентного поиска. Источники патентной информации. Базы данных патентной информации по медицине.	4	4	6
4	III	Заявки на изобретение, полезную модель, Пр.для ЭВМ, Базы данных.	6	3	7
5	III	Научная библиотека ДГМУ как центр информационного обеспечения научной и исследовательской деятельности аспиранта. Информационная культура пользователя. Информационно-поисковые системы: каталогов и картотек (печатные и электронные), алгоритм поиска по справочно-поисковому аппарату.	4	2	4

6	III	Структура и назначение информационных изданий: Государственная система научно-технической информации (ГСНТИ), Российская книжная палата (РКП), Всероссийский институт научно-технической информации (ВИНИТИ), Центральная научная медицинская библиотека (Национальный библиотечный ресурс России по медицине и фармации), справочно-библиографический фонд библиотеки ДГМУ. Виды информационной продукции.	2	1	4
7	III	Государственная система стандартов СИБИБД. Составление списка литературы к научным статьям, к докладам, к дипломной работе, к диссертации согласно соответствующими ГОСТами.	4	2	4
8	III	Электронная библиотечная система (ЭБС) России и зарубежных стран: понятие, основы поиска. Использование служб Интернета в научно-исследовательской работе.	4	4	4
9	III	Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) национальной электронной библиотеки (НЭБ): понятие, обработка и внесение информации.	2	1	4
10	III	Научный стиль речи. Как правильно оформить диссертацию и автореферат.	1	1	2
11	III	Как написать обзор литературы	1	1	2
		ИТОГО:	36	24	48

Примечание: Л - лекции, ПЗ - практические занятия, СР - самостоятельная работа.

3.3. Содержание разделов дисциплины

Наименование раздела	Содержание дисциплины
Основные понятия дисциплины «Патентоведение»	Основы патентоведения. Законодательная база по защите интеллектуальной собственности в РФ: Гражданский Кодекс РФ ч.4, Регламенты от 2016 года по составлению заявки на изобретение, полезную модель, Базы данных, Программы на ЭВМ. Авторское право, его объекты. Авторы и патентообладатели Коммерческая тайна. Товарные знаки.

<p>Изобретения. Служебные изобретения. Объекты изобретений, их характеристика. Критерии патентоспособности изобретения. Авторское право, его объекты. Авторы и патентообладатели</p>	<p>Результаты интеллектуальной деятельности как объекты гражданского права. Объекты права: изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Авторское право и смежные права. Объекты и основные положения авторского права. Виды объектов авторского права. Неимущественные и имущественные права авторов. Срок действия авторских прав. Критерии охраноспособности коммерческой тайны.</p>
<p>Структура и требования к оформлению заявки на изобретение, полезную модель, базу данных.</p>	<p>Изобретение как объект интеллектуальной собственности. Заявка на изобретение, оформление заявки на изобретение в соответствии с Регламентом от 2016г. Описание изобретения. Поиск аналогов. Выбор прототипа. Формула изобретения. Реферат. Иллюстративный материал.</p>
<p>Международная патентная классификация (МПК). Общая характеристика и виды патентной информации. Патентный поиск. Основные виды патентного поиска: предметный, именной (или фирменный), нумерационный, поиск патентов-аналогов. Проведение патентных исследований в рамках планирования научной темы.</p>	<p>Общие положения По своему характеру и содержанию патентные исследования относятся к прикладным научно-исследовательским работам. Патентные исследования выполняются в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96. 1. Существуют традиционные поля поиска, которые присутствуют практически во всех базах данных: поиск по регистрационному номеру заявки и дате её подачи, номеру опубликованного охранного документа и дате его публикации, по имени изобретателя и наименованию заявителя, сведениям о приоритетных данных, основным и смежным классификационным индексам, ключевым словам из названия или реферата или формулы изобретения или полезной модели. Многие страны с большим объемом фондов издают несколько БД, в том числе реферативные и полнотекстовые БД изобретений, которые используются как справочно-поисковый аппарат для проведения патентного поиска.</p>
<p>Справочно-поисковые системы научной медицинской библиотеки ДГМУ, информационное обеспечение пользователей, алгоритм поиска по справочно-поисковому аппарату.</p>	<p>Научная библиотека ДГМУ как центр информационного обеспечения научной и исследовательской деятельности аспиранта. Понятие «каталоги». Печатные и электронные каталоги. Информационная культура пользователя. Система традиционных каталогов и картотек библиотеки. Понятия база данных, электронный ресурс, электронный каталог. Электронные каталоги и картотеки НМБ ДГМУ. Характеристика и поисковые возможности электронных ресурсов НБ ДГМУ локального доступа БД «Книги», «Труды учёных ДГМУ», «Учебно-методические пособия преподавателей ДГМУ», «Диссертации и Авторефераты»: Электронный ресурс».</p>
<p>Структура, назначение информационных изданий справочно-библиографического фонда НМБ ДГМУ. Виды информационной продукции.</p>	<p>Информационные ресурсы общества и информационная культура. Первичные документы. Вторичные документы. Библиографическая информация. Информационная деятельность НБ ДГМУ. Библиографические пособия по приоритетным</p>

