

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ПРИВОЛЖСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Богомолова Е.С.

«10» сентября 2018 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**Дисциплины «Педагогика и психология высшей школы»**

**направление подготовки 33.06.01 Фармация**

Квалификация выпускника:  
Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения:  
очная


Н.Новгород  
2018

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 33.06.01 «Фармация» высшего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «3» сентября 2014г. №1201.

**Составители рабочей программы:**

Ликеева Марина Витальевна, к.п.н., доцент кафедры экономики, менеджмента и медицинского права.

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики, менеджмента и медицинского права.  
протокол № 1, от «28» августа 2018 года.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор  Поздеева Т.В.

«28» августа, 2018г.

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий отделом аспирантуры  Московцева О.М.

«3» сентября 2018г.

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины «Библиография». Место дисциплины в структуре образовательной программы

1.1 Цель освоения дисциплины: участие в подготовке квалифицированного врача, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового к получению научно-медицинской информации из различных источников, работе с информацией в глобальных компьютерных сетях; применению возможностей современных информационных технологий для решения профессиональных задач. Поставленная цель реализуется через участие в формировании компетенций: УК-4, УК-6, ОПК-1, ОПК-3.

Задачи дисциплины:

- знать теоретические основы информатики, сбор, хранение, поиск, переработку, преобразование, распространение информации в информационных системах;
- уметь пользоваться научной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности;
- владеть методикой информационного поиска, в т.ч. в сети Интернет, базовыми технологиями преобразования информации (текстовые, табличные редакторы).

1.2 Место дисциплины в структуре образовательной программы: дисциплина «Библиография» относится к вариативной части Блока 1 (Образовательные дисциплины). Данная дисциплина изучается на 1 курсе. Всего на изучение отводится 36 часов, из них 16 часов - самостоятельная работа.

## 2. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и общепрофессиональных (ОПК) компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)
Универсальные компетенции		
1.	УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
2.	УК-6	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
Общепрофессиональные компетенции		
3.	ОПК-1	способность и готовность к организации проведения научных исследований в области обращения лекарственных средств
4.	ОПК -3	способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований

## 3. Содержание дисциплины. Распределение трудоемкости дисциплины

### 3.1 Содержание дисциплины:

№	Наименование раздела	код компетенции	Содержание раздела
1.	Информационные центры и их ресурсы. Информационно-библиографические издания.	УК-4, УК-6	Крупнейшие отечественные и зарубежные информационные центры (ВИНИТИ, ИНИОН РАН, РКП, ЦНМБ и др.). Характеристика информационно-библиографических изданий, различных видов документов. Реферативный

			журнал «Медицина»: традиционный и электронный виды поиска информации. Обучение работе с литературой справочно-информационного характера. Знакомство с научными периодическими изданиями медицинской и биологической направленности. Сайт научной библиотеки НижГМА: основные разделы, полезные ссылки, поисковые возможности. Обзор изданий, связанных с методикой написания, правилами оформления и процедурой защиты диссертации. Персональная регистрация и обучение работе в подписных полнотекстовых базах данных («Консультант врача», «БУКАП»).
2.	Методика библиографического поиска. СПА библиотеки. Поисковый образ документа. Индексирование.	УК-6, ОПК-1	Справочно-поисковый аппарат научной библиотеки НижГМА: традиционные каталоги и картотеки, электронный каталог, внутренняя электронно-библиотечная система. Методика библиографического поиска информации: понятия, определения, виды (базовый, расширенный, профессиональный). Обучение поиску с использованием логических операторов, системных фильтров. Формирование поискового образа документа. Основы индексирования документов. Понятие о предметных рубриках и ключевых словах. Иерархический принцип построения УДК.
3.	Отечественные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска	УК-4, УК-6, ОПК-1	Изучение основных отечественных библиографических и полнотекстовых медицинских баз данных («Российская медицина», ФЭМБ, ДВГМУ). Овладение методикой поиска научной информации в отечественных электронных ресурсах (Elibrary, КиберЛенинка, РГБ, РКП, НЭБ). Знакомство с полнотекстовыми отечественными ресурсами медицинской и биологической направленности открытого доступа. Обучение работе в справочно-правовой системе «Консультант Плюс», в поисковой системе ФИПС.
4.	Зарубежные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска	УК-4, УК-6, ОПК-1	Изучение основных зарубежных библиографических и полнотекстовых медицинских баз данных (PubMed ClinicalKey, Orbit, Springer). Овладение методикой поиска научной информации в зарубежных электронных ресурсах. Знакомство с базами научного цитирования (Web of Science, Scopus) и полнотекстовыми зарубежными ресурсами медицинской и биологической направленности открытого доступа.
5.	Библиографическое оформление научной работы	ОПК-3	Изучение правил оформления списков литературы в соответствии с ГОСТами и требованиями к диссертациям. Изучение правил

