Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И.Мечникова Минздрава России
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат 00EAB75700C8C2DF882785184D534B7D39
Владелец Сайганов Сергей Анатольевич
Действителен с 13.10.2022 14:48:00 по 06.01.2024 14:48:00

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе практики «Информационные технологии в медицине» на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.03 Стоматология
Кафедра	медицинской информатики и физики

В рабочую программу практики вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Изложить в новой редакции строку:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-13. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-13.1** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности
	ИД-2 ОПК-13.2 Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных пациентов

Изменить:

Код индикатора достижения компетенции	**Результаты обучения (показатели оценивания)**	**Оценочные средства**
ИД-1 ОПК-13.1	**знает** состав и характеристики информационных технологий	Тестовые задания
	умеет обоснованно выбирать методы обработки данных разных типов с помощью электронной вычислительной машины	Типовые расчеты
ИД-2 ОПК-13.2	**знает** методы защиты информации	Тестовые задания
	умеет обоснованно выбирать методы защиты информации	Типовые расчеты

Приложение А

1. **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

ОПК-10.2 ОПК-10.3 ОПК-10.4 заменить на ОПК-10.1; ОПК-10.1 ОПК-10.5 заменить на ОПК-10.2:

Изменить строки:

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1 ОПК-10.1.	**знает** состав и характеристики информационных технологий	Тестовые задания

	умеет обоснованно выбирать методы обработки данных разных типов с помощью электронной вычислительной машины	Типовые расчеты
ИД-2 ОПК-10.2.	**знает** методы защиты информации	Тестовые задания
	умеет обоснованно выбирать методы защиты информации	Типовые расчеты

2. Примеры оценочных средств и критерии оценивания для проведения текущего контроля

Заменить по тексту:

ИД-1 ОПК-10.1. на ИД-2 ОПК-10.2.

ИД-2 ОПК-10.2. на ИД-1 ОПК-10.1.

ИД-3 ОПК-10.3. на ИД-1 ОПК-10.1.

ИД-4 ОПК-10.4. на ИД-1 ОПК-10.1.

ИД-4 ОПК-10.5. на ИД-1 ОПК-10.1.

Рабочая программа практики пересмотрена и одобрена на заседании кафедры стоматологии общей практики «18» июня 2021 г., протокол № 5-1.

Заведующий кафедрой _____/Шматко А.Д./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Анатомия»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Морфологии человека

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает** основы международной анатомической терминологии, перечень основных профессиональных баз данных и информационных справочных систем	контрольные вопросы; тестовые задания; ситуационные задачи; реферат

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Морфологии человека

«4» июня 2021 г., протокол № 12

Заведующий кафедрой _____ / Старчик Д.А./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Биология»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	медицинской биологии

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности **ИД-2 ОПК-10.2** Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных пациентов

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает** Основную медико- биологическую терминологию. Биологическую сущность процессов, происходящих в живом организме. Строение клеток во взаимодействии с их функцией. Основные процессы, происходящие в клетках на молекулярном уровне. Строение и биологическую роль нуклеиновых кислот в хранении и реализации генетической информации. Основные способы репродукции клеток. Особенности строения и жизнедеятельности бактерий и вирусов, их роль в медицине. Общие закономерности происхождения и развития жизни. Основные закономерности и периоды онтогенеза, их особенности. Биологическое и генетическое значение процесса оплодотворения. Этапы эмбриогенеза, их сущность. Основные гипотезы старения. Проблемы геронтологии. Старение – закономерный этап онтогенеза. Морфофизиологические показатели процесса старения. Виды старости и их характеристика. Патологическая старость. Примеры. Возрастные изменения структур челюстно-лицевого аппарата человека. Основные закономерности наследственности и изменчивости. Основные понятия генетики. Наследственная и ненаследственная изменчивость. Понятие мутаций.	контрольные вопросы, тестовые задания ситуационные задачи реферат