	направлениям научно-исследовательской работы вуза
Государственная система стандартов СИБИД. Составление списка литературы к научным статьям, к докладам, к дипломной работе, к диссертации согласно соответствующими ГОСТами.	Составление списка литературы к диссертационным работам по ГОСТ Р.2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления» (выбор заглавия списка, библиографическая запись документа, группировка литературы внутри списка, расположение нормативных актов, научной, учебной литературы и электронных ресурсов на русском и иностранном языках). Описание по ГОСТ 7.1-2003 библиографическая запись, библиографическое описание, ГОСТ Р.7.0.100-2018. Библиографическая запись, библиографическое описание. Общие требования и правила составления. Описание по ГОСТ 7.83-2001 электронных документов.
Электронная библиотечная система (ЭБС) России и зарубежных стран: понятие, основы поиска. Использование служб Интернета в научно-исследовательской работе	Понятие электронных библиотечных систем. ЭБС «Консультант студента», Консультант врача», «Книгафонд», НЭБ eLIBRARY.ru, IPRbooks.
Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) - библиографическая база данных научной электронной библиотеки (НЭБ) eLIBRARY.ru	Определение, цели и задачи, наукометрия, оценка научной деятельности, правила для включения и пользования РИНЦ.
Научный стиль речи. Как правильно оформить диссертацию и автореферат.	Основные требования и рекомендации к структуре оформления диссертации, к списку литературы, в соответствии с требованиями ВАК.
Как написать обзор литературы?	Основные цели и задачи написания обзора литературы, как работать с литературными источниками, форма изложения материала и рекомендации.

3.4. Лекции

№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Количество часов
1	Понятие интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной собственности. Авторские и смежные права. Охрана программ ЭВМ и баз данных. Товарные знаки и знаки обслуживания как объекты промышленной собственности. Ноу-хау. Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности»	6
2	Критерии охраноспособности научной работы. Определение охраноспособности НИР.	2

3	Патентно-информационный поиск в медицине. Цели проведения патентного поиска. Источники патентной информации. Базы данных патентной информации по медицине.	4
4	Заявки на изобретение, полезную модель, Пр.для ЭВМ, Базы данных.	6
5	Научная библиотека ДГМУ как центр информационного обеспечения научной и исследовательской деятельности аспиранта. Информационная культура пользователя. Информационно-поисковые системы Научной библиотеки ДГМУ: каталоги и картотеки (печатные и электронные виды)	3
6	Структура, назначение информационных изданий: Государственная система научно-технической информации (ГСНТИ), Российская книжная палата (РКП), Всероссийский институт научно-технической информации (ВИНИТИ), Государственная центральная научно-медицинская библиотека (ГЦНМБ), справочно-библиографический фонд библиотеки ДГМУ. Виды информационной продукции.	2
7	Государственная система стандартов СИБИД. Составление списка литературы к научным статьям, к докладам, к дипломной работе, к диссертации согласно соответствующими ГОСТами.	2
8	Электронная библиотечная система (ЭБС) России и зарубежных стран: понятие, основы поиска. Использование служб Интернета в научно-исследовательской работе.	3
9	Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) как основной раздел научной электронной библиотеки (НЭБ).	2
10	Составление списка литературы по ГОСТ 7.1-2003, ГОСТ Р.7.0.100-2018. Общие требования и правила составления.	2
11	Составление списка литературы по ГОСТ 7.5-2008. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. Культура цитирования: основные требования к цитированию, использованию библиографических ссылок и составлению списков литературы.	2
12	Научный стиль речи. Как правильно оформить диссертацию и автореферат в соответствии с требованиями ВАК.	1
13	Как написать обзор литературы? Объем, оформление, круг тем, в соответствии с требованиями ВАК.	1
Всего часов		36

