

МИНЗДРАВ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УВР
_____ С.Н. Киселев
23.04.2024 г.

Стандартизация в здравоохранении рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Сестринское дело с курсом социальных дисциплин**

Учебный план **340301-1-2024-Очно-заочное.plx**
34.03.01 Сестринское дело
Направленность (профиль) "Сестринское дело"

Квалификация **Академическая медицинская сестра (для лиц мужского пола -**
Академический медицинский брат). Преподаватель

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144
в том числе:
аудиторные занятия 24
самостоятельная работа 120

Виды контроля в семестрах:
зачеты 8

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
Неделя	11			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	8	8	8	8
Практические	16	16	16	16
В том числе инт.	22	22	22	22
В том числе электрон.	24	24	24	24
Итого ауд.	24	24	24	24
Контактная работа	24	24	24	24
Сам. работа	120	120	120	120
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

Старший преподаватель, Бурнышкова Н.Н. _____

Рецензент(ы):

д.м.н., профессор, Капитonenко Н.А. _____; д.м.н., профессор, Киселев С.Н. _____

Рабочая программа дисциплины

Стандартизация в здравоохранении

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 971)

составлена на основании учебного плана:

34.03.01 Сестринское дело

Направленность (профиль) "Сестринское дело"

утвержденного учёным советом вуза от 23.04.2024 протокол № 10.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Сестринское дело с курсом социальных дисциплин

Протокол от _____ 2024 г. № ____

Зав. кафедрой Витько Е.В.

Председатель методического совета факультета

И.В. Крапивина _____

Протокол от _____ 2024 г. № ____

1. ЦЕЛИ и ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью освоения дисциплины усвоение теоретических знаний и практических навыков теоретического аспекта менеджмента как составляющего процесса управления в их будущей профессиональной деятельности; развитие профессионально-исследовательских способностей.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Математика
2.1.2	Информационные технологии в здравоохранении
2.1.3	Информатика
2.1.4	Правовые основы охраны здоровья
2.1.5	Менеджмент в сестринском деле
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Статистический учет в здравоохранении

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
УК-2.1: Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	
УК-2.2: Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	
УК-2.3: Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	
УК-2.4: Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	
ОПК-10: Способен применять организационно-управленческую и нормативную документацию в своей деятельности, реализовывать принципы системы менеджмента качества в профессиональной деятельности	
ОПК-10.1: Демонстрирует умение применять организационно-управленческую и нормативную документацию в своей деятельности	
ОПК-10.2: Решает профессиональные задачи с использованием принципов системы менеджмента качества	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте. пакт.	Примечание
	Раздел 1. Нормативное правовое обеспечение стандартизации в здравоохранении						
1.1	Цели и задачи стандартизации в здравоохранении. Основные принципы стандартизации в здравоохранении. /Лек/	8	2	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.2	Нормативные документы по стандартизации в здравоохранении /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.3	Понятия стандартизации, лицензирования, сертификации, аккредитации. Система нормативной регламентации стандартизации в здравоохранении. /Лек/	8	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	4	
1.4	Объекты стандартизации в здравоохранении. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.5	Виды стандартов в здравоохранении. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3	Л1.1Л2.1Л3.1		

				УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Э1 Э2 Э3		
1.6	Цели и задачи стандартизации в здравоохранении. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.7	Основные принципы стандартизации в здравоохранении. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.8	Основные принципы стандартизации в здравоохранении. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
1.9	Нормативные документы по стандартизации в здравоохранении. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
	Раздел 2. Основные направления стандартизации в здравоохранении						
2.1	Требования к стандартизации в области ресурсов здравоохранения. Виды (группы) технологий, используемых в здравоохранении. /Лек/	8	2	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	2	
2.2	Виды, функциональное назначение и условия выполнения медицинских услуг. Стандартизация в области результатов применения технологий, использующихся в здравоохранении. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.3	Механизм контроля за соблюдением требований нормативных документов системы стандартизации в здравоохранении на федеральном и на региональном уровнях. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.4	Контроль соблюдения порядков оказания медицинской помощи органами Росздравнадзора. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.5	Лицензирование медицинской деятельности как способ предварительного контроля стандартизации в здравоохранении. /Ср/	8	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.6	Основные направления работ по развитию системы стандартизации в здравоохранении. /Ср/	8	6	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1		
2.7	Субъекты системы стандартизации здравоохранения и порядок их работы. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.8	Контроль соблюдения стандартов оказания медицинской помощи в системе ОМС. /Ср/	8	8	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		