	Основные наследственные болезни человека, их диагностика и профилактика. Биологический феномен паразитизма, его значение для медицины. Возбудителей основных паразитозов человека, их морфологию, локализацию, циклы развития. Экологические основы профилактики и диагностики паразитарных болезней. Биологические аспекты экологии человека. Антропогенные факторы и их роль в биосфере. Основные научные направления современных исследований в медицине и биологии. Современное направление развития биологических наук. Биологическую сущность процессов, происходящих в живом организме на субклеточном, клеточном уровне.	
	Умеет Применять современные информационные технологии, осуществлять поиск информации в сети Интернет. Пользоваться медико-биологическими терминами.Пользоваться учебной литературой. Устанавливать и изучать под «сухими увеличениями» микроскопа постоянные и временные препараты. Определить указанные структуры клеток, назвать их строение и функцию. Охарактеризовать ультраструктурные компоненты клетки на электронограмме. Узнать на схемах, рисунках, фотографиях эукариотические, прокариотические клетки и вирусы. Определить на схеме структурные компоненты про – и эукариот. Указать особенности их строения и функции.	
ИД-2 ОПК-10.2.	**Знает** Основную медико- биологическую терминологию. Биологическую сущность процессов, происходящих в живом организме.	контрольные вопросы, тестовые задания ситуационные задачи
	Умеет Соблюдать конфиденциальность при работе с информационными базами данных пациентов	

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры медицинской биологии

«01» июня 2021 г., протокол № 5

Заведующий кафедрой _____ / Костюкевич С.В./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Биохимия»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Биологической и общей химии им. В.В. Соколовского

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности **ИД-2 ОПК-10.2** Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных пациентов

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**знает** перечень основных профессиональных баз данных и информационных справочных систем **умеет** рассчитать необходимые коэффициенты для биохимических исследований, применять современные информационные технологии, осуществлять поиск информации в сети Интернет **имеет навык** внесения данных биохимических исследований в протокол исследований, применения современных информационных технологий	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи
ИД-2 ОПК-10.2.	**знает** правила оформления протоколов биохимических исследований **умеет** пользоваться безопасными медицинскими информационными ресурсами для обоснования выбора методов исследования и интерпретации изменения основных биохимических показателей **имеет навык** использования безопасных медицинских информационных ресурсов	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Биологической и общей химии им. В.В. Соколовского

«11» июня 2021 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой _____ / Гайковая Л.Б../

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Гистология, эмбриология, цитология»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Морфологии человека

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает** основные информационные библиографические и интернет-ресурсы в области цитологии, гистологии и эмбриологии **Умеет** находить и анализировать основные информационные библиографические и интернет-ресурсы в области цитологии, гистологии и эмбриологии **Имеет навык** современной цитологической, гистологической и эмбриологической терминологией и навыками поиска необходимой учебной и научной информации в сети Интернет	Тестовые задания, контрольные вопросы, ситуационные задачи, демонстрация практических навыков

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Морфологии человека

«04» 06 2021 г., протокол № 13

Заведующий кафедрой _____ / Старчик Д.А./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Иностранный язык»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Русского языка

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1 ОПК-10.1.	**Знает:** лексику русского языка, необходимую для применения информационных ресурсов, методов обработки текстовой и графической информации, осуществления поиска информации в сети Интернет для решения стандартных задач профессиональной деятельности	контрольные вопросы, тестовые задания, контрольная работа, ситуационные задачи, лабораторная работа, демонстрация практического навыка
	Умеет: применять информационные ресурсы, методы обработки текстовой и графической информации, осуществляет поиск информации в сети Интернет на русском языке для решения стандартных задач профессиональной деятельности	
	Имеет навык: применения информационных ресурсов, методов обработки текстовой и графической информации, осуществления поиска информации в сети Интернет на русском языке для решения стандартных задач профессиональной деятельности	

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры русского языка

«31» мая 2021 г., протокол № 5.

