

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Тульский государственный педагогический университет им. Л.Н. Толстого"
(ФГБОУ ВО "ТГПУ им. Л.Н. Толстого")

**МОДУЛЬ "ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В
ЗДРАВООХРАНЕНИИ"
Системы здравоохранения**

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	кафедра медико-биологических дисциплин и фармакогнозии
ОПОП	Направление 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) Прикладная информатика в здравоохранении
Квалификация	Бакалавр
Год начала подготовки	2023
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	5 з.е.

Виды контроля по семестрам:
экзамен 5

Семестр(Курс.Номер семестра на курсе)	5(3.1)		Итого	
	УП	РПД	УП	РПД
Лекции	18	18	18	18
Практические	18	18	18	18
Лабораторные	34	34	34	34
Итого ауд.	70	70	70	70
КСР	2	2	2	2
Контактная работа	72	72	72	72
Сам. работа	72	72	72	72
Часы на контроль	36	36	36	36
Практическая подготовка	0	0	0	0
Семинары	0	0	0	0
Консультации	0	0	0	0
Итого трудоемкость в часах	180	180	180	180

Программу составил(и):

к.м.н., доцент, Куракин Э.С.

Рабочая программа дисциплины

Системы здравоохранения

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 922)

составлена на основании учебного плана:

Направление 09.03.03 Прикладная информатика
направленность (профиль) Прикладная информатика в здравоохранении
утвержденного Учёным советом вуза от 27.10.2022 протокол № 13.

РПД утверждена Учёным советом университета
протокол от 27.10.2022 г. № 13

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Научиться комплексно оценивать системы здравоохранения РФ и мира.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
1.	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика
2.	Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы
3.	Вычислительные сети
4.	Информатика и цифровые технологии
5.	Учебная ознакомительная практика
6.	Алгоритмизация и программирование
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
1.	Практикум по программированию мобильных приложений
2.	Программная инженерия
3.	Производственная эксплуатационная практика
4.	Экономико-правовые основы рынка программного обеспечения
5.	Защита персональных данных в здравоохранении
6.	Производственная практика: научно-исследовательская работа

3. СООТНЕСЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

3.1 Компетенции обучающегося и индикаторы их достижения:

ОПК-2: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-2.1	Знает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности
	основные законодательные акты, определяющие за-щиту здоровья населения РФ; историю развития системы здравоохранения в России и СССР до на-стоящего времени системы здравоохранения в странах мира, их виды и особенности; - права и обязанности субъектов системы здравоохранения России; - виды медицинского страхования граждан РФ и их особенности; - экономические взаимоотношения субъектов обязательного медицинского страхования в системе здра-воохранения РФ; - отличительные черты добровольного медицинского страхования в России; - виды собственности учреждений здравоохранения в России и их место в системе в целом; - оценку экономической, политической и социальной рентабельности систем здравоохранения и условия ее достижения; - сущность и роль диспансеризации населения в эффективности системы здравоохранения; - основные черты взаимовлияния демографических процессов в стране и организации системы здравоохранения;
ОПК-2.2	Умеет выбирать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности
	использовать законодательные акты в области здраво-охранения в своей профессиональной деятельности; - свободно оперировать основными понятиями и категориями в области социальной медицины и организации здравоохранения; - использовать свои права и обязанности в системе здра-воохранения с целью улучшения своего здоровья и здоровья окружающих; - определять роль организации системы здравоохранения в формировании здоровья;
ОПК-2.3	Владеет навыками применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности
	имеет навык владения методами комплексной многофакторной оценки систем здравоохранения.
ПК-2: Способен проводить тестирование компонентов программного обеспечения ИС	
ПК-2.1	Знает современные технологии тестирования программного обеспечения ИС
	современные тенденции и перспективы развития системы здравоохранения РФ; - роль информатизации в развитии системы здравоохранения РФ;
ПК-2.2	Умеет использовать подобные технологии при проведении тестовых испытаний
	осуществлять комплексный подход в оценке функционирования систем здравоохранения.