(библиографическая запись, описание, ссылка)	оформления библиографических ссылок. Составление библиографических описаний на традиционные и электронные источники литературы.
--	---

### 3.2. Распределение трудоемкости дисциплины и видов учебной работы по годам:

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по годам (АЧ)		
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2	3
Аудиторная работа, в том числе	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	-	-
Лекции (Л)		6	6	-	-
Практические занятия (ПЗ)		14	14	-	-
Самостоятельная работа аспиранта (СР)		16	16	-	-
Промежуточная аттестация					
зачет			зачет	-	-
<b>ИТОГО</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	-	-

### 3.3. Разделы дисциплины, виды учебной работы и формы текущего контроля:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в АЧ)				Оценочные средства
			Л	ПЗ	СРС	всего	
1.	2	Информационные центры и их ресурсы. Информационно-библиографические издания.	2	2	2	6	собеседование тестовые задания
2.	2	Методика библиографического поиска. СПА библиотеки. Поисковый образ документа. Индексирование.	1	3	3	7	собеседование тестовые задания
3.	2	Отечественные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска	1	3	4	8	собеседование тестовые задания
4.	2	Зарубежные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска	1	3	4	8	собеседование тестовые задания
5.	2	Библиографическое оформление научной работы (библиографическая запись, описание, ссылка)	1	3	3	7	собеседование тестовые задания
		<b>ИТОГО</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	

### 3.4. Распределение лекций по семестрам:

№ n/n	Наименование тем лекций	Объем в АЧ	
		1	2
1.	Информационные центры и их ресурсы. Информационно-библиографические издания.		2
2.	Методика библиографического поиска. СПА библиотеки. Поисковый образ документа. Индексирование.		1
3.	Отечественные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска.		1
4.	Зарубежные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска		1
5.	Библиографическое оформление научной работы (библиографическая запись, описание, ссылка)		1

### 3.5. Распределение тем практических занятий по семестрам:

№ n/n	Наименование тем практических занятий	Объем в АЧ	
		1	2
1.	Провести поиск в информационно-библиографических изданиях.		2
2.	Провести информационный поиск в электронном каталоге (ЭК) и внутренней электронной библиотечной системе (ВЭБС) академии. Произвести предметизацию и индексирование документов.		3
3.	Провести информационный поиск в электронном каталоге ЦНМБ «Российская медицина», Федеральной электронной медицинской библиотеке (ФЭМБ); научных электронных библиотеках eLibrary.ru, «КиберЛенинка»; базе данных Федерального института промышленной собственности (ФИПС).		3
4.	Провести информационный поиск в библиографической базе данных PubMed, реферативных базах данных PubMed Central, BioMedCentral, научных издательств Annual Reviews, SAGE Publications; патентной базе данных компании Questel, полнотекстовой базе данных клинических решений ClinicalKey.		3
5.	Составить библиографическое описание различных видов информационных документов.		3

### 3.6. Распределение самостоятельной работы (СР) по видам:

№ n/n	Форма СР	Вид СР	Код компетенции	Трудоемкость, а.ч.
1	Аудиторная	Поиск в информационно-библиографических изданиях по теме своей научной работы	УК-4, УК-6	5
		Составление библиографического описания различных видов информационных документов и формирование библиографического списка по теме своей научной работы	ОПК-3	
2	Внеаудиторная	Информационный поиск в электронном каталоге и внутренней электронной библиотеке академии по теме своей научной работы	УК-6, ОПК-1	11
		Информационный поиск в	УК-4, УК-	