3.5. Практические занятия

№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Количество часов
1	Понятие интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной собственности. Авторские и смежные права. Охрана программ ЭВМ и баз данных. Товарные знаки и знаки обслуживания как объекты промышленной собственности.	3

	Ноу-хау. Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности»	
2	Критерии охраноспособности научной работы. Определение охраноспособности НИР.	2
3	Патентно-информационный поиск в медицине. Цели проведения патентного поиска. Источники патентной информации. Базы данных патентной информации по медицине.	4
4	Заявки на изобретение, полезную модель, Пр.для ЭВМ, Базы данных.	3
5	Справочно-поисковый аппарат библиотеки ДГМУ: алгоритм поиска по традиционным каталогам (алфавитный каталог, его назначение, структура и принцип поиска, алфавитно-предметный каталог: назначение, структура и принцип поиска). Оформление «Требования на издание». Методика библиографического поиска и отбора изданий по конкретной теме.	2
6	Информационный поиск: первичных документов (книг, монографий, словарей, справочников); вторичных документов (библиографические пособия, указателя, реферативные журналы).	1
7	Научная электронная библиотека eLibrary.ru. Назначение, структура, основы поиска. Медицинские ресурсы Интернета. Использование служб Интернета в научной и исследовательской деятельности. Поиск информации в Интернете по международным базам данных: Medline, BMJ, PubMed, IPRbooks.	4
8	Кокрановская библиотека. Основы поиска. Систематические обзоры, метаанализ, рандомизированные исследования.	1
9	Доказательная медицина. Основные понятия и принципы.	1
10	Практические занятия в национальной электронной библиотеке в системе РИНЦ	1
11	Научный стиль речи. Как правильно оформить диссертацию и автореферат, в соответствии с требованиями ВАК	1
12	Как написать обзор литературы? Составление обзора по теме аспирантом (на примере, исследуемой работе).	1
Всего часов		24

3.6. Самостоятельная работа

Самостоятельная работа предполагает изучение учебного материала, перенесенного с аудиторных занятий на самостоятельную проработку, проведение патентных исследований в рамках планирования научной темы

№ раздела	Наименование самостоятельной работы	Количество часов
1	Оформление заявки на изобретение, полезную модель. Заявка на изобретение может быть оформлена на способ лечения, способ диагностики, на способ профилактики или на	7