Заведующий кафедрой _____ / Гирфанова Э.М../

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«История»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Социально-гуманитарных наук, экономики и права

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1 ОПК-10.1.	**знает** исторические библиографические информационные системы и ресурсы	Контрольные вопросы, тестовые задания, реферат, эссе
	умеет: обрабатывать историческую текстовую и графическую информацию, применять современные информационные технологии, осуществлять поиск информации в сети Интернет	

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Социально-гуманитарных наук, экономики и права

«17 » мая 2021 г., протокол № 5

Заведующий кафедрой _____ / Селезнев В.Д./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«История медицины»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1 ОПК-10.1.	**Знает:** Знает основы поиска, обработки, хранения и передачи информации для решения задач профессиональной деятельности, с использованием библиографических ресурсов, сети Интернет	контрольные вопросы, тестовые задания, реферат

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением

«26» мая 2021 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой _____ / Филатов В.Н./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Клиническая патофизиология»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Патологической физиологии

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает** наиболее распространенные методы функциональной и лабораторной диагностики, применяемые для выявления патологии **Умеет** применять основные физико-химические понятия и методы исследований для решения профессиональных задач, применять современные информационные технологии, осуществлять поиск информации в сети Интернет	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Патологической физиологии

«15» июня 2021 г., протокол № 9а

Заведующий кафедрой _____ / Николаев В.И./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Латинский язык и основы терминологии»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	латинского языка

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**знает** основную медико-биологическую терминологию на латинском языке; технологию составления и перевода медико-биологических терминов. **умеет** применять современные информационные технологии, осуществлять поиск информации в сети Интернет	тестовые задания, контрольная работа, ситуационные задачи контрольные вопросы задания из тренажеров

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры латинского языка

«10 » июня 2021 г., протокол № 6

И.о. заведующего кафедрой _____ / Ковзалина А.Г./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Микробиология, вирусология»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Медицинской микробиологии

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности **ИД-2 ОПК-10.2** Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных пациентов

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**знает** лабораторные информационные системы **умеет** найти информацию в лабораторной информационной системе для верификации диагноза	Контрольные вопросы ситуационная задача реферат
ИД-2 ОПК-10.2.	**знает** принципы этики и деонтологии, принципы конфиденциальности при работе с информационными базами данных пациентов	Контрольные вопросы ситуационная задача реферат

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Медицинской микробиологии

« » 2021 г., протокол №

Заведующий кафедрой _____ / Васильева Н.В./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Медицинская физика, биофизика»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Медицинской информатики и физики

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**знает** терминологию, законы, методы математики, физики, необходимые для решения задач профессиональной деятельности **умеет** обоснованно выбирать математические методы и технические средства измерения и обработки данных, применять современные информационные технологии, осуществлять поиск информации в сети Интернет **имеет навык** обработки данных с использованием оборудования для физического эксперимента, измерительных устройств	Тестовые задания Типовые расчеты Ситуационная задача

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Медицинской информатики и физики

«18» июня 2021 г., протокол №5-1

Заведующий кафедрой _____ / Шматко А.Д./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Нормальная физиология»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Нормальной физиологии

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности **ИД-2 ОПК-10.2** Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных пациентов

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**знает** -основные методы сбора, анализа и обработки информации о закономерностях функционирования организма человека в норме; **умеет** - пользоваться учебной, научной литературой, электронными ресурсами для освоения дисциплины; - производить расчёты по результатам эксперимента, проводить элементарную обработку экспериментальных данных: определять и оценивать результаты электрокардиографии, спирометрии, термометрии, гематологических показателей. - объяснить принцип наиболее важных методик исследования функций здорового организма. **имеет навык** - использования учебной литературы, информационно-коммуникативными технологиями на платформе ЭИОС Moodle, сетью Интернет для решения задач по дисциплине «Нормальная физиология». Использования медико-физиологической терминологии на русском и латинском языках по темам дисциплины.	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи демонстрация практических навыков реферат эссе
ИД-2 ОПК-10.2.	**знает** - основные методы сбора, анализа и обработки информации о закономерностях функционирования организма человека в норме;	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные

	- аспекты происхождения основных медицинских терминов. Принципы соблюдения конфиденциальности при работе с информационными базами данных пациентов **умеет** - применять основные методы сбора, анализа и обработки информации о закономерностях функционирования организма человека в норме; - оценивать аспекты происхождения основных медицинских терминов **имеет навык** - использования основных методы сбора, анализа и обработки информации по темам дисциплины. - применять базовые технологии преобразования информации: тестовые, табличные рефераты, поиск в сети Интернет.	задачи демонстрация практических навыков реферат эссе

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Нормальной физиологии

«28» мая 2021 г., протокол № 12

Заведующий кафедрой _____ / Марьянович А.Т./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Патофизиология»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Патологической физиологии