	отечественных библиографических и полнотекстовых базах данных по теме своей научной работы	6, ОПК-1
	Информационный поиск в зарубежных библиографических и полнотекстовых базах данных по теме своей научной работы	УК-4, УК-6, ОПК-1
ИТОГО (всего – 16 АЧ)		

#### 4. Оценочные средства для контроля успеваемости и результатов освоения дисциплины.

##### 4.1. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации, виды оценочных средств:

№ п/п	№ семестра	Формы контроля	Наименование раздела дисциплины	Оценочные средства		
				Виды	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов
1	2	3	4	5	6	7
1.	2	контроль освоения темы	Информационные центры и их ресурсы. Информационно-библиографические издания.	собеседование  тестовые задания	4  5	индивидуально, по количеству аспирантов  1
2.	2	контроль освоения темы	Методика библиографического поиска. СПА библиотеки. Поисковый образ документа. Индексирование.	собеседование  тестовые задания	8  18	индивидуально, по количеству аспирантов  2
3.	2	контроль освоения темы	Отечественные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска	собеседование  тестовые задания	6  5	индивидуально, по количеству аспирантов  1
4.	2	контроль освоения темы	Зарубежные электронные базы данных по медицине: виды, характеристика, методика поиска	собеседование  тестовые задания	6  4	индивидуально, по количеству аспирантов  1

5.	2	контроль освоения темы	Библиографическое оформление научной работы (библиографическая запись, описание, ссылка)	собеседование	6	индивидуально, по количеству аспирантов
				тестовые задания	8	2

#### 4.2. Примеры оценочных средств (из Фонда оценочных средств):

##### ***Контролируемый раздел дисциплины «Информационные центры и их ресурсы. Информационно-библиографические издания»***

###### Примеры вопросов для собеседования:

1. Информационные ресурсы основных общероссийских информационных центров: краткая характеристика, возможность доступа.
2. Информационно-библиографические издания: основные виды.
3. Справочно-поисковый аппарат научной библиотеки НижГМА: структура.
4. Информационные ресурсы библиотеки НижГМА: краткая характеристика, возможность доступа.

###### Примеры тестовых заданий:

1. Согласно Закону РФ № 149 «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006: «Государственные информационные ресурсы – это совокупность данных, организованных для получения ... информации в самых разных областях знаний и практической деятельности». Какое слово пропущено?
  - a. интересной
  - b. достоверной**
  - c. полезной
  - d. научной
2. Основные научные результаты диссертационной работы должны быть опубликованы:
  - a. на официальном сайте учреждения, в котором проводится процедура защиты диссертации
  - b. на официальном сайте учреждения, в котором работает соискатель ученой степени
  - c. в периодических изданиях соответствующей тематики
  - d. в рецензируемых научных изданиях, включенных в Перечень ВАК**
3. В основные функции Российской книжной палаты не входит:
  - a. библиографический и статистический учёт всех изданий, выпускаемых на территории Российской Федерации
  - b. архивное хранение обязательных экземпляров всех изданий, выпускаемых на территории Российской Федерации
  - c. проведение международной стандартной нумерации всех изданий, выпускаемых на территории Российской Федерации
  - d. обслуживание пользователей и выдача документов**
4. Центральная научная медицинская библиотека Первого МГМУ им. И.М. Сеченова является держателем обязательного экземпляра:
  - a. всей отечественной литературы
  - b. всей отечественной медицинской литературы**
  - c. всей медицинской литературы, изданной в мире
  - d. всей медицинской литературы, изданной в России после 2000 года
5. Что такое тестовый доступ?