	устройство. Аспирант выбирает объект в зависимости от темы НИР.	
2	Аспирант самостоятельно проводит патентный поиск по своей НИР с целью выявления аналогов объекта интеллектуальной собственности и конкретных организаций, ведущих исследования в данной области по источникам патентной информации. Проведение патентных исследований в рамках планирования научной темы.	4
3	Оформление учебной заявки на регистрацию Базы данных. Аспирант выбирает объект в зависимости от темы НИР.	6
4	Оформление документов на ноу-хау	7
5	Поиск информации по теме диссертации в справочно-поисковой системе библиотеки ДГМУ: печатные и электронные каталоги.	4
6	Поиск информации по теме диссертации в БД «Российская медицина»: НМБ, cyberleninka.ru, dissercat электронная библиотека диссертаций.	3
7	Поиск информации по теме диссертации в Интернет - ресурсах в международной базе данных. Распечатка найденного документа в БД или ссылка на ресурс удалённого доступа	3
8	Поиск информации по теме диссертационного исследования в международных БД Medline and BMJ, PubMed, IPRbooks. Распечатка найденного источника в БД	3
9	Поиск информации по теме диссертационного исследования в БД «Кокрановская библиотека. Доказательная медицина». Распечатка найденных документов или ссылка на ресурс удалённого доступа. Составление резюме к зарубежной научной статье.	3
10	Составление списка литературы: ГОСТ 7.1-2003; ГОСТ 7.0.100-2018. Составить список из документов, найденных в СБА НМБ ДГМУ. Составить аннотацию к научной статье.	4
11	Составление списка литературы по ГОСТ 7.5-2008. Составить список из документов, найденных в фонде НМБ ДГМУ.	4
Всего часов		48

3.7 Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по результатам освоения дисциплины

3.7.1 Система и формы контроля

Текущий контроль успеваемости аспирантов осуществляется с помощью тестовых заданий и собеседования.

По результатам освоения программы дисциплины аспирант должен сдать зачет. Зачет входит в содержание промежуточной аттестации по итогам 3 семестра в соответствии с индивидуальным планом аспиранта и фиксируется в его индивидуальном плане–зачетке.

Зачет состоит из защиты реферата и собеседования по разделам программы (по определенному перечню вопросов).

3.7.2 Критерии оценки качества знаний аспирантов

Критерии оценки тестового контроля:

Зачет - при наличии 70% правильных ответов

Реферат оценивается по системе «зачет /незачет»

«Зачет» - в реферате представлен анализ достаточного количества публикаций по выбранной теме, логично, последовательно проанализированы литературные источники, отражена позиция автора к теме исследования. Оформление реферата соответствует установленным требованиям.

«Незачет» - приведены фрагментарные данные по теме реферата, отсутствует логика изложения, не отражена позиция автора. Оформление реферата не соответствует установленным требованиям

Критерии оценки собеседования:

зачет выставляется, в случае, если во время собеседования аспирант продемонстрировал знание ключевых понятий дисциплины; основных источников литературы (понимать, адекватно интерпретировать); продемонстрировал навыки синтетического целостного видения проблемы.

незачет – при наличии фрагментарных знаний, отсутствии целостного видения проблемы.

IV. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ**4.1 Кадровое обеспечение**

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (штатный, внутренняя совместитель, внешний совместитель, по договору)	Должность, ученая степень, ученое звание (соответствующее профилю преподаваемых дисциплин)	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации (соответствующего профилю преподаваемых дисциплин)	Наличие сертификата специалиста. Соответствующего профилю преподаваемых дисциплин	Стаж работы по профилю образовательной программы в профильных организациях с указанием периода работы и должности
1	Гусейнова Эймисей Шамильевна	Штатный	Начальник отдела интеллектуальной собственности и научно-методической информации	Основы патентования, библиография, оформления научной продукции	Высшее Даггосуниверситет, 1972 г. английский язык и литература Центральный институт повышения квалификации в области патентной	1. Сертификат № IPS-2021-10405 от 14 сентября 2021г. Семинар «Стратегия защиты интеллектуальной собственности: выявление и решение проблем,	40 лет Февраль 1973 г. по сентябрь 1974 г. библиограф Даггоспединститута, с сентября 1974 г. по июль 1976 г. преподаватель кафедры английского