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает** наиболее распространенные методы функциональной и лабораторной диагностики, применяемые для выявления патологии **Умеет** применять основные физико-химические понятия и методы исследований для решения профессиональных задач, применять современные информационные технологии, осуществлять поиск информации в сети Интернет	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи, реферат

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Патологической физиологии

«15» июня 2021 г., протокол № 9а

Заведующий кафедрой _____ / Николаев В.И./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Топографическая анатомия и оперативная хирургия»
на 2021/2022 уч. год

Специальность*(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией им. С.А.Симбирцева

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает** клиническую анатомию внутренних органов, клетчаточных пространств, сосудисто-нервных образований, костей и крупных суставов, слабых мест брюшной стенки; коллатеральное кровообращение при нарушении проходимости магистральных кровеносных сосудов; зоны двигательной и чувствительной иннервации крупными нервами **Умеет** находить на человеке основные ориентиры, обрисовать топографические контуры органов и основных сосудисто-нервных стволов; послойно разъединять и соединять ткани тела человека, выполнять интраоперационно временную и окончательную остановку кровотечения **Имеет навык** определять пространственные взаимоотношения анатомических образований на основе послойного строения областей тела человека, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения стандартных задач профессиональной деятельности	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи, демонстрация практических навыков

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией
«27 » мая 2021 г., протокол № 5

Заведующий кафедрой _____ /Трунин Е.М./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Фтизиатрия»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Фтизиопульмонологии и торакальной хирургии

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает** - медико-биологическую терминологию во фтизиатрии (“фтиза”, казеоз, туберкулезный бугорок, туберкулез, диспансер, туберкулин, латентный микробизм, латентная туберкулезная инфекция(ЛТИ), корд-фактор, L-формы МБТ, лекарственная устойчивость МБТ, химиотерапия, химиопрофилактика, превентивное лечение ЛТИ, бактериовыделитель, абациллирование, условный бактериовыделитель, эпидемический очаг туберкулеза, клиническое излечение туберкулеза и др.) **Умеет** - использовать термины, связанные с туберкулезом, в соответствующих условиях для решения профессиональных задач, применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет	контрольные вопросы, тестовые задания, ситуационные задачи, доклад

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Фтизиопульмонологии и торакальной хирургии

«14» июня 2021 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой _____ / Елькин А.В./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Химия»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Биологической и общей химии им. В.В. Соколовского

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**Знает:** Классификацию, строение и свойства основных классов природных соединений, а также соединений, выступающих в роли лекарственных средств, Понятие о типах химических связей: ковалентной, ионной, водородной, донорно-акцепторной **Умеет:** Найти, оценить и обработать справочную и библиографическую информацию по проблеме.	контрольные вопросы, тестовые задания

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Биологической и общей химии им. В.В. Соколовского

«11» июня 2021 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой _____ / Гайковая Л.Б./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе дисциплины
«Экспертиза временной нетрудоспособности»
на 2021/2022 уч. год

Специальность *(код, название)*	31.05.01 Лечебное дело
Кафедра	Терапии, ревматологии, экспертизы временной нетрудоспособности и качества медицинской помощи им. Э. Э. Эйхвальда

В программу вносятся следующие изменения:

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Изложить строку в новой редакции:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-10. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	**ИД-1 ОПК-10.1.** Применяет современные информационные технологии, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения задач профессиональной деятельности **ИД-2 ОПК-10.2** Соблюдает конфиденциальность при работе с информационными базами данных пациентов

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1-ОПК-10.1.	**знает** информационные, библиографические ресурсы, методы обработки текстовой и графической информации, осуществляет поиск информации в сети Интернет для решения стандартных задач профессиональной деятельности **умеет** использовать информационные ресурсы, , осуществлять поиск информации в сети Интернет для решения стандартных задач профессиональной деятельности **имеет навык** использования информационных ресурсов, методов обработки информации, поиска информации в сети Интернет для решения стандартных задач профессиональной деятельности	Контрольные вопросы, тестовые задания,
ИД-2 ОПК-10.2.	**знает** основные требования информационной безопасности **умеет** выполнять стандартные задачи профессиональной деятельности в соответствии с основными требованиями информационной безопасности	Контрольные вопросы, тестовые задания