- a. это бесплатный доступ к электронным базам данных по различным отраслям знаний, открытый на определенный срок
- b. это платный доступ к электронным базам данных по различным отраслям знаний, открытый на определенный срок
- c. это бесплатный доступ к электронным базам данных по различным отраслям знаний
- d. это платный доступ к электронным базам данных по различным отраслям знаний

**5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).**

**5.1. Перечень основной литературы:**

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1.	Аникин, В.М. Диссертация в зеркале автореферата : методическое пособие для аспирантов и соискателей ученой степени естественно-научных специальностей / В.М. Аникин, Д.А. Усанов. – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2016. – 128 с.	-	1
2.	Волков, Ю.Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление : практическое пособие / Ю.Г. Волков. – 4-е изд., перераб. – М. : Альфа-М, 2016. – 160 с.	-	1
3.	Лобанова, Э.Ш. Правила составления библиографической записи : учебное пособие / Э.Ш. Лобанова. – М. : ГПНТБ России, 2014. – 24 с.	-	1
4.	Медицинская диссертация: современные требования к содержанию и оформлению : руководство / автор-составитель С.А. Трущелев ; под ред. И.Н. Денисова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 496 с.	-	1
5.	Райзберг, Б.А. Диссертация и ученая степень. Новые положения о защите и диссертационных советах с авторскими комментариями (пособие для соискателей) / Б.А. Райзберг. – 11-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2016. – 253 с.	-	1
6.	Стандарты по библиографии, библиотечному и издательскому делу : справочник. Документы, практика применения / сост. А.Н. Данилкина. – М. : Либерей-Бибинформ, 2009. – 592 с.	-	1

**5.2. Перечень дополнительной литературы:**

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1.	Библиотека в электронной среде: рецепты продвинутого пользователя : научно-практическое пособие / общ. ред. Б.Р. Логинов ; сост. Л.В. Новинская. – М. : Либерей-Бибинформ, 2011. – 192 с.	-	1
2.	Библиотечно-библиографическое и информационное обслуживание : методическое пособие / сост. Г.Б. Ткаченко. – 3-е изд., испр. – М. : РНТБ, 2016. – 100 с.	-	1

3.	Зиновьева, Н.Б. Библиотека в системе современных научных коммуникаций : научно-практическое пособие / Н.Б. Зиновьева. – М. : Литера, 2015. – 136 с.	-	1
4.	Каптерев, А.И. Компьютеризация информационных технологий : учебное пособие / А.И. Каптерев. – М. : Литера, 2013. – 304 с.	-	1
5.	Колкова, Н.И. Технологии создания электронных информационных ресурсов : учебное пособие / Н.И. Колкова, И.Л. Скипор. – М. : Литера, 2013. – 360 с.	-	1
6.	Коршунов, О.П. Библиографоведение : учебник для студентов, обучающихся по направлению подготовки 071900 «Библиотечно-информационная деятельность» / О.П. Коршунов, Н.К. Леликова, Т.Ф. Лиховид ; общ. ред. О.П. Коршунов. – СПб. : Профессия, 2014. – 288 с.	-	1
7.	Морева, О.Н. Документные фонды библиотек и информационных служб / О.Н. Морева – СПб. : Профессия, 2010. – 400 с.	-	1
8.	Носырева, М.В. Профессионально-ориентированные сетевые информационные ресурсы в образовательной среде библиотек региона : учебно-методическое пособие / М. В. Носырева. – М. : Литера, 2011. – 192 с.	-	1
9.	Редькина, Н.С. ИТ-стратегия библиотеки : научное пособие / Н. С. Редькина. – М. : Литера, 2012. – 240 с.	-	1
10.	Резник, С.Д. Докторант вуза: диссертация, подготовка к защите, личная организация : практическое пособие / С.Д. Резник. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2016. – 299 с	-	1

### 5.3 Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

#### 5.3.1 Внутренняя электронная библиотечная система академии (ВЭБС) (на базе ПК «Либэр. Электронная библиотека»)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС)	Труды профессорско-преподавательского состава академии: учебники и учебные пособия, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Не ограничено

#### 5.3.2. Доступы, приобретенные академией

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	Электронная	Учебная литература	+ с любого	Ограничено

	база данных «Консультант студента»	дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования. Издания, структурированы по специальностям и дисциплинам в соответствии с действующими ФГОС ВПО.	компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	(500 карт индивидуально о доступа – до 31.12.2016) Есть свободные карты
2.	Электронная библиотечная система «Букап»	Учебная и научная медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет по логину и паролю, с компьютеров академии. Для чтения доступны издания, на которые оформлена подписка.	Не ограничено – до 31.12.2016
3.	Электронная медицинская библиотека «Консультант врача»	Национальные руководства по всем направлениям медицины, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ, последние публикации в зарубежных журналах с краткими аннотациями на русском языке.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Ограничено (50 доступов) – до 31.12.2016)
4.	Зарубежная электронная база данных «ClinicalKey»	Платформа онлайн поиска медицинской информации и доступа к медицинским ресурсам издательства Elsevier. Включает коллекцию полнотекстовых (книги, периодические издания, клинические обзоры и рекомендации) и мультимедийных материалов.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет, по индивидуальному логину и паролю	Ограничено (100 доступов) – до 31.12.2016
5.	Отечественные электронные периодические издания	Периодические издания медицинской тематики и по вопросам высшей школы	- с компьютеров академии на платформе электронной библиотеки eLIBRARY.RU -журналы	Не ограничено – до 31.12.2016

			изд-ва «Медиасфера» -с компьютеров библиотеки или предоставляются библиотекой по заявке пользователя	
--	--	--	--	--

### 5.3.3 Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа
1	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)	Включает электронные аналоги печатных изданий и оригинальные электронные издания, не имеющие аналогов, зафиксированных на иных носителях (диссертации, авторефераты, книги, журналы и т.д.).	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	Крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты научных статей и публикаций.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет.
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и ближнего зарубежья.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
4.	Российская государственная библиотека (РГБ)	Авторефераты, для которых имеются авторские договоры с разрешением на их открытую публикацию	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет
5.	Справочно-правовая система «Консультант Плюс»	Федеральное и региональное законодательство, судебная практика, финансовые консультации, комментарии законодательства и др.	с любого компьютера, находящегося в сети Интернет

## 6. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

### 6.1. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. аудитория для проведения лекционных и практических занятий

## 6.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)
2. ПК, мониторы

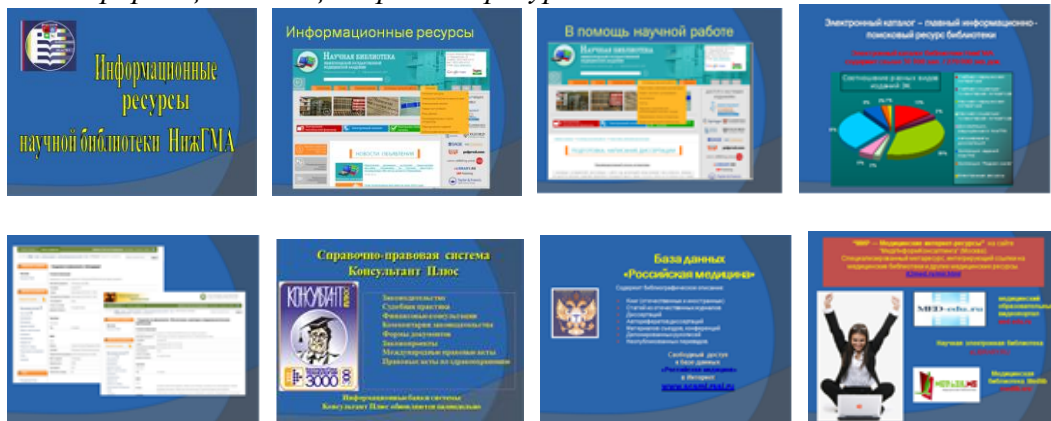
## 7. Образовательные технологии в интерактивной форме, используемые в процессе преподавания дисциплины:

### 1. лекция-визуализация

Всего 100% интерактивных занятий от объема аудиторной работы.

### 7.1. Примеры образовательных технологий в интерактивной форме:

#### 1. «Информационные центры и их ресурсы»



#### 2. Библиографическое оформление научной работы (библиографическая запись, описание, ссылка)