					<p>работы по специальности патентование. 1980г.</p>	<p>построение системы управления».</p> <p>2. Удостоверение о повышении квалификации У.ДПО № 012244 от 22 мая 2020г. выдано Гусейновой Э.Ш. Повышение квалификации в учебном центре «Центр проектного менеджмента».</p> <p>3. Сертификат о прохождении обучения по теме «Роль патентной системы в инновационном развитии экономики России» Москва 2-5 апреля 2013г.</p> <p>4. Сертификат об участии в семинаре «Политика в сфере интеллектуальной собственности в университетах, НИИ и предприятиях». Махачкала 20-21 мая 2015г.</p> <p>5. Сертификат об участии в семинаре «Политика в сфере интеллектуальной собственности в университетах и научно-исследовательских институтах» Нальчик 20-21 мая 2015г.</p> <p>6. Участие в вебинаре «Охрана и защита результатов творческой деятельности и обучающихся в</p>	<p>языка, с мая 1977 г. по май 1982 г. ст. библиограф – референт отдела НТИ Дагестанского научно-исследовательского ветеринарного института, с 1982 г. по настоящее время патентовед, начальник отдела интеллектуальной собственности и научно-медицинской информации ДГМУ</p>
--	--	--	--	--	---	---	--

					<p>образовательной организации высшего образования» МИПК 105 Mirapolis Virtual Room 21.04.2016 7.Сертификат об участии в Научно-практическом семинаре по теме «Стратегия управления интеллектуальной собственностью российских предприятий, вузов и НИИ» Москва 30-31 марта 2017 8.Сертификат о прохождении стажировки по типовой программе «Школа экспертизы изобретений и полезных моделей» Москва 29.01.-02.02.2001 9.Сертификат о прохождении семинара-тренинга «Гранты: от заявки до отчета» Астрахань 13-17 октября 2008 10.Сертификат о прохождении повышения квалификации «Маркетинг и реклама образовательных услуг в учебных заведениях» Санкт-Петербург март 2008г. 11.Удостоверение о краткосрочном обучении на семинаре «Рекомендации по созданию хоз.обществ научными и образовательными учреждениями в целях применения</p>	
--	--	--	--	--	--	--

						<p>результатов интеллектуальной деятельности согласно №217-ФЗ» Москва 12-13 ноября 2009г. 12. Сертификат о прохождении обучения на тематическом семинаре по программе повышения квалификации «Инновации в создании малого предприятия в учебном учреждении» Москва 19.10.2010г.</p>	
2	Мусаева Венера Рамазановна	Штатный	Директор библиотек и	Основы патентования, библиографии, оформления научной продукции	Высшее, Дагестанский государственный университет, филологический факультет, библиотечное отделение, 1985 г.	<p>1. Удостоверение о повышении квалификации №772407452126 «Цифровая трансформация вузовской библиотеки 21 века: экспертный подход», Регистрационный номер УО-0278 г. Москва, дата выдачи 18 октября 2018г. 2. Сертификат об обучении в рамках VI Библиофорума (Информационные технологии в медицинских библиотеках), ГПНТБ г. Москва, 29.10.2021г. 3. Сертификат об участии в региональной научно-практической конференции «Тенденции развития библиотек как ресурсных центров в обеспечении образовательной, научной, информационной</p>	<p>Стаж 36 г. С 1985-2005г. Республиканская национальная библиотека им. А. С. Пушкина, главный библиотекарь; с 2009-2015г. Республиканская национальная библиотека им. Р. Гамзатова, заместитель директора по научно-методической работе; с 2016 г. по настоящее время Дагестанский государственный медицинский университет, научная библиотека, директор.</p>

						<p>деятельности и их влияние на конкурентоспособность учебного заведения», Махачкала, 2021.</p> <p>4. Сертификат об участии в программе Вейновские чтения в регионах. Междисциплинарная неврология», 2020г.</p> <p>5. Сертификат об участии в семинаре «Технологии и решения электронно-библиотечной системы DOOKS для эффективной организации учебного процесса в вузе», дата выдачи 10.11.2019г.</p> <p>6. Сертификат об участии в «Ежегодной международной конференции «Цифровая трансформация вузовской библиотеки XXI века: экспертный подход», 15-18 октября 2018 г.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

4.2. Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Отдел интеллектуальной собственности и научно-медицинской информации, ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России г. Махачкала, пл. Ленина 1, 3 этаж Малый лекционный зал биологического корпуса (г. Махачкала, ул. А. Алиева 1,	Персональные компьютеры -3; Принтер-1; МФУ-1; Сканер-1; Проектор-1;	Win HOME 10 Russian OLP (Сублицензионный договор Tr000044429 от 08.12.15г.); Kaspersky Edition Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 100-149 Node (Лицензионный договор