	имеет навык выполнения стандартных задач профессиональной деятельности в соответствии с основными требованиями информационной безопасности	

Рабочая программа дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры Терапии, ревматологии, экспертизы временной нетрудоспособности и качества медицинской помощи им. Э. Э. Эйхвальда

«15» июня 2021 г., протокол № 20

Заведующий кафедрой _____ /Мазуров В. И./

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
к рабочей программе дисциплины (модуля)
«Социология»
на 2022/2023 учебный год

Специальность *(код, наименование)*	31.05.01 Лечебное дело, реализуемое частично на английском языке Направленность: Организация и оказание первичной медико-санитарной помощи взрослому населению в медицинских организациях
Кафедра	социально-гуманитарных наук, экономики и права

В программу вносятся следующие дополнения/изменения:

Код индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)	Оценочные средства
ИД-1 УК-1.1.	**знает** приемы работы с социально значимой информацией, её осмысления и использования для анализа и оценки социальных событий и процессов.	Ситуационная задача, тестовые задания, контрольные вопросы, доклады
	умеет объяснять ключевые для социологии понятия, а с их помощью - явления социальной действительности; в том числе, умеет объяснять социальную информацию, применяя основные термины и понятия социологии; преобразовывать в соответствии с решаемой задачей (анализировать, обобщать, систематизировать, конкретизировать имеющиеся данные, соотносить их с собственными знаниями); давать оценку взглядам, подходам, событиям, процессам.	
ИД-2 УК-1.2.	**знает** основы методологии научного подхода, структуру работы над рефератом, докладом, понятие научной проблемы, основные методы социологических исследований.	Ситуационная задача, тестовые задания, контрольные вопросы, доклады
	умеет, опираясь на знание методологии научного исследования, формулировать цели и рассматривать различные варианты решения проблемных ситуаций, опираясь и на социологические знания. В том числе, выявлять и анализировать социально значимые проблемы в историческом и современном контекста; давать характеристику процессам современности с использованием потенциала социологических теорий и ее методологии.	
ИД-3 УК-3.3.	**знает** тенденции изменений социальной структуры современного общества; социальные типы личности, понятия статуса и роли в социологии; законы и категории социологии; понятие общества и системы социальных связей, основы социального поведения и факторы, определяющие конфликтный потенциал социального взаимодействия. Роль и значение толерантности в современном обществе; основные социокультурные характеристики общества; основные понятия девиантного, делинквентного и криминального поведения.	Ситуационная задача, тестовые задания, контрольные вопросы, доклады
	умеет анализировать тенденции изменений социальной	

	структуры современного общества; - разбираться в социальных типах личности, социальных статусах и ролях	
ИД-2 УК-5.2.	**знает** основные межкультурные понятия общественного взаимодействия, социокультурные особенности развития индивидуальных и общественных систем (основываясь на социологических концепциях).	контрольные вопросы
	умеет использовать социокультурные знания для анализа общественных отношений и для этической коммуникации в социокультурной среде.	
ИД-3 УК-5.3.	**знает** этические и нормативные паттерны, социокультурные особенности развития и функционирования социальной системы, в том числе особенности социального взаимодействия на различных уровнях социальной системы.	контрольные вопросы
	умеет осуществлять на основе этических, социокультурных норм взаимодействие в рамках научного поиска, образовательной траектории, в процессе решения профессиональной задачи.	
ИД-1 УК-11.1.	**знает** цели и задачи становления гражданского общества, основания гражданской позиции личности и возможности противодействия коррупционному поведению	контрольные вопросы, эссе
	умеет использовать идеи гражданского общества в личностных стратегиях поведения.	
ИД-1 ОПК-1.1.	**знает** цели и задачи волонтерских движений, направленных на гуманизацию общественных отношений (особенности социальной адаптации, социальные проблемы лиц с ОВЗ). Принципы построения этической коммуникации, основы деонтологии, социологические принципы анализа общественной среды.	контрольные вопросы, тестовые задания, доклады.
	умеет применять принципы деонтологии (этические принципы) в коммуникативной практике, оптимально использовать идеи волонтерских организаций и принципов добровольчества для социального анализа.	

5. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам) с указанием количества академических часов и видов учебных занятий

5.1.Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Аннотированное содержание раздела дисциплины	Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения раздела
1	Введение в общую социологию	Общая социология ориентирована на изучение социальных явлений, анализ структурных компонентов общества, рассмотрение социальных институтов, социальных процессов. В общей социологии исследуются сферы непосредственного социального взаимодействия: отношения между отдельными личностями, процессы коммуникации в малых группах, пространство повседневной реальности,	УК-1 УК-3 УК-5

		процессы социализации, методы социологического исследования.	
2	Теории среднего уровня социологии	Рассматриваются теоретические знания теорий среднего уровня социологии, в том числе рассмотрены формы гражданской активности. Анализируются представления о добровольческой (волонтерской) деятельности. В том числе рассматривается процесс профессиональной социализации врача. Особенности формирования гражданской позиции и принципов активной деятельности.	УК-11 ОПК-1

5.2.Тематический план лекций

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекций	Активные формы обучения	Трудоемкость (академических часов)
1.	Введение в общую социологию	Л.1. Общество как социальная система	-	2
2.	Введение в общую социологию	Л.2. Социальная структура и стратификация общества.	-	2
3.	Введение в общую социологию	Л.3. Концепция социализации	-	2
4.	Введение в общую социологию	Л. 4. Методология и методы социологического исследования	-	2
5.	Теории среднего уровня социологии	Л.5. Семья как малая группа и социальный институт.	-	2
6.	Теории среднего уровня социологии	Л.6. Девиантное поведение и социальный контроль	-	2
7.	Теории среднего уровня социологии	Л.7. Гражданское общество и формы человеческой активности	-	2
8.	Теории среднего уровня социологии	Л.8. Социология медицины	-	2
			ИТОГО:	16

5.3.Тематический план практических занятий – не предусмотрен

5.4. Тематический план семинаров

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика семинаров	Активные формы обучения	Формы текущего контроля	Трудоемкость (академических часов)
1	Введение в общую социологию	С.1.Социология как наука	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания.	4
2	Введение в общую	С.2. Общество как социальная	ТД	Собеседование по контрольным	4

	социологию	система		вопросам, Тестовые задания.	
3	Введение в общую социологию	С.3. Социальная структура и стратификация общества.	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания.	4
4	Введение в общую социологию	С.4. Концепция социализации	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания,	4
5	Введение в общую социологию	С.5. Методология и методы социологическо го исследования	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания,	4
6	Теории среднего уровня социологии	С.6. Семья как малая группа и социальный институт.	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания,	4
7	Теории среднего уровня социологии	С.7. Девиантное поведение и социальный контроль	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания,	4
8	Теории среднего уровня социологии	С.8. Гражданское общество и формы человеческой активности	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания,	2
9	Теории среднего уровня социологии	С.9. Социология медицины	ТД	Собеседование по контрольным вопросам, Тестовые задания,	-
				ИТОГО:	30

ТД-тематическая дискуссия

5.6. Самостоятельная работа

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды самостоятельной работы	Формы текущего контроля	Трудоемкость (академических часов)
1	Введение в общую социологию	Подготовка к мероприятиям аудиторного текущего контроля: 1.Работа с лекционным материалом. 2.Работа с учебной литературой	Собеседование по контрольным вопросам. Тестовые задания. Подготовка доклада, эссэ. Решение ситуационных задач	10
2	Теории среднего уровня	Подготовка к мероприятиям аудиторного текущего контроля: 1.Работа с лекционным материалом. 2.Работа с учебной литературой.	Собеседование по контрольным вопросам. Тестовые задания. Подготовка доклада, эссе. Решение ситуационных задач	10
			Подготовка к мероприятиям промежуточной аттестации.	4
			ИТОГО:	24

5.6.1. Перечень нормативных документов: исключены из РПД

5.6.2. Темы эссе:

УК-11 (ИД 1 УК 11.1)

Предмет социологической науки в классической и модернисткой трактовке.

