

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Институт фундаментальной медицины и биологии
Высшая школа медицины



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности КФУ

Е.А. Турилова

28 февраля 2025 г.

подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины

Ресурсы медицинских организаций

Направление подготовки: 31.08.71 - Организация здравоохранения и общественное здоровье

Профиль подготовки:

Квалификация выпускника: ординатор врач - организатор здравоохранения и общественного здоровья

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2025

Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
 - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
 - 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и): профессор, д.н. Галиуллин А.Н. (Кафедра профилактической медицины, Центр последипломного образования), AfNGaliullin@kpfu.ru ; специалист по учебно-методической работе 1 категории Шигабутдинова В.Ю. (Кафедра профилактической медицины, Центр последипломного образования), VYShigabutdinova@kpfu.ru

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ПК-1	Способен к управлению структурным подразделением медицинской организации, в том числе организационно-методическим подразделением
ПК-2	Способен к управлению процессами деятельности медицинской организации

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

- требования законодательства Российской Федерации в области использования кадровых, финансовых, материально-технических и информационных ресурсов;
- значение показателей эффективности использования ресурсов, эффективности использования отдельных процессов и деятельности медицинской организации в целом;
- Источники, формы и виды финансирования медицинской организации;
- Требования законодательства в области закупки, учета, хранения и списания материальных средств медицинской организации;
- механизмы ценообразования медицинских услуг.

Должен уметь:

- Анализировать показатели деятельности структурного подразделения/ медицинской организации;
- оценивать имеющиеся ресурсы и источники их формирования;
- обосновывать потребности в ресурсах, необходимых для обеспечения деятельности подразделений медицинской организации;
- планировать потребность в ресурсах медицинской организации/ структурного подразделения для решения поставленных задач;
- принимать решения в области материально-технического обеспечения медицинской организации, обеспечивать ресурсами медицинскую организацию и контролировать их использование;
- подготавливать планы закупок в медицинской организации;
- управлять ресурсами, процессами в медицинской организации и ее структурных подразделениях, оценивать эффективность их использования;
- осуществлять контроль ресурсного обеспечения деятельности медицинской организации;
- разрабатывать и планировать показатели деятельности работников структурного подразделения медицинской организации;
- утверждать штатное расписание медицинской организации, осуществлять управление работниками медицинской организации;
- оценивать эффективность деятельности медицинской организации, разрабатывать предложения по повышению эффективности деятельности медицинской организации

Должен владеть:

- пониманием специфики медицинских услуг как особого вида услуг (особенностей экономических отношений в системе здравоохранения);
- ключевыми экономическими понятиями и категориями, наиболее широко используемыми в экономической теории и хозяйственной практике;
- навыками научного системного и экономического мышления;
- навыками работы с научной литературой по теоретическим проблемам экономики здравоохранения и нормативными документами по практической хозяйственной деятельности;
- методологией планирования ресурсов медицинской организации;

Должен демонстрировать способность и готовность:

- пониманием специфики медицинских услуг как особого вида услуг (особенностей экономических отношений в системе здравоохранения);
- ключевыми экономическими понятиями и категориями, наиболее широко используемыми в экономической теории и хозяйственной практике;
- навыками научного системного и экономического мышления;
- навыками работы с научной литературой по теоретическим проблемам экономики здравоохранения и нормативными документами по практической хозяйственной деятельности;
- методологией планирования ресурсов медицинской организации;

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.ДЭ.01.02 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 31.08.71 "Организация здравоохранения и общественное здоровье ()" и относится к части ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

Осваивается на 2 курсе в 3 семестре.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) на 72 часа(ов).

Контактная работа - 48 часа(ов), в том числе лекции - 4 часа(ов), практические занятия - 44 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 24 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 0 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет в 3 семестре.

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

N	Разделы дисциплины / модуля	Се- мestr	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)						Само- сто- тель- ная ра- бота
			Лекции всего	Лекции в эл. форме	Практи- ческие занятия, всего	Практи- ческие занятия, в эл. форме	Лабора- торные работы, всего	Лабора- торные работы, в эл. форме	
1.	Тема 1. Материально-технические ресурсы здравоохранения	3	2	0	22	0	0	0	12
2.	Тема 2. Финансовые ресурсы здравоохранения	3	2	0	22	0	0	0	6
3.	Тема 3. Кадровые ресурсы здравоохранения	3	0	0	0	0	0	0	6
	Итого		4	0	44	0	0	0	24

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Материально-технические ресурсы здравоохранения

Здравоохранение в системе современных экономических отношений РФ.

Медицинская организация в современной экономической модели отечественного здравоохранения.

Деятельность медицинских организаций в условиях обязательного медицинского страхования.

Экономические ресурсы здравоохранения. Управление ресурсами медицинской организации: цели, задачи и функции.

Учет и планирование в здравоохранении.

Инструменты эффективного управления ресурсами медицинских организаций.

Тема 2. Финансовые ресурсы здравоохранения

Способы определения потребности в ресурсах для решения поставленных задач, оценка имеющихся ресурсов и источников их формирования.