биокорпус, 2 этаж)		№ 1081-2015 от 14.10.2015г); Office ProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmс (договор №ДП-026 от 16.10.13г)
Научная библиотека ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России г. Махачкала, ул. А. Алиева 1, биокорпус, 1 этаж. Информационно-библиографический отдел, отдел электронных каталогов.	Персональные компьютеры - 25 с выходом в Интернет; Принтер-1; МФУ-1; Сканер-1; Проектор-1;	Win HOME 10 Russian OLP (Сублицензионный договор Tr000044429 от 08.12.15г.); Kaspersky Edition Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 100-149 Node (Лицензионный договор № 1081-2015 от 14.10.2015г); Microsoft Office 2016

4.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

Учебная, учебно-методическая и иные библиотечно-информационные ресурсы обеспечивают учебный процесс и гарантируют возможность качественного освоения аспирантом образовательной программы. Университет располагает библиотекой, включающей теоретическую и научно-методическую литературу по истории и философии науки, системам, образовательным технологиям высшей школы, управлению образовательными системами, научные журналы «Вопросы философии» и «Философия науки».

4.3.1. Перечень основной литературы:

Печатные издания:

№ п/п	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	Сычев, А.Н. Защита прав интеллектуальной собственности : учебное пособие / А.Н. Сычев ; М-во образования и науки РФ ; Томск. гос. ун-т систем упр. и радиоэлектроники. Томск : Изд-во ТУСУРа, 2014. 240 с. - Библиогр.: с.199-200 (16 назв.)	
2	Патентные исследования при выполнении научно-исследовательских работ : учебное пособие / Э.Ш. Гусейнова, Л.М. Асхабова; ДГМУ. – Махачкала : ИПЦ ДГМУ, 2019 – 54 с.	50
3	Э.Ш. Гусейнова Защита интеллектуальной собственности в медицине: Учебное пособие.- Махачкала: ИПЦ ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный медицинский университет» Минздрава РФ», 2022.-130 с.	50
4	Шамов, И.А. Аннотация научного исследования, индивидуальные карты обследования, лечения и ясно выраженного информированного согласия на медицинский эксперимент. Некоторые правила статистической	5

	обработки материалов исследования. Принципы составления списка литературы диссертаций, журнальных статей в соответствии с ГОСТ 7.0.5-2008: методическое пособие для докторантов, аспирантов, соискателей / И.А. Шамов. – Махачкала : ИПЦ ДГМА, 2012. – 68 с.	
5	Шамов, И.А. Биомедицинская этика / И.А. Шамов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 341 с.	50
6	Сборник основных российских стандартов по библиотечно-информационной деятельности / Сост.: Т. В. Захарчук, О. М. Зусьман. – Санкт-Петербург : Профессия, 2006. 547 с. ISBN 5-93913-057-7	2
7	Чепелева, Л.Е. Библиотека и информационное право : учебное пособие / Л.Е. Чепелева. – Москва : Литтерра, 2014. – 176 с. ISBN 978-5-91670-139-5	
8	Соколова, А.В. Российские библиотеки в информационном обществе: пособие / А. В. Соколов. – Москва : Литтерра, 2012. – 400 с. ISBN 978-5-91670-106-7	2
9	Зиновьева, Н.Б. Библиотека в системе современных научных коммуникаций: научно-практическое пособие / Н.Б. Зиновьева. – М.: Литера, 2015. – 136 с. ISBN 978-5-91670-145-6	2
10	Медицинская информатика : учебник / под общ. ред. Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 512 с. ISBN 978-5-9704-3689-9.	4

Электронные издания:

№ п/п	Издания
1	Тон, В.В. Основы патентоведения / Тон В.В. - Москва : МИСиС, 2016. - 78 с. - ISBN --. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/MIS076.html
2	Ларионов, И. К. Защита интеллектуальной собственности : учебник для бакалавров / Под ред. проф. И. К. Ларионова, доц. М. А. Гуреевой, проф. В. В. Овчинникова. - Москва : Дашков и К, 2016. - 256 с. - ISBN 978-5-394-02184-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394021848.html
3	Абакумов, М. М. Медицинская диссертация : руководство / М. М. Абакумов - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 208 с. - ISBN 978-5-9704-4790-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447901.html
4	Трущелёв, С. А. Медицинская диссертация : современные требования к содержанию и оформлению : руководство / Авт.-сост. С. А. Трущелёв; под ред. И. Н. Денисова. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-2690-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426906.html
5	Медицинская информатика : учебник / под общ. ред. Т. В. Зарубиной, Б. А. Кобринского - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - ISBN 978-5-9704-6273-7. - Текст : электронный // ЭБС

	«Консультант врача» : [сайт]. - URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970462737.html

4.3.2. Перечень дополнительной литературы

Печатные издания		
№ п/п	Издания	Кол-во экз. в библиотеке
1	Гражданский кодекс Российской Федерации, Часть 4. в редакции 2014 года. Часть 4. (применяется к заявкам, поданным с 01.10.2014). Справочно-правовая система «Консультант плюс». – URL: https://www.consultant.ru	
2	Административный регламент предоставления Федеральной службой по интеллектуальной собственности государственной услуги по государственной регистрации полезной модели и выдаче патента на полезную модель, его дубликата : [утвержден приказом Минэкономразвития России от 30 сентября 2015 года №702, зарегистрирован 25.12.2015 регистрационный № 40245, опубликован 28.12.2015].	
3	Правила составления, подачи и рассмотрения документов, являющихся основанием для совершения юридически значимых действий по государственной регистрации полезных моделей : [утверждены приказом Минэкономразвития России от 30 сентября 2015 года №701, зарегистрированы 25.12.2015 регистрационный №40244, опубликованы 28.12.2015]. Роспатент. Федеральная служба по интеллектуальной собственности. – URL: https://rospatent.gov.ru	
4	Требования к документам заявки на выдачу патента на полезную модель : [утверждены приказом Минэкономразвития России от 30 сентября 2015 года № 701, зарегистрированы 25.12.2015 регистрационный № 40244, опубликованы 28.12.2015].	
5	ГОСТ Р 15.011-96. Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования. Содержание и порядок проведения. - введен в действие с 30 января 1996 г.	
6	Международная патентная классификация https://www.wipo.int/classifications/ipc/ru/	
7	Герасимов, А. Н. Медицинская статистика : учебное пособие / Москва : ООО «Медицинское информационное агентство», 2007. 480 с. ISBN 5-89481-456-1	2
8	Шестакова, Е. В. Как запатентовать идею или продукт? / Е. В. Шестакова. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2015. -118 с. – (Серия : Консультирует юрист). ISBN 978-5-222-23437-2	45
9	Каптерев, А.И. Компьютеризация информационных технологий : учебное пособие / А.И. Каптерев. – Москва : Литтерра, 2013. – 304 с. ISBN 978-5-91670-101-2	2
10	Денисов, С.Л. Как правильно оформишь диссертацию, автореферат и диссертационный доклад / С.Л. Денисов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 88 с.	2

	ISBN 978-5-9704-1647-1	
11	Медицинская диссертация : современные требования к содержанию и оформлению : руководство / Авт.-сост. С. А. Трушелёв; под ред. И. Н. Денисова. - 3-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 416 с. – ISBN 978-5-9704-1211-4	2

Электронные издания:

№ п/п	Издания
1	Толок, Ю. И. Организация учебно-познавательной деятельности студентов при изучении учебной дисциплины "Патентование и защита интеллектуальной собственности" : учебно-методическое пособие / Ю. И. Толок, Т. В. Толок - Казань : Издательство КНИТУ, 2017. - 140 с. - ISBN 978-5-7882-2142-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788221427.html
2	Толок, Ю. И. Защита интеллектуальной собственности и патентование : учебное пособие / Ю. И. Толок, Т. В. Толок. - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 296 с. - ISBN 978-5-7882-1383-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788213835.html
3	Милешко, Л. П. Основы научной и изобретательской деятельности : учебное пособие / Милешко Л. П. - Ростов н/Д : Изд-во ЮФУ, 2018. - 89 с. - ISBN 978-5-9275-2754-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785927527540.html
4	Царик, Г. Н. Информатика и медицинская статистика / под ред. Г. Н. Царик - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 304 с. - ISBN 978-5-9704-4243-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442432.html

4.3.3 Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

№ п/п	Сайты
	Федеральная информационно-патентная служба (Роспатент) : http://www.fips.ru
	сайт Федерального института промышленной собственности www.fips.ru
	Федеральная электронная медицинская библиотека: http://193.232.7.109/feml
	Oxford Medicine Online: http://www.oxfordmedicine.com
	Всероссийский институт научной и технической информации (ВИНИТИ): http://www.viniti.ru
	Научно-технический центр "Информрегистр" : http://www.inforeg.org.ru
	Российский фонд фундаментальных исследований : http://www.rffi.ru
	Федеральный портал по научной и инновационной деятельности : http://www.sci-innov.ru/

	Единая система информационных ресурсов РАН (ЕСИР РАН) : http://www.isir.ru
--	---

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения, информационных справочных систем и ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

№ п/п	Наименование	Вид	Форма доступа
1	Методические разработки лекций, семинаров, практических занятий	Печатный, электронный	Доступ по E- mail www.dgma-patent@yandex.ru
2	Мультимедийные презентации лекций. электронный курс лекций в виде презентации, выполненный в программе Power Point.	Электронный	Доступ по E- mail www.dgma-patent@yandex.ru Доступ с ПК отдела
3	БД «Интеллектуальная собственность» свидетельство № 2006620047	Электронный	Информация доступна с ПК отдела
4	Мультимедийный каталог «Интеллектуальная собственность ДГМУ»	Электронный	Доступ с сайта ДГМУ
5	БД "Инновационные разработки молодых ученых РД по направлению медицина" № 2016620328	Электронный	Информация доступна с ПК отдела
6	БД «Регистр патентов, относящихся к челюстно-лицевой хирургии №2016620780	Электронный	Информация доступна с ПК отдела
7.	БД «Тестовые задания для самоконтроля по теме «Охрана интеллектуальной собственности» № 2016620781	Электронный	Информация доступна с ПК отдела
8.	«База данных медицинских технологий внедренных в практическую медицину» № 2018620550	Электронный	Информация доступна с ПК отдела
7	Каталоги и картотеки НМБ	Печатный Электронный	НМБ Доступ с сайта ДГМУ
8	База данных «Периодика». Программа «Примеры описания документов»	Электронный	НМБ Локальная сеть
9	Электронная библиотека ДГМУ	Электронный	НМБ Локальная сеть
10	Web-ресурсы: http://www.fips.ru - ФИПС	Электронный	НМБ on-line доступ

<p>http://www.scsml.rssi.ru/ - Научная медицинская библиотека (НМБ) Первого ГМСУ им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p>www.rsl.ru/ - Российская государственная библиотека</p> <p>http://www.elibrary.ru - Научная электронная библиотека, доступ к журналам</p> <p>http://www.consilium-medicum.com - Доступ к журналам Consilium Medicum</p> <p>http://www.femb.ru/feml/ - Федеральная электронная медицинская библиотека</p> <p>Электронно-поисковая система PubMed</p> <p>http://www.medconsult.com - поиск статей VIDConsult</p> <p>http://www.bmj.com/ - British Medical Journal</p> <p>http://www.pubmedcentral.nih.gov - полнотекстовый бесплатный доступ к журналам PubMedCentral</p>		
---	--	--

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Используемые образовательные технологии при обучении в аспирантуре представляют системную совокупность личностных, инструментальных и методологических средств, используемых для достижения поставленных целей. При освоении данной дисциплины используются следующие технологии:

- Реферат (мультимедийная презентация)
- выступления с докладами
- групповые дискуссии