1. Социология в России: пути научной реформации.
2. Общество как социальная реальность.
3. Социальные институты и их роль в обществе.
4. Нормы культуры и способы их формирования.
5. Особенности функционирования и развития России как социальной системы переходного типа.
6. Средний класс России: перспективы формирования.
7. Типология личностей в концепции «пассионарности» Л.Н.Гумилёва.
8. Социальные типы личности в условиях переходного состояния общества.
9. Личность молодого специалиста: условия и пути формирования.
10. Молодёжный экстремизм: социально-психологические аспекты проблемы.
11. Влияние семьи на формирование делинквентности у подростков.
12. Отклоняющаяся личность как социальный тип.
13. Медико-социальные аспекты отклоняющегося поведения.
14. Моногамная семья: кризис или эволюция?
15. Молодая семья и её проблемы.
16. Эволюция духовных ценностей в новой социокультурной ситуации.
17. Гендерные отношения.
18. Теория и практика волонтерского движения.
19. Волонтерство и его роль в системе социокультурных институтов.
20. Теоретические аспекты организации волонтерской службы в учреждениях разных типов и видов.
21. Перспективы формирования гражданского общества.
22. Богатство и бедность: последствия социального неравенства.
23. Образ жизни и здоровье.
24. Условия и факторы формирования личности современного врача.
25. Особенности взаимоотношений в системе «врач - пациент» в современной медицине.
26. Роль и значение толерантности в современном обществе.
27. Особенности основных методов социологического исследования.
28. Методика и практика социологических исследований в системе здравоохранения.
29. Социально-психологические причины роста нестабильности семьи.
30. Ценностные ориентации молодежи на брак и родительство.
31. Проблема самореализации личности в современных условиях.
32. Медико-социальные аспекты отклоняющегося поведения.
33. Специфика девиантного поведения молодежи.
34. Экстремизм в молодёжной среде.
35. Девиантное поведение и болезнь.

5.6.3. Темы докладов

УК-1 (ИД 1 УК 1.1; ИД 2 УК-1.2.)

1. Социология в России в XIX и начале XX века.
2. История отечественной социологии после 1917 года.
3. Роль социологии в современном обществе.
4. Общество как социетальная система: системная модель Т.Парсонса.

5. Понятие «гражданское общество», общественное мнение как институт гражданского общества.
6. Глобальные проблемы современного общественного развития.
7. Тенденции изменений социальной структуры современного российского общества.
8. Средний класс России: проблемы и перспективы формирования.
9. Маргинализация как социальный феномен российского общества.
10. Деловой и социальный портрет предпринимателя, врача, политика. Ценностные ориентации молодежи на брак и родительство.
11. Социально-психологические причины роста нестабильности семьи. Феминизм как социальная проблема.
12. Унификация и индивидуализация личности.
13. Социальные типы личности.
14. Проблема самореализации личности в современных условиях.
15. Учение об аномии Р.Мертона.
16. Девиантное поведение и болезнь.

УК-3 (ИД 3 УК 3.3)

17. Экстремизм в молодёжной среде.
18. Специфика девиантного поведения молодежи.
19. Динамика нравственных ценностей современных врачей.
20. Роль и значение толерантности в современном обществе.
21. Особенности методологии исследования в гуманитарных дисциплинах (В. Дильтей, М.Вебер, Х.-Г. Гадамер).
22. Особенности основных методов социологического исследования: опрос (анкетирование и интервьюирование), анализ документов, наблюдение контентанализ, социометрический опрос, эксперимент и др..

УК-3 (ИД 1 УК 3.3.)

23. Методика и практика социологических исследований в системе здравоохранения.
24. Волонтерство и волонтерская деятельность: определения, подходы, проблемы.
25. Основные категории и понятия волонтерства и волонтерской деятельности.
26. Место волонтерства в общественной жизни.
27. Социальный аспект волонтерской деятельности.
28. Социально-экономический аспект волонтерской деятельности.

ОПК-1. (ОПК-1.1).

29. Морально-этический аспект волонтерской деятельности.
30. Организационный аспект волонтерской деятельности.
31. Предыстория и история волонтерского движения в России.
32. Организация волонтерской деятельности в странах Европы.

Программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры социально-гуманитарных наук, экономики и права

«13» сентября 2022 г., протокол № 7

Заведующий кафедрой _____ / Селезнев Владимир Дмитриевич/
(подпись) (Ф.И.О)