				ОПК-10.2			
2.9	Роль и место стандартов медицинской помощи. /Ср/	8	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.10	Триада Донабедиана. /Ср/	8	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.11	Цели осуществления государственного надзора за страховой деятельностью /Ср/	8	6	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3		
2.12	Основные направления системы стандартизации в здравоохранении. /Пр/	8	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	4	
2.13	Организация работ по развитию системы стандартизации в здравоохранении. /Пр/	8	6	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	6	
2.14	Порядок контроля соблюдения требований стандартизации в здравоохранении. /Пр/	8	6	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4 ОПК-10.1 ОПК-10.2	Л1.1Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э3	6	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Контрольные (экзаменационные) вопросы и задания

Теоретические основы современной стандартизации. Исторические основы стандартизации и сертификации, роль в повышении качества продукции (услуг).
 Развитие стандартизации и сертификации на международном, региональном и национальном уровнях. Международная организация по стандартизации (ИСО).
 Правовые основы стандартизации. Основные положения государственной системы стандартизации (ГСС).
 Нормативное правовое обеспечение стандартизации в здравоохранении.
 Понятия стандартизации, лицензирования, сертификации, аккредитации.
 Цели и задачи стандартизации в здравоохранении.
 Основные принципы стандартизации в здравоохранении.
 Объекты стандартизации в здравоохранении.
 Нормативные документы по стандартизации в здравоохранении.
 Отраслевые стандарты и классификаторы в области здравоохранения.

5.2. Темы письменных работ (рефераты, контрольные)

Стандарты и классификаторы в области здравоохранения, принимаемые на административно - территориальном уровне субъектом Российской Федерации.
 Стандарты и классификаторы в области здравоохранения, принимаемые на уровне медицинских организаций, предприятий и учреждений.
 Стандарты и классификаторы в области здравоохранения, принимаемые на уровне научных обществ и общественных организаций.
 Руководящие документы, правила и нормы, рекомендации в области здравоохранения, принимаемые на отраслевом уровне, на уровне субъекта Российской Федерации, учреждений и предприятий, осуществляющих медицинскую, фармацевтическую деятельность и деятельность, связанную с медицинской техникой, а также ассоциаций, научных обществ, иных общественных организаций.
 Виды стандартов в здравоохранении (основополагающие стандарты; стандарты на продукцию (услуги); стандарты на работы (процессы); стандарты на методы контроля (испытаний, измерений, анализа).
 Организация работ по развитию системы стандартизации в здравоохранении.
 Научная база стандартизации; определение оптимального уровня унификации и стандартизации. Государственный контроль и надзор за соблюдением требований государственных стандартов.
 Порядок контроля за соблюдением требований нормативных документов системы стандартизации в здравоохранении.
 Стандартизация и сертификация продукции и услуг.
 Сертификация систем качества и производства. Идентификация, классификация и кодирование объектов.

Информационное обеспечение качества и экономические аспекты стандартизации и сертификации.
5.3. Фонд оценочных средств
Тесты - 100 Рефераты - 60 Контрольные вопросы - 300 Ситуационные задачи - 250
5.4. Примеры оценочных средств (5 тестов, 2 задачи)
Тесты: Деятельность, заключающаяся в определении конкретных объектов, которые признаются нецелесообразными для использования в дальнейшем в производстве, называется 1. агрегатирование; 2. квалитетрия; 3. рандомизация; 4. симплификация; 5. унификация. К первому уровню фонда законов Государственной системы стандартизации относятся: 1. техническое законодательство РФ; + 2. государственные стандарты и общероссийские классификаторы технико-экономической информации; 3. стандарты отрасли и стандарты научно-технических обществ; 4. стандарты предприятий и технические условия. Обозначение стандартов научно-технических, инженерных обществ и общественных объединений состоит из: 1. индекса ОСТ; 2. индекса СТО и аббревиатуры общества, года утверждения стандарта; + 3. индекса ОСТ, года утверждения стандарта; 4. двух последних цифр года утверждения стандарта; 5. регистрационного номера; 6. условного обозначения ведомства или министерств. Общественное объединение заинтересованных предприятий, организаций и органов власти (в том числе национальных органов по стандартизации), которое создано на добровольной основе для разработки государственных, региональных и международных стандартов – это 1. инженерное общество; 2. орган по стандартизации; 3. технический комитет по стандартизации; 4. служба стандартизации. Структурно выделенное подразделение органа исполнительной власти или субъекта хозяйствования, которое обеспечивает организацию и проведение работ по стандартизации в пределах установленной компетенции – это 1. технический комитет по стандартизации; 2. орган государственного надзора за стандартами; 3. служба стандартизации; 4. испытательная лаборатория. Тема: Нормативное правовое обеспечение стандартизации в здравоохранении Стандартизация характеризуется следующим: имеет объект, в качестве которого выступают предметы или явления (процессы), повторяющиеся в виде вариантов; из вариантов выбирается один; выбранный вариант, который должен быть оптимальным; поиск оптимального варианта (решения) должен производиться на научной основе с использованием математической статистики, теории вероятностей, комбинаторной математики и т.д.; выбранный вариант узаконивается в виде стандарта; разработка и оформление стандарта проводятся по регламентированному порядку. Стандартизация предполагает определенный набор действий: выбор или разработку оптимальных решений, их узаконивание и оформление по установленному порядку, их практическое применение в практике по строго регламентированным правилам, т.е. стандартизацию можно рассматривать как систему приемов трудовой деятельности, как метод работы. Задание: 1. Дайте определение понятию «стандартизация». 2. Каковы основные причины, определяющие приоритетность работ по стандартизации? 3. Какой документ установил правовые основы стандартизации в Российской Федерации? 4. Каковы основные направления развития системы стандартизации в современном здравоохранении? 5. Какие задачи необходимо решить для развития системы стандартизации в здравоохранении? Тема: Основные направления стандартизации в здравоохранении В результате активной деятельности по стандартизации медицинской помощи как у нас в стране, так и за рубежом за последние десятилетия разработаны и внедрены сотни и тысячи различных стандартов. В силу того, что стандартизация в здравоохранении важна с точки зрения обеспечения анализа качества медицинской помощи, а число стандартов велико, следует общую характеристику стандартов представить в виде классификатора.

Задание:

1. Дайте характеристику различным видам классификации медицинских стандартов.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**6.1. Рекомендуемая литература****6.1.1. Основная литература**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Щепин О.П (ред.), Медик В.А (ред.)	Общественное здоровье и здравоохранение. Учебник	ГЭОТАР-Медиа, 2011	8

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Решетников А.В (ред.)	Экономика здравоохранения. Учебное пособие для вузов: 2-е изд.	ГЭОТАР-Медиа, 2007	47

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Романыхев И.С, Стрельникова Н.Н, Топчий Л.В, Комаров Е.И	Социальная квалиметрия, оценка качества и стандартизация социальных услуг. Учебник для бакалавров	Дашков и К, 2014	6

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Электронно-библиотечная система Консультант студента http://www.studmedlib.ru
Э2	Электронно-библиотечная система ДВГМУ http://www.fesmu.ru/elib/
Э3	ЭБС «КнигаФонд» http://www.knigafund.ru

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Операционная система Windows (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148
6.3.1.2	Программа Statsoft Statistica версия 6.1 серия: 1203d (3 лицензии), Номер эл. ключа: БЯВ08I29 0849y21506A01
6.3.1.3	Программное обеспечение Microsoft Office (537 лицензий), лицензии 40745181, 41710912, 42042490, 42095524, 42579648, 42579652, 42865595, 43187054, 43618927, 44260390, 44260392, 44291939, 44643777, 44834966, 44937940, 45026378, 45621576, 45869271, 46157047, 46289102, 46822960, 47357958, 47558099, 48609670, 48907948, 49340641, 49472543, 60222812, 60791826, 60948081, 61046678, 61887281, 62002931, 62354902, 62728014, 62818148
6.3.1.4	Программа Abbyy Fine Reader 10 сетевая версия (25 лицензий), идентификационный номер пользователя:30419

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Консультант Плюс
6.3.2.2	Электронная библиотека IPR Books
6.3.2.3	IPRbooks
6.3.2.4	Электронная библиотека ДВГМУ

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Назначение	Оснащение и ПО	Вид работ
УК-1-424	Практические занятия, лекции	Столы (14), стулья (28)	КР
УК-1-427	Практические занятия, лекции	Столы (12), стулья (24)	КР
УК-1-436	Практические занятия, лекции	Столы (15), стулья (30)	КР
УК-1-504	Практические занятия, лекции	Столы (7), стулья (14)	КР
УК-1-519	Практические занятия, лекции	Парты (16), столы(23) стулья (46), таблицы, ноутбук (1), мультимедийный проектор (1), телевизор (1)	КР
УК-1-523	Практические занятия, лекции	Столы (16), стулья (32), таблицы, мультимедийный проектор (1), экран (1), ноутбук(1)	КР

УК-1-524	Практические занятия, лекции	Стол (12), стулья (24), таблицы, мультимедийный проектор (1), экран (1)	КР
УК-1-525	Практические занятия, лекции	Стол (8), стулья (16), таблицы, мультимедийный проектор (1), экран (1)	КР
УК-1-328- Читальный зал	Читальный зал	• библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	