ПК-2.3	Имеет практический навык проведения тестирования компонентов программного обеспечения ИС
имеет навык владения методами комплексной многофакторной оценки систем здравоохранения.	
3.2 Результаты обучения по дисциплине:	
В результате освоения дисциплины обучающийся должен:	
	Знать:
3.1	- основные законодательные акты, определяющие за-щиту здоровья населения РФ; - историю развития системы здравоохранения в России и СССР до на-стоящего времени;
3.2	- системы здравоохранения в странах мира, их виды и особенности; - права и обязанности субъектов системы здравоохранения России;
3.3	- виды медицинского страхования граждан РФ и их особенности;
3.4	- экономические взаимоотношения субъектов обязательного медицинского страхования в системе здравоохранения РФ;
3.5	- отличительные черты добровольного медицинского страхования в России;
3.6	- виды собственности учреждений здравоохранения в России и их место в системе в целом;
3.7	- оценку экономической, политической и социальной рентабельности систем здравоохранения и условия ее достижения;
3.8	- сущность и роль диспансеризации населения в эффективности системы здравоохранения;
3.9	- основные черты взаимовлияния демографических процессов в стране и организации системы здравоохранения;
3.10	- современные тенденции и перспективы развития системы здравоохранения РФ;
3.11	- роль информатизации в развитии системы здравоохранения РФ;
	Уметь:
У.1	- использовать законодательные акты в области здраво-охранения в своей профессиональной деятельности;
У.2	- свободно оперировать основными понятиями и категориями в области социальной медицины и организации здравоохранения;
У.3	- использовать свои права и обязанности в системе здравоохранения с целью улучшения своего здоровья и здоровья окружающих;
У.4	- определять роль организации системы здравоохранения в формировании здоровья;
У.5	- осуществлять комплексный подход в оценке функционирования систем здравоохранения.
	Владеть:
В.1	- методами комплексной многофакторной оценки систем здравоохранения.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература	Содержание
	лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студента.				
1.1	История развития медицины до новейшего времени. /Лек/	5	2	Л1.1Л2.1	История зарождения и развития медицины от древнейших времен до настоящего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России с древнейших времен.
1.2	История развития медицины до новейшего времени. /Лаб/	5	6	Л1.1Л2.1	История зарождения и развития медицины от древнейших времен до настоящего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России с древнейших времен.
1.3	История развития медицины до новейшего времени. /Ср/	5	12	Л1.1Л2.1	История зарождения и развития медицины от древнейших времен до настоящего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России с древнейших времен.

1.4	Медицина новейшего времени /Лек/	5	4	Л1.1Л2.1	Медицина новейшего времени. История развития медицины новейшего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России новейшего времени.
1.5	Медицина новейшего времени. /Лаб/	5	6	Л1.1Л2.1	Медицина новейшего времени. История развития медицины новейшего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России новейшего времени.
1.6	Медицина новейшего времени. /Ср/	5	12	Л1.1Л2.1	Медицина новейшего времени. История развития медицины новейшего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России новейшего времени.
1.7	Системы здравоохранения в мире. Их виды и описание на примерах отдельных государств /Лек/	5	6	Л1.1Л2.1	Системы здравоохранения в мире. Их виды и описание на примерах отдельных государств. Особенности. Характеристики и свойства. Плюсы и минусы.
1.8	Системы здравоохранения в мире. Их виды и описание на примерах отдельных государств /Лаб/	5	8	Л1.1Л2.1	Системы здравоохранения в мире. Их виды и описание на примерах отдельных государств. Особенности. Характеристики и свойства. Плюсы и минусы.
1.9	Системы здравоохранения в мире. Их виды и описание на примерах отдельных государств /Ср/	5	16	Л1.1Л2.1	Системы здравоохранения в мире. Их виды и описание на примерах отдельных государств. Особенности. Характеристики и свойства. Плюсы и минусы.
1.10	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ, их структура. Отдельные аспекты. /Лек/	5	2	Л1.1Л2.1	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ, их структура. Отдельные аспекты. Уровни законодательных актов. Основные из них. Структура документов. Закон об охране здоровья населения РФ. Закон об обязательном медицинском страховании, о санэпид. благополучия. Подзаконные акты в области медицины.
1.11	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ, их структура. Отдельные аспекты. /Лаб/	5	6	Л1.1Л2.1	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ, их структура. Отдельные аспекты. Уровни законодательных актов. Основные из них. Структура документов. Закон об охране здоровья населения РФ. Закон об обязательном медицинском страховании, о санэпид. благополучия. Подзаконные акты в области медицины.
1.12	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ, их структура. Отдельные аспекты. /Ср/	5	16	Л1.1Л2.1	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ, их структура. Отдельные аспекты. Уровни законодательных актов. Основные из них. Структура документов. Закон об охране здоровья населения РФ. Закон об обязательном медицинском страховании, о санэпид. благополучия. Подзаконные акты в области медицины.

1.13	Правовое и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Перспективы развития системы здравоохранения в РФ. /Лек/	5	4	Л1.1Л2.1	Права и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Права и обязанности субъектов обязательного и дополнительного страхования граждан РФ. Полис медицинского страхования в РФ.
1.14	Правовое и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Перспективы развития системы здравоохранения в РФ. /Лаб/	5	8	Л1.1Л2.1	Права и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Права и обязанности субъектов обязательного и дополнительного страхования граждан РФ. Полис медицинского страхования в РФ.
1.15	Правовое и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Перспективы развития системы здравоохранения в РФ. /Ср/	5	16	Л1.1Л2.1	Права и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Права и обязанности субъектов обязательного и дополнительного страхования граждан РФ. Полис медицинского страхования в РФ.
1.16	Правовое и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Перспективы развития системы здравоохранения в РФ. /КСР/	5	2	Л1.1Л2.1	Права и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Права и обязанности субъектов обязательного и дополнительного страхования граждан РФ. Полис медицинского страхования в РФ.
1.17	История зарождения и развития медицины от древнейших времен до настоящего времени. /Пр/	5	4	Л1.1Л2.1	История зарождения и развития медицины от древнейших времен до настоящего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России с древнейших времен.
1.18	Медицина новейшего времени. /Пр/	5	4	Л1.1Л2.1	История развития медицины новейшего времени. Роль виднейших представителей медицины в истории человечества. Наиболее значительные открытия и теории медицины. Развитие системы здравоохранения в России новейшего времени.
1.19	Системы здравоохранения в мире. /Пр/	5	2	Л1.1Л2.1	Системы здравоохранения в мире. Их виды и описание на примерах отдельных государств. Особенности. Характеристики и свойства. Плюсы и минусы.
1.20	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ /Пр/	5	4	Л1.1Л2.1	Законодательство, регулирующее работу системы здравоохранения в РФ, их структура. Отдельные аспекты. Уровни законодательных актов. Основные из них. Структура документов. Закон об охране здоровья населения РФ. Закон об обязательном медицинском страховании, о санэпид. благополучия. Подзаконные акты в области медицины.
1.21	Правовое и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Перспективы развития системы здравоохранения в РФ. /Пр/	5	4	Л1.1Л2.1	Права и экономическое взаимодействие субъектов страхования в РФ. Права и обязанности субъектов обязательного и дополнительного страхования граждан РФ. Полис медицинского страхования в РФ.

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

5.1. Типовые задания для проведения текущего контроля

Критерии и показатели оценочных средств

- Тестовые задания с выбором одного или нескольких ответов в закрытой форме
- Выступление с рефератом (презентацией)
- Соответствие содержания теме реферата (презентации)
 - умение работать с литературой, систематизировать материал;
 - полнота и глубина знаний по вопросу;
 - грамотность и культура изложения материала;
- соблюдение требований к оформлению реферата (презентации).
- выполнение тестовых заданий,
 - выступление с рефератом (презентацией);
 - выполнение лабораторных работ;
 - устный ответ на зачете;
- выполнение всех лабораторных работ в соответствии с тематическим планированием;
- при устном ответе владение материалом различной степени сложности;
- ориентирование в основных закономерностях функционирования объектов профессиональной деятельности, понимание материала, способность привести нужные примеры.

3. Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Тестовые задания.

1. Законодательство об обязательном медицинском страховании основывается на
 - 1) Конституции Российской Федерации
 - 2) ФЗ от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
 - 3) ФЗ от 16 июля 1999 года № 165-ФЗ «Об основах обязательного социального страхования»
 - 4) ФЗ от 29 ноября 2010 года № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании»
 - 5) других федеральных законов, законов субъектов Российской Федерации
2. Обязательное медицинское страхование это
 - 1) вид обязательного социального страхования, представляющий собой систему создаваемых го-сударством правовых, экономических и организационных мер, направленных на обеспечение при наступлении страхового случая гарантий бесплатного оказания застрахованному лицу медицинской помощи за счет средств ОМС;
 - 2) вид обязательного социального страхования, представляющий собой систему создаваемых го-сударством правовых, экономических и организационных мер, направленных на обеспечение при наступлении страхового случая гарантий бесплатного оказания застрахованному лицу медицинской помощи за счет средств ОМС в пределах территориальной программы ОМС
 - 3) вид обязательного социального страхования, представляющий собой систему создаваемых го-сударством правовых, экономических и организационных мер, направленных на обеспечение при наступлении страхового случая гарантий бесплатного оказания застрахованному лицу медицинской помощи за счет средств омс в пределах территориальной программы ОМС и в установленных федеральным законом случаях в пределах базовой программы ОМС
3. Объект обязательного медицинского страхования это
 - 1) риск, связанный с возникновением страхового случая
 - 2) страховой риск, связанный с возникновением случая
 - 3) страховой риск, связанный с возникновением страхового случая
4. Страховой риск это
 - 1) событие, при наступлении которого возникает необходимость осуществления расходов на оплату оказываемой застрахованному лицу медицинской помощи
 - 2) предполагаемое событие, при наступлении которого возникает необходимость осуществления расходов на оплату оказываемой лицу медицинской помощи
 - 3) предполагаемое событие, при наступлении которого возникает необходимость осуществления расходов на оплату оказываемой застрахованному лицу медицинской помощи
5. Страховой случай это
 - 1) событие (заболевание, травма, иное состояние здоровья застрахованного лица, профилактические мероприятия), при наступлении которого застрахованному лицу предоставляется страховое обеспечение по ОМС
 - 2) совершившееся событие (заболевание, травма, иное состояние здоровья застрахованного лица, профилактические мероприятия), при наступлении которого лицу предоставляется страховое обеспечение по ОМС
 - 3) совершившееся событие (заболевание, травма, иное состояние здоровья застрахованного лица, профилактические мероприятия), при наступлении которого застрахованному лицу предоставляется страховое обеспечение по ОМС
6. Страховое обеспечение по обязательному медицинскому страхованию это
 - 1) исполнение обязательств по предоставлению лицу необходимой медицинской помощи при наступлении страхового случая и по ее оплате медицинской организации
 - 2) исполнение обязательств по предоставлению застрахованному лицу медицинской помощи при наступлении страхового случая

3) исполнение обязательств по предоставлению застрахованному лицу необходимой медицинской помощи при наступлении страхового случая и по ее оплате медицинской организации

7. Страховые взносы на обязательное медицинское страхование это

- 1) платежи, которые уплачиваются страхователями, обладают обезличенным характером и целевым назначением которых является обеспечение прав застрахованного лица на получение страхового обеспечения
- 2) обязательные платежи, которые уплачиваются страхователями и целевым назначением которых является обеспечение прав застрахованного лица на получение страхового обеспечения
- 3) обязательные платежи, которые уплачиваются страхователями, обладают обезличенным характером и целевым назначением которых является обеспечение прав застрахованного лица на получение страхового обеспечения

8. Застрахованное лицо это

- 1) лицо, на которое распространяется обязательное медицинское страхование
- 2) физическое лицо, на которое распространяется ОМС
- 3) физическое лицо, на которое распространяется ОМС в соответствии с ФЗ от 29 ноября 2010 года № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании»

9. Базовая программа ОМС это

- 1) составная часть программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, определяющая права застрахованных лиц на бесплатное оказание им за счет средств ОМС на всей территории РФ медицинской помощи
- 2) программа государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, определяющая права застрахованных лиц на бесплатное оказание им за счет средств ОМС на всей территории РФ медицинской помощи и устанавливающая единые требования к территориальным программам ОМС
- 3) составная часть программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, определяющая права застрахованных лиц на бесплатное оказание им за счет средств ОМС на всей территории РФ медицинской помощи и устанавливающая единые требования к территориальным программам ОМС

10. Территориальная программа обязательного медицинского страхования это

- 1) составная часть территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи
- 2) составная часть территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, определяющая права застрахованных лиц на бесплатное оказание им медицинской помощи
- 3) составная часть территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, определяющая права застрахованных лиц на бесплатное оказание им медицинской помощи на территории субъекта РФ и соответствующая единым требованиям базовой программы ОМС.

Примерные темы реферативных работ по дисциплине.

- Система страхования. Принципы, виды. Исторические аспекты.
- Медицинское страхование, пути перехода к страховой медицине.
- Проблемы введения обязательного медицинского страхования (ОМС) в России.
- Организация ОМС на современном этапе развития здравоохранения.
- Добровольное медицинское страхование. Современные проблемы.
- Национальные системы здравоохранения. Сравнительная характеристика.
- Здравоохранение в зарубежных странах. Деятельность всемирной организации здравоохранения.
- Основы контроля качества медицинской помощи в учреждениях здравоохранения в системе ОМС.
- Организация деятельности детской поликлиники в условиях ОМС.
- Организация деятельности взрослой поликлиники в условиях ОМС.
- Организация деятельности детского стационара в условиях ОМС.
- Организация деятельности взрослого стационара в условиях ОМС.
- Проблемы введения ОМС в деятельность учреждений сельского здравоохранения

5.2. Типовые задания для проведения промежуточной аттестации

Результаты промежуточной аттестации (зачет) оцениваются по шкале «зачтено» - «не зачтено».

Основой для определения оценки на ЗАЧЕТЕ служит уровень усвоения студентом материала, предусмотренного программой.

«ЗАЧТЕНО» заслуживает студент, показавший всесторонние, систематические и глубокие знания учебно-программного материала, усвоивший основную и продемонстрировавший ознакомление с дополнительной литературой, рекомендуемой программой. Как правило, оценка «зачтено» выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

Оценка «зачтено» выставляется, если студент в целом за семестр набрал от 41 до 100 баллов (при условии, что на зачете набрано не менее 10 баллов).

«НЕЗАЧТЕНО» выставляется студенту, обнаружившему существенные пробелы в знаниях основного учебно-программного материала. Оценка «незачтено» ставится в том случае, когда аспирант отказывается отвечать на дополнительные вопросы, знание которых необходимо для получения зачета. После выявления отсутствия знаний по предмету, преподаватель дает студенту ряд рекомендаций перед дополнительной подготовкой и передачей зачета.

Оценка «не зачтено» выставляется, если студент в целом за семестр набрал 0 – 40 баллов.

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

Вопросы к зачету.

1. Основные законодательные и нормативные акты, регламентирующие охрану здоровья граждан России.
2. Основные принципы охраны здоровья граждан России.
3. Финансирование охраны здоровья граждан России.
4. Основные права пациента в РФ.
5. Права семьи, права беременных женщин и матерей в области охраны здоровья.
6. Права несовершеннолетних в области охраны здоровья.
7. Права граждан пожилого возраста и инвалидов в области охраны здоровья.
8. Право граждан на информацию о состоянии здоровья.
9. Права и обязанности врача.
10. Права и обязанности пациента.
11. Частная медицинская деятельность в РФ.
12. Лечащий и семейный врач. Семейная медицина.
13. Социальная и правовая защита медицинских работников.
14. Понятие о врачебной тайне. Эвтаназия в РФ и мире.
15. Цель и виды медицинского страхования.
16. Содержание понятия "Социальное страхование".
17. Субъекты медицинского страхования и их взаимодействие в системе обязательного медицинского страхования.
18. Гражданин как субъект медицинского страхования.
19. Деятельность страховых медицинских организаций.
20. Контроль за лечебно-диагностическим процессом, осуществляемый страховой медицинской организацией.
21. Структура и штаты страховой медицинской организации.
22. Права страховой медицинской организации.
23. Обязанности страховой медицинской организации.
24. Коммерческая деятельность страховых медицинских организаций.
25. Страхователи работающего населения, их права и обязанности.
26. Медицинское учреждение как субъект медицинского страхования.
27. Страхователи неработающего населения, их права и обязанности.
28. Фонды обязательного медицинского страхования, их основные задачи.
29. Договорные отношения между субъектами медицинского страхования.
30. Основные отличия обязательного и дополнительного медицинского страхования
31. Медицинская экспертиза, роль врачей-экспертов в условиях бюджетно-страховой медицины.
32. Лицензирование учреждений и лиц, занимающихся медицинской деятельностью.
33. Структура и функции лицензионных комиссий.
34. Права и обязанности лицензионных комиссий.
35. Проблемы социального и медицинского страхования в РФ.
36. Политика в области охраны здоровья населения РФ.
37. Современная система финансирования здравоохранения, ее роль в формировании общественного состояния здоровья.
38. Роль общественного здоровья в формировании системы здравоохранения.
39. Классификации заболеваний человека. Международная классификация болезней, травм и причин смерти. Основное предназначение классификаций. Цели и задачи их создания.
40. Современные проблемы в системе здравоохранения и основные пути их решения.

5.3. Перечень видов оценочных средств

тесты
вопросы к зачету
сумма баллов, набранных студентом в процессе обучения по дисциплине

5.4. Процедура применения оценочных материалов

Приложение 1

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год (кол-во экземпляров для печатных изданий)	Ссылка на электронное издание
Л1.1	Кашникова К. В.	История медицины и фармации: Учебное пособие	Москва: Эксмо, 2010	http://www.iprbookshop.ru/753.html

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год (кол-во экземпляров для печатных изданий)	Ссылка на электронное издание
Л2.1	Богомолова Н. Д., Ткачев А. Д., Батиевская В. Б.	Системный анализ в здравоохранении: Учебно-методические рекомендации	Кемерово: Кемеровская государственная медицинская академия, 2006	http://www.iprbookshop.ru/6222.html

6.3. Информационные технологии

6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

1.	Операционная система ROSA Enterprise Linux Desktop № RL00450-1-110518-01. RL00450-1-110518-17 от 11 мая 2018 г.
2.	Операционная система Microsoft Windows XP Professional Russian. Лицензия № 16698685 от 08.08.2003 г.
3.	Операционная система Microsoft Windows Professional 7 Russian. Лицензия №48497058 от 13.05.2011 г., договор № Пр/16/6 от 05 апреля 2016 г.
4.	Операционная система Microsoft Windows 10 Professional Russian. Контракт № ПР/ФЕН/15/18 от 23.10.2015 г., договор № Пр/16/6 от 05 апреля 2016 г.
5.	Программное обеспечение Microsoft Office Enterprise 2007 Russian. Лицензия №46138962 от 16.11.2009
6.	Программное обеспечение Microsoft Office 2013 Professional. Контракт № 405535 от 2 ноября 2015 года, контракт № ПР/ФЕН/15/18 от 23.10.2015 г.
7.	Программа для распознавания текста ABBYY FineReader 9.0 Corporate Edition. Лицензионный сертификат - код позиции AF90-3U1V25-102, ABBYY FineReader 9.0 Corporate Edition Volume License Concurrent от 28 июля 2009 г.
8.	Электронный словарь ABBYY Lingvo X3 Европейская версия - Код позиции AL14-2U1V05-102, ABBYY Lingvo x3 Европейская версия. Именная лицензия Concurrent от 28 июля 2009 г.
9.	Комплексная система антивирусной защиты Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – стандартный Russian Edition. 500-999 Node 2 year Educational Renewal License. Лицензия № 13C8-190514-084943-783-1256 от 15.05.2019
10.	Файловый архиватор 7z. Свободно распространяемое ПО
11.	Браузеры Google Chrome, Mozilla, Opera. Свободно распространяемое ПО
12.	Текстовый редактор NotePad++. Свободно распространяемое ПО
13.	Инструмент для очистки и оптимизации операционных систем Microsoft Windows C Cleaner. Свободно распространяемое ПО
14.	Программа для записи видео и потокового вещания Open Broadcaster Software. Свободно распространяемое ПО
15.	Пакет офисных приложений Apache OpenOffice 4.1.6. Свободно распространяемое ПО
16.	Программа просмотра файлов формата RPD Adobe Acrobat Reader DC. Свободно распространяемое ПО
17.	Среда выполнения Adobe Flash Player. Свободно распространяемое ПО
18.	ПО интерактивной доски Elite Panaboard. Свободно распространяемое ПО
19.	Файловый менеджер Far manager. Свободно распространяемое ПО
20.	Система Интернет-телефонии Skype. Свободно распространяемое ПО
21.	Система облачного хранилища Dropbox. Свободно распространяемое ПО
22.	Редактор диаграмм, схем, блок-схем, UML-схем Dia 0.97.2. Свободно распространяемое ПО
23.	Оболочка программирования Code: Blocks 17.12. Свободно распространяемое ПО
24.	Среда программирования и набор инструментов для программирования. MinGW 0.6.3 Свободно распространяемое ПО

6.3.2 Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных

1.	Информационный портал «Корпоративный менеджмент» (http://www.cfin.ru)
2.	Информационный портал по психологии «Флогистон» (http://flogiston.ru)
3.	Информационная система по психологии «Психология на русском языке» (http://www.psychology.ru)
4.	Базы данных издательства Springer (https://link.springer.com)
5.	Полнотекстовый архив ведущих западных научных журналов на российской платформе Национального электронно-информационного консорциума (НЭИКОН) (http://neicon.ru)
6.	Web of Science Core Collection – политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных (http://webofscience.com)
7.	Портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» (http://www.ict.edu.ru)
8.	Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (http://fgosvo.ru)
9.	Официальный интернет-портал базы данных правовой информации (http://pravo.gov.ru)
10.	Компьютерная информационно-правовая система «Гарант»

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Ауд.	Назначение	Оборудование и технические средства обучения	Вид
2-31	Кабинет первой медицинской помощи и медицины катастроф	барометры, весы медицинские, гигрометр-психрометр, динамометры, доска учебная, коллекция анатомических моделей, компьютеры, кушетка, ростомер, спирометры, стол преподавателя, столы учебные, стул преподавателя, тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации (торс) - Максим III, шкаф для хранения оборудования и учебной литературы	Лаб
2-41	Компьютерный класс	доска учебная, компьютеры, столы компьютерные	Ср
2-70	Лекционная с мультимедийным комплексом	акустическая система, доска учебная, ноутбук, проектор, рулонный настенный экран, стол преподавателя, столы учебные, стул преподавателя	Лек

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	
<p>Для успешного освоения дисциплины «Системы здравоохранения» студент должен:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Посетить аудиторные занятия (лекционный курс и лабораторные работы); 2. Оформить отчеты по лабораторным занятиям. 3. Изучить материал, выносимый на самостоятельную работу, 4. Выполнить аудиторные тестовые задания, определяющие уровень освоения самостоятельно изученного материала. 5. Подготовить реферат. <p>Методические рекомендации при работе над конспектом лекций.</p> <p>В ходе лекционных занятий вести конспектирование учебного материала. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.</p> <p>Методические рекомендации студентам при подготовке к лабораторным занятиям</p> <p>Важной составной частью учебного процесса по дисциплине являются лабораторные занятия. Лабораторные занятия помогают студентам глубже усвоить учебный материал, приобрести необходимые в профессиональной деятельности навыки работы. Планы лабораторных занятий, их тематика, рекомендуемая литература, цель и задачи сообщаются преподавателем. Прежде чем приступить к выполнению заданий по теме, необходимо прокомментировать основные вопросы плана лабораторных занятий.</p> <p>Начиная подготовку к лабораторному занятию, необходимо, прежде всего, указать студентам на необходимость подготовки теоретического материала по конспектам лекций, соответствующим разделам учебников и учебных пособий. Затем следует рекомендовать им поработать с дополнительной литературой, сделать записи.</p> <p>Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.</p> <p>При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения. В начале занятия студенты под руководством преподавателя обсуждают теоретические положения и практические задачи по теме занятия. В ходе выполнения заданий лабораторного занятия ведутся необходимые записи.</p> <p>Методические рекомендации по самостоятельной работе обучающихся</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине предполагает более глубокую проработку отдельных тем курса, определенных программой. Основными видами и формами самостоятельной работы обучающихся являются: проработка учебного (теоретического) материала; подготовка ко всем видам контрольных испытаний текущего контроля успеваемости (в течение семестра); подготовка ко всем видам контрольных испытаний промежуточной аттестации (по окончании семестра).</p> <p>Методические указания по подготовке реферата</p> <p>Цель реферата - закрепить теоретические знания по дисциплине, полученные на лекциях и лабораторных занятиях, при изучении вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение.</p> <p>Студент выбирает тему реферата из предлагаемых преподавателем. При выполнении работы необходимо использовать теоретические знания, полученные на лекциях, лабораторных занятиях, при освоении вопросов самостоятельной работы, а также учебной, научной и справочно-информационной литературой. Работа является критерием проверки знаний по дисциплине, проверкой способности студента самостоятельно мыслить, пользоваться полученными теоретическими знаниями.</p>	