Взаимодействие участников системы ОМС при реализации государственного задания.

Требования к финансово-статистической отчетности медицинской организации по оказанию медицинской помощи.

Оценка эффективности деятельности поликлиники и стационара больницы.

Формирование системы оплаты труда в медицинской организации. Применение систем оплаты труда для разных категорий работников.

Тема 3. Кадровые ресурсы здравоохранения

Средства, технологии и инструменты повышения эффективности управления медицинскими организациями в условиях дефицита ресурсов.

Анализ финансово-хозяйственной деятельности медицинской организации. Основные показатели, характеризующие деятельность медицинской организации.

Целеполагание как основа эффективного управления ресурсами медицинской организации.

Стратегический план действий -инструмент реализации стратегических целей медицинской организации.

Диагностика эффективности работы МО. Оценка потенциала .

Определение потребности в персонале, формирование штатной численности и фонда оплаты труда. Повышение эффективности работы медицинского персонала.

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа подразделяется на самостоятельную работу на аудиторных занятиях и на внеаудиторную самостоятельную работу. Самостоятельная работа обучающихся включает как полностью самостоятельное освоение отдельных тем (разделов) дисциплины, так и проработку тем (разделов), осваиваемых во время аудиторной работы. Во время самостоятельной работы обучающиеся читают и конспектируют учебную, научную и справочную литературу, выполняют задания, направленные на закрепление знаний и отработку умений и навыков, готовятся к текущему и промежуточному контролю по дисциплине.

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой и электронными образовательными ресурсами, включая:

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 апреля 2021 года №245)

Письмо Министерства образования Российской Федерации №14-55-996н/15 от 27 ноября 2002 г. "Об активизации самостоятельной работы студентов высших учебных заведений"

Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Правила внутреннего распорядка федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Локальные нормативные акты Казанского (Приволжского) федерального университета

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;
- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модулю).

7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение основной и дополнительной учебной литературы. Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде - через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;
- в печатном виде - в Научной библиотеке им. Н.И. Лобачевского. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,5 экземпляра (для обучающихся по ФГОС 3++ - не менее 0,25 экземпляра) каждого из изданий основной литературы и не менее 0,25 экземпляра дополнительной литературы на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки КФУ.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

E-library - www.elibrary.ru

Google scholar - <http://scholar.google.com>

NCBI Pubmed - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Вид работ	Методические рекомендации
лекции	Обучающимся необходимо ознакомиться: с содержанием рабочей программы дисциплины (далее - РПД), с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, методическими разработками по данной дисциплине, имеющимся на образовательном портале и сайте кафедры, с графиком консультаций преподавателей кафедры. Обучающимся необходимо: записывать темы лекции, ее основные вопросы, рекомендуемую литературу; перед очередной лекцией необходимо просмотреть по конспекту материал предыдущей лекции. При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Материал, законспектированный на лекциях, необходимо регулярно прорабатывать и дополнять сведениями из других источников литературы, представленных не только в программе дисциплины, но и в периодических изданиях. Основная литература - это учебники и учебные пособия. Дополнительная литература - это монографии, сборники научных трудов, журнальные и газетные статьи, различные справочники, энциклопедии, интернет ресурсы
практические занятия	Практические занятия предназначены для уточнения, более глубокой проработки и закрепления знаний, полученных на лекциях. При подготовке к практическим занятиям желательно внимательно прочитать конспект лекции. При чтении в конспекте выделяются (цветом, подчеркиванием и т.п.) основные смысловые блоки, ключевые формулы. Желательно постоянно пользоваться однотипной системой выделения - это облегчает последующую работу с текстом и запоминание информации. Для более полного усвоения материала, охвата всех важных аспектов необходимо ознакомится с дополнительной литературой. Помимо книг, указанных после каждой темы, желательно обращаться к журналам и Интернет-ресурсам. При работе с дополнительной литературой желательно делать краткие выписки, дополняющие основной конспект. Таким образом, на подготовку одного вопроса семинара требуется не менее одного часа, а при работе с дополнительной литературой

Вид работ	Методические рекомендации
самостоятельная работа	Работа с ведется дома, а наиболее важные проблемы освоения дисциплины по усмотрению преподавателя выносятся для общего обсуждения на практических занятиях. Работа с литературой, другими источниками информации, в т.ч. электронными может реализовываться на семинарских и практических занятиях. Выделяются следующие виды записей при выполнении письменного домашнего задания: конспект, краткая схематическая запись основного содержания научной работы. Целью является выявление его логики, системы доказательств, основных выводов. Хороший конспект должен сочетать полноту изложения с краткостью. Тезисы -концентрированное изложение основных положений прочитанного материала. Аннотация - очень краткое изложение содержания прочитанной работы. Резюме - наиболее общие выводы и положения работы, ее концептуальные итоги. Записи в той или иной форме не только способствуют пониманию и усвоению изучаемого материала, но и помогают вырабатывать навыки ясного изложения в письменной форме тех или иных теоретических вопросов.
зачет	нацелен на комплексную проверку освоения дисциплины. Обучающийся получает вопрос (вопросы) либо задание (задания) и время на подготовку. Зачёт проводится в устной, письменной форме. Оценивается владение материалом, его системное освоение, способность применять нужные знания, навыки и умения при анализе проблемных ситуаций и решении практических заданий

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты:

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КФУ.

Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья).

Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов.

12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;
- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;
- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников - например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения - аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи;

- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачётке или экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы - не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по специальности: 31.08.71
"Организация здравоохранения и общественное здоровье"

Приложение 2
к рабочей программе дисциплины (модуля)
Б1.В.ДЭ.01.02 Ресурсы медицинских организаций

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Направление подготовки: 31.08.71 - Организация здравоохранения и общественное здоровье

Профиль подготовки:

Квалификация выпускника: ординатор врач - организатор здравоохранения и общественного здоровья

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2025

Основная литература:

1. Экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / под ред. М.Г. Колосницыной, И.М. Шеймана, СБ. Шишкона - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача' Режим доступа:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442289.html>
2. Здравоохранение и общественное здоровье: учебник [Электронный ресурс] / под ред. Г.Н. Царик - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 912 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача' Режим доступа:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443279.html>
3. Финансовый менеджмент в здравоохранении [Электронный ресурс]: учебное пособие. Раҳыпбеков Т.К. - 3-е изд., доп. - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2013. - 312 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача'
Режим доступа: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970425985.html>
4. Управление и экономика фармации [Электронный ресурс]: учебник / под ред. И.А. Наркевича- М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017.-928 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача' Режим доступа:
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442265.html>
- 5.Управление и экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Под ред. А.И. Вялкова, Кучеренко В.З., Райзберг Б.А. [и др.] - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 664 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача'
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970409060.html>
6. Управление ресурсами в медицинской организации / Коллективная монография; под общей редакцией Н. С. Брынзы, Ю. С. Решетниковой,
А. А. Курмангулова. - Тюмень: РИЦ 'Айвекс', 2023. 324 с. с илл.
7. Пустынникова, Е. В., Экономика и управление медицинской организацией : учебное пособие / Е. В. Пустынникова. - Москва : КноРус, 2023. - 261 с. - ISBN 978-5-406-10071-4. - URL: <https://book.ru/book/946782> (дата обращения: 03.12.2025). - Текст : электронный.

Дополнительная литература:

1. Государственные гарантии медицинской помощи [Электронный ресурс] / Р.У. Хабриев, В.М. Шипова, В.С. Маличенко - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 232 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача'
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440827.html>
- 2.Экономика здравоохранения [Электронный ресурс]: учебник / Решетников А.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.- 192 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант студента' <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442289.html>
- 3.Основы экономики [Электронный ресурс]: учебник / Липсиц И.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 336 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача' <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970424124.html>
4. Применение клинико-экономического анализа в медицине (определение социально-экономической эффективности) [Электронный ресурс]: учебное пособие / Решетников А.В., Шамшурина Н.Г., Алексеева В.М. и др. Под ред. А.В. Решетникова - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 179 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача'
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970413982.html>
5. Комментарии к нормам труда в здравоохранении [Электронный ресурс] / Р.У. Хабриев, В.М. Шипова, С.М. Гаджиева - М.: ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 144 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача'
6. Организация и технология нормирования труда в здравоохранении [Электронный ресурс] / Шипова В.М., под ред. Р. У. Хабриева. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 312 с. - Доступ из ЭБС 'Консультант врача'
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970446317.html>
7. Организация и финансирование здравоохранения в России и в мире: тенденции и перспективы / С. В. Шишкин, И. М. Шейман, А. А. Алмазов и др. ;
под ред. С. В. Шишкина, И. М. Шеймана ; Нац. исслед. ун-т 'Высшая школа экономики'. - М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2025. - 520 с. - 600 экз. - ISBN 978-5-7598-4122-7 (в пер.). - ISBN 978-5-7598-4241-5 (e-book).

Приложение 3
к рабочей программе дисциплины (модуля)
Б1.В.ДЭ.01.02 Ресурсы медицинских организаций

**Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая
перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Направление подготовки: 31.08.71 - Организация здравоохранения и общественное здоровье

Профиль подготовки:

Квалификация выпускника: ординатор врач - организатор здравоохранения и общественного здоровья

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2025

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная или Windows XP (Volume License)

Пакет офисного программного обеспечения Microsoft Office 365 или Microsoft Office Professional plus 2010

Браузер Mozilla Firefox

Браузер Google Chrome

Adobe Reader XI или Adobe Acrobat Reader DC

Kaspersky Endpoint Security для Windows

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) нового поколения.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе Издательства "Лань", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС Издательства "Лань" включает в себя электронные версии книг издательства "Лань" и других ведущих издательств учебной литературы, а также электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам. ЭБС Издательства "Лань" обеспечивает доступ к научной, учебной литературе и научным периодическим изданиям по максимальному количеству профильных направлений с соблюдением всех авторских и смежных прав.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "Консультант студента", доступ к которой предоставлен обучающимся. Многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы.