



Министерство здравоохранения Российской Федерации
**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**
"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

**АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН,
РАБОЧИХ ПРОГРАММ ПРАКТИК**

Специальность 32.05.01 Медико-профилактическое дело

Направленность Медико-профилактическое дело

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Философия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	формирование системного и критического мышления, участия в межкультурном взаимодействии, возможностью в самоорганизации и саморазвитию, в применении этических и правовых основ профессиональной деятельности, а также в возможности формирования знаний теоретического характера о проведении научных исследований
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, семинары, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Правоведение»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	формирование системы теоретических знаний о принципах, институтах, категориях и современном уровне развития юридической науки, позволяющей грамотно принимать юридически значимые решения при осуществлении профессиональной деятельности
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, семинары, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Основы российской государственности»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	2 з.е. / 72 ак.часов
Содержание дисциплины	Что такое Россия Российское государство-цивилизация Российское мировоззрение и ценности российской цивилизации Политическое устройство России Вызовы будущего и развитие страны
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина « » относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы по специальности 31.05.01

	Лечебное дело (уровень образования специалитет). Дисциплина является обязательной к изучению.
Виды учебной работы	лекции, семинары, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «История России»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	Русь IX — первой трети XIII в., Русские земли с середины XIII до конца XV в., Российское (Московское) государство XVI вв. –XVII вв. Россия в XVIII-XIX вв. Россия в конце XIX-начале XX вв. Советский Союз в 1920-е — 1930-е гг. Великая Отечественная война (1941-1945 гг.) СССР в 1945–1984 гг. Период «перестройки» и распада СССР (1985–1991) Россия в 1991–2022 гг.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, семинары, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «История медицина»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: медицина доклассового общества, медицина в древнем мире и в средние века, медицина в новое время, медицина в новейшее время.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, семинары, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Иностранный язык»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	3 з.е./108 акад. ч.
---	---------------------

часы)	
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: развитие речевых навыков, грамматика.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Физическая культура и спорт»

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью – системой знаний о физической культуре и формирование способностей использовать разнообразные формы физической культуры и спорта в повседневной жизни для сохранения и укрепления своего здоровья и здоровья своих близких, семьи и трудового коллектива, для качественной жизни и эффективной профессиональной деятельности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

Аннотация

рабочей программе дисциплины «Латинский язык и основы терминологии»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с изучением базовых аспектов формирования и употребления медицинских терминов в трех подсистемах: анатомической, клинической и фармацевтической. Гуманитаризация процесса обеспечивает экскурс в историю термина, закладывает моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы профессиональной деятельности
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Физика, биофизика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с изучением физических принципов, механизмов и моделей функционирования биологических систем, необходимых для применения физических законов к решению медико-биологических задач; формированием у обучающихся системных знаний о физических свойствах и процессах, протекающих в биологических объектах, в том числе человеческом организме, необходимых как для решения медико-биологических задач, так и для непосредственного формирования специалиста медико-профилактического дела
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

**Аннотация
рабочей программе дисциплины «Информатика, медицинская информатика и статистика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с практическим применением компьютерных технологий для сбора, обработки и статистического анализа медико-биологических данных для проведения самостоятельных исследований в области мониторинга и прогнозирования состояния здоровья населения, среды обитания.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программе дисциплины «Общая химия, биоорганическая химия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием системных знаний о строении и превращении химических веществ, в том числе специфического стоматологического назначения, лежащих в основе процессов

	жизнедеятельности и влияющих на эти процессы в непосредственной связи с биологическими функциями этих соединений.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, лабораторные, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Медицинская химия, биохимия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины «медицинская химия, биохимия» связана с формированием медико-профилактического факультета навыков и умений использования биохимических подходов для оценки действия вредных факторов окружающей среды с помощью решения ситуационных задач.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, лабораторные, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Биологическая химия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	5 з.е./180 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием знаний и представлений о характере биохимических проявлений, лежащих в основе физиологических и патологических процессов в организме человека, необходимых для освоения профессиональных дисциплин, формированием навыков и умений использования биохимических подходов для оценки действия вредных факторов окружающей среды.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Биология, экология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	6 з.е./216 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием системных фундаментальных знаний, умений и навыков по общим биологическим закономерностям, представляющих наибольший интерес для практического здравоохранения, в подготовке обучающихся к системному восприятию общемедицинских, социальных и клинических дисциплин и формирование у них естественнонаучного мировоззрения, и логики биологического мышления, необходимых для последующей практической деятельности врача гигиениста.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Морфология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	8 з.е./288 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием у обучающихся знаний о строении человеческого организма, как единого целого на системном уровне, а также взаимоотношений анатомических структур в различных областях тела.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Нормальная физиология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	8 з.е./288 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием у обучающихся естественнонаучных знаний в области общей и частной физиологии, представлений о жизнедеятельности организма человека как открытой саморегулирующейся системы, обеспечивающей адаптивное взаимодействие организма с внешней средой.

Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	связана с формированием у обучающихся целостного понимания проблем, угроз и рисков, связанных с жизнедеятельностью человека в повседневных условиях, в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Патология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	12 з.е./432 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области теоретической медицины изучения общих закономерностей и конкретных механизмов возникновения, развития и исходов патологических процессов, отдельных болезней и болезненных состояний, протекающих в организме; изучение клинко-морфологических особенностей оценки результатов исследования биопсийного, операционного и секционного (аутопсийного) материала, освоение основных постулатов учения о диагнозе, ознакомление с практической деятельностью врача-патологоанатома в лечебных учреждениях.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Фармакология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием у обучающихся медико-профилактического дела, комплексного фармакологического мышления, позволяющего прогнозировать положительные и отрицательные стороны воздействия лекарственных веществ, их применением с профилактической, лечебной и диагностической целью; способного применять и оценивать действие лекарственных препаратов в своей профессиональной деятельности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Медицинская микробиология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	6 з.е./216 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с изучением микробов во всем многообразии их отношений с организмом человека для решения вопросов диагностики, лечения и профилактики инфекционных заболеваний у человека.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	6 з.е./216 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: изучение методов субъективного и объективного обследования больного, выявление симптомов болезни, объединение их в синдромы, формирование клинического мышления.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа

Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.
----------------	---

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Общая хирургия, хирургические болезни,
урология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	6 з.е./216 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью, определяющейся совокупностью основных клинических синдромов, диагностических алгоритмов, дифференциальной диагностики, необходимых для формулирования диагноза хирургического заболевания в типичном его проявлении; базовых лечебных и профилактических мероприятий, реализуемых с учетом принципов доказательной медицины и направленных на укрепление здоровья населения.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы по дисциплине «Общая гигиена»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	8 з.е./288 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с изучением основ методологии профилактической медицины, приобретением гигиенических знаний и умений по оценке влияния факторов среды обитания на здоровье человека и населения.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы по дисциплине «Общественное здоровье и организация
здравоохранения»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	5 з.е./180 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: общественное здоровье и организация здравоохранения.

Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Экономика здравоохранения»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины (модуля)	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: формирование у будущего специалиста необходимого уровня теоретических знаний и основ экономической науки, позволяющих адекватно оценивать и эффективно осуществлять экономические отношения в профессиональной медико-профилактической деятельности.
Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Иммунология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с изучением различных звеньев врожденного и приобретенного иммунитета и методов его оценки, а также принципов специфической профилактики инфекционных заболеваний.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Внутренние болезни, военно-полевая терапия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	7 з.е./252 акад. ч.
---------------------------------------	---------------------

Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов этиологии, роли факторов внешней среды в развитии заболеваний внутренних органов, патогенеза, клинических проявлений, принципов диагностики и лечения наиболее часто встречающихся заболеваний внутренних органов. Курс военно- полевой терапии включает вопросы этиологии, патогенеза, клиники, профилактики и лечения поражений от боевого оружия и заболеваний внутренних органов, возникающих в условиях боевой деятельности, оказания терапевтической помощи этим категориям пострадавших.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Неврология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью неврологии. Основной смысловой нагрузкой дисциплины является освоение и наиболее полное изучение этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, дифференциального диагноза и профилактики заболеваний нервной системы. В рамках изучения неврологии, обучающиеся, должны освоить предмет и историю клинической неврологии, методы исследования нервной системы, построение топического диагноза в неврологии, координация движений и ее расстройства, синдромы поражения спинного мозга, его корешков и периферических нервов.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Дерматовенерология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с изучением заболеваний кожи и слизистых оболочек инфекционного и неинфекционного генеза, особенностей эпидемиологии этих заболеваний, дифференциальной диагностике,

	современных методов терапии и профилактики. Особое внимание уделено изучению профессиональной патологии в дерматологии, критериям диагностики и мерам профилактики.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Анестезиология, реаниматология,
интенсивная терапия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью анестезиологии и реаниматологии - медицинской науки, изучающей современные методы защиты организма от операционной травмы, методы обезболивания при выполнении оперативных вмешательств, болезненных процедур, а также купирования острых и хронических болевых синдромов, возможности коррекции и протезирования жизненно-важных функций организма при оказании помощи пациентам в критических состояниях различной этиологии.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Инфекционные болезни»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины изучает группы заболеваний, вызванных патогенными возбудителями; свойства возбудителей (патогенность, вирулентность, токсигенность, инвазивность), их распространенность в окружающей среде; взаимодействие биологических систем микро- (возбудитель) и макроорганизма, протекающее в определенных условия внешней среды, проявляющееся на различных уровнях и заканчивающееся либо гибелью макроорганизма, либо его освобождением от возбудителя; различные формы проявления инфекционного процесса; стадии течения инфекционных заболеваний и характерные клинические

	проявления; осложнения и исходы инфекционных заболеваний; способы и методы диагностики; лечение инфекционных заболеваний; профилактические мероприятия, направленные на предупреждение инфекционной заболеваемости..
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Акушерство, гинекология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины включает в себя рассмотрение вопросов структуры и организации работы акушерского стационара и женской консультации, методов обследования беременных, клинического течения и ведения родов, оценки состояния новорожденного, гестоза беременных, кровотечения при беременности, в родах и в послеродовом периоде, акушерского травматизма матери и плода, преждевременных родов, гнойно-септических осложнений послеродового периода, экстрагенитальных заболеваний, невынашивания беременности, современных методов обследования гинекологических больных, нормального менструального цикла, нарушений менструального цикла, заболеваний, передающихся половым путем, гнойно-воспалительных заболеваний матки и придатков, «острого живота» в гинекологии, эктопической беременности, планирования семьи и контрацепции, бесплодного брака.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Педиатрия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с формированием у обучающихся включает в себя комплекс вопросов, в том числе история отечественной педиатрии, детской смертности, периодов детского возраста, работы детского

	ЛПУ, физического развития детей, анатомо-физиологических особенностей центральной нервной системы, профилактики сердечно-сосудистой патологии у детей, методов исследования, заболеваний мочевыделительной системы у детей, профилактики респираторных заболеваний у детей, неотложных состояний и неотложной помощи в педиатрии, современных аспектов профилактики неотложных состояний и др.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Профилактические аспекты педиатрии»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины рассматривает вопросы диагностики и профилактики инфекционных тонзиллитов, вакцинопрофилактики, диагностики и профилактики инфекционных экзантем, нейроинфекции у детей, диагностики и профилактики инфекционной патологии желудочно-кишечного тракта у детей.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Онкология»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с изучением основных локализаций злокачественных новообразований, включая особенности их клинического течения, использования современных методов и рациональных диагностических алгоритмов исследования, принципов и методов лечения для понимания причин их возникновения, возможных вариантов профилактики, активного включения в мероприятия по противораковой борьбе, включая проведение скрининга.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»

Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Психиатрия, наркология, медицинская психология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с вопросами диагностики, терапии и профилактики психических и наркологических расстройств. Включая изучение особенностей организации психиатрической помощи, психогигиены, психопрофилактики, общей психопатологии, методов обследования психически больных и оказания помощи при неотложных состояниях в психиатрии и наркологии.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Фтизиатрия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с вопросами эпидемиологии, этиологии, патогенеза, факторов риска развития туберкулеза, статуса туберкулеза как социально зависимого заболевания; диагностикой различных форм туберкулеза органов дыхания; организацией своевременного выявления туберкулеза среди населения; организацией и методами профилактических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения туберкулеза; оказанием первой помощи при неотложных состояниях во фтизиатрии.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины
«Медицина труда, профессиональные болезни»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	4 з.е./144 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью медицины труда включающей вопросы этиологии, диагностики, принципы лечения и реабилитацией больных с профессиональными заболеваниями, причиной которых могут стать используемые трудовые и производственные процессы, технологическое оборудование; виды и методы оказания первой медицинской помощи, пострадавшим в результате военных острых и хронических профессиональных заболеваний и техногенных катастроф.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Судебная медицина»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью судебной медицины, включает совокупность знаний и методов исследования, используемых для решения возникающих в ходе дознания, предварительного следствия и судебного следствия медико-биологических вопросов по уголовным и гражданским делам, а также для выполнения задач по охране здоровья граждан.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Травматология, ортопедия»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
---------------------------------------	--------------------

Содержание дисциплины	предметная область включает в себя рассмотрение общих и частных вопросов травматологии, основ ортопедии.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Оториноларингология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с формированием у обучающихся знаний по основам первичной диагностики и направлениям профилактики лор-заболеваний у больных, здорового образа жизни, профессиональная профилактика
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Офтальмология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с выработкой умения выявить отклонения в состоянии глаз и зрения от возрастной нормы у лиц разного возраста; поставить предварительный диагноз распространенных глазных заболеваний и повреждений; оказать первую врачебную помощь и принять решение о последующей врачебной тактике; раскрыть связь общего патологического процесса в организме больного с патологией органа зрения и дать врачебные рекомендации; на основе знания эпидемиологии, роли факторов внешней среды, генетических и социальных факторов, современных достижений офтальмологии сформировать умение осуществлять меры, предупреждающие возникновение эпидемических вспышек инфекционных заболеваний, повреждений органа зрения и другой патологии, ведущей к развитию тяжелой формы инвалидности - слепоты.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»

Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Клиническая лабораторная диагностика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с получением объективных данных о состоянии здоровья и болезни отдельного пациента, а также групп населения на основе современных лабораторных технологий и последующего эффективного клинического использования полученных результатов для выявления групп риска в популяции. Основу дисциплины составляют медицинские технологии, прошедшие научную апробацию и разрешенные к применению.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Гигиена питания»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	10 з.е./360 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью изучаемой гигиены питания, включающей вопросы профилактики алиментарно-зависимых заболеваний и пищевых отравлений; изучения питания отдельных групп населения; выявления неблагоприятного воздействия факторов риска, связанных с питанием, на здоровье населения; осуществление государственного надзора и контроля за качеством и безопасностью пищевых продуктов, процессов их производства и оборота пищевой продукции.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Коммунальная гигиена»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	10 з.е./360 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с изучением воздействия факторов внешней и внутренней среды в условиях поселений на человека на индивидуальном и на популяционном уровне. С учетом оценки этого воздействия разрабатываются/внедряются профилактические мероприятия различного уровня, направленные на создание благоприятных условий проживания и как следствие сохранение здоровья населения.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Гигиена детей и подростков»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	9 з.е./324 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью (обеспечение надзора и контроля за условиями обучения и воспитания детей и подростков).
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	15 з.е./540 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных предметной областью (Общая и частная эпидемиология, эпидемиологическая диагностика, госпитальная эпидемиология, военная эпидемиология, паразитология, дезинфектология, специфическая профилактика).
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Медицинская реабилитация»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: профилактика и лечение наиболее распространенных заболеваний средствами медицинской реабилитации, использование естественных и искусственных физических факторов в формировании здорового образа жизни, борьбе с вредными привычками и зависимостями, при закаливании.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Военная гигиена»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана со взаимоотношениями между врачом «медико-профилактического дела» и населением, включая, но не ограничиваясь, вопросами влияния факторов окружающей среды на здоровье, боеспособность и трудоспособность военнослужащих и населения в экстремальных и чрезвычайных условиях мирного времени.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Стоматология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с формированием у обучающихся знаний по основам первичной диагностики, лечения и направлениям профилактики стоматологических заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области, взаимосвязи стоматологических заболеваний с соматической патологией, санитарно-эпидемиологических аспектов

	работы стоматологических учреждений.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Радиационная гигиена»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	5 з.е./180 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью по радиационной гигиене
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Гигиена труда»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	10 з.е./360 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью гигиены труда.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Неотложная помощь и сердечно-легочная реанимация»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
---------------------------------------	--------------------

Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью анестезиологии и реаниматологии - современные методы коррекции и протезирования жизненно-важных функций организма при оказании неотложной помощи пациентам в критических состояниях различной этиологии и сердечно-легочной реанимации при остановке кровообращения.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Санитарная микробиология объектов
окружающей среды»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с изучением микробиоты окружающей среды и процессов, вызываемые ее жизнедеятельностью, которые могут непосредственно или косвенно оказывать неблагоприятное воздействие на здоровье человека и окружающую среду, для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, сохранения и улучшения его здоровья, осуществления надзора в сфере защиты прав потребителей.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Организация и проведение научных
исследований в гигиене и эпидемиологии»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: основы организации научно-исследовательской работы, основы научного анализа.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа

Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.
----------------	---

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Технологии государственного санитарно-эпидемиологического надзора»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	21 з.е./756 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью (организация, технологии, правовые вопросы деятельности госсанэпиднадзора; эпидемиологический надзор в системе ГСЭН, в системе медицинских организаций; санитарно-эпидемиологическая экспертиза, социально-гигиенический мониторинг и оценка риска здоровью; санитарная охрана территорий).
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - экзамен.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Психология, педагогика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: предмет и методы общей психологии, познавательные психические процессы., эмоциональные процессы, личность и т.д.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Медицинская кибернетика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с применением методов и технических средств кибернетики в медицине и здравоохранении на основе изучения информационных технологий, применяемые в задачах медицинской кибернетики; математических основ медицинской кибернетики; алгоритмирования и программирования в

	задачах исследования медико-биологических данных.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Культурология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью культуры: ее разновидности, функции, зарождение и развитие. Особое внимание при этом уделяется многообразию культур и возможности межкультурного диалога и коммуникации.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, семинары, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Иностранный язык для специальных целей»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: развитие речевых навыков, грамматика.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Экономика»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: формирование у будущего специалиста необходимого уровня теоретических знаний и основ экономической науки, позволяющих адекватно оценивать и эффективно осуществлять экономические отношения в профессиональной медико-профилактической деятельности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, семинары, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Основы здорового образа жизни»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины «связана с необходимостью формирования у будущих специалистов медико-профилактического направления профессионального профилактического мировоззрения, позитивного отношения к здоровью и здоровому образу жизни, пониманию роли и значения работы с населением по формированию здорового образа жизни, профилактике социально значимых заболеваний, болезней зависимости, в том числе, методами гигиенического воспитания.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Введение в специальность»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины призвана расширить представление о специальности врач гигиенист и эпидемиолог, подготовить его к изучению теоретической и практической базы для дальнейшего освоения учебных дисциплин по медико-профилактическому делу.

Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Актуальные вопросы экологии»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины «Актуальные вопросы экологии» связана с формированием системных фундаментальных знаний, умений и навыков по общим биологическим закономерностям, представляющих наибольший интерес для практического здравоохранения, в подготовке обучающихся к системному восприятию общемедицинских, социальных и клинических дисциплин и формирование у них естественнонаучного мировоззрения и логики биологического мышления, необходимых для последующей практической деятельности врача гигиениста.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Основы академического письма на иностранном языке»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: основные особенности академического письма на русском языке, основные виды академического письма на русском языке.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Автоматизированные системы обработки
медицинских данных»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с применением информационных технологий в медицине и здравоохранении на основе изучения принципов информатизации здравоохранения и основ создания и работы с автоматизированными системами обработки медицинских данных.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, лабораторные, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Медицинская информатика и статистика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с практическим применением компьютерных технологий для сбора, обработки и статистического анализа медико-биологических данных для проведения самостоятельных исследований в области мониторинга и прогнозирования состояния здоровья населения, среды обитания.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Актуальные вопросы патологии»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
---------------------------------------	--------------------

Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с современными аспектами общих закономерностей и конкретных механизмов возникновения, развития и исходов патологических процессов, отдельных болезней и болезненных состояний, протекающих в организме человека, а также современными принципами патогенетической терапии и профилактики типовых патологических процессов и типовых поражений органов и систем.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Организация госсанэпиднадзора»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Бактериология, вирусология, микология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с изучением бактерий, микроскопических грибов и вирусов во всем многообразии их отношений с организмом человека для решения вопросов диагностики, лечения и профилактики инфекционных заболеваний у человека.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа

Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.
----------------	---

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Токсикология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с формированием у выпускников целостного представления о системе мероприятий, средств и методов, обеспечивающих сохранение жизни, здоровья и профессиональной работоспособности отдельного человека, коллективов и населения в целом в условиях повседневного контакта с химическими веществами.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Основы здорового питания»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью – гигиеной питания, с целью формирования основных понятий и терминов, используемых в гигиене питания, ознакомления с принципами рационального питания, алиментарными нарушениями и заболеваниями, возникающими при их несоблюдении, а также воздействием на состояние здоровья пищевых продуктов, не отвечающим санитарным требованиям.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Основы психологии здоровья»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
---------------------------------------	--------------------

Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью: методология изучения психологии здоровья, основы анализа критериев психического и социального здоровья, анализ гармоничности отношений, развития личности и влияния факторов социальной среды и образа жизни, психологических факторов на способность к саморегуляции в конфликтной ситуации, научные методы анализа ресурсов стрессоустойчивости в преодолении профессионального выгорания.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Радиобиология»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	Предметная область дисциплины «Радиобиология» связана с представлением о современных методах диагностики, лечения и профилактики ОЛБ; с формированием мотивации для постоянного самостоятельного повышения уровня образования в области радиационной безопасности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Медицинская генетика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с профилактическими мероприятиями, направленными на предупреждение возникновения и коррекцию проявления генетических заболеваний, о роли генетических факторов в профилактике мультифакторных заболеваний, о диагностике генетических заболеваний у пациентов на основе лабораторных и инструментальных методов исследования.

Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины включает любые патологические состояния в популяциях людей, такие как инфекционная и неинфекционная заболеваемость в чрезвычайных ситуациях, их исходы (смертность, инвалидизация, временная утрата трудоспособности) и другие явления, состоящие с заболеваемостью в причинно-следственных связях. Также предметной областью является комплекс мероприятий, направленных на сохранение здоровья населения в мирное и военные время.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Техническое регулирование в деятельности Роспотребнадзора»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью знаний правовых основ технического регулирования и государственного контроля и надзора за соблюдением требований технических регламентов.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Гигиеническое воспитание и обучение»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой знаний и навыков, универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способного и готового для выполнения обязанностей в сфере профессионального гигиенического обучения должностных лиц и работников организаций, а также проведения работы с населением по формированию здорового образа жизни, профилактики массовых неинфекционных заболеваний, социально значимых инфекций и заболеваний, болезней зависимости.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Иностранный язык для санитарных врачей»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с письменной деятельностью на иностранном языке в учебных и профессионально-ориентированных ситуациях.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Санитарно-эпидемиологические требования к медицинской организации при лицензировании медицинской деятельности»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область связана с расширением знаний и навыков в области санитарно-эпидемиологических требований к медицинской организации при лицензировании медицинской деятельности, что необходимо для повышения профессионального уровня

	знаний при самостоятельной работе в качестве врача по общей гигиене или по эпидемиологии в медицинских организациях различного профиля в Федеральной Службе Роспотребнадзора. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии, в проектных организациях, Комитете по здравоохранению.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины) Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Организация деятельности лабораторного центра и органа инспекции центров гигиены и эпидемиологии»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой знаний и навыков, универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способного и готового для выполнения обязанностей в сфере лабораторных исследований центров и органов инспекции центров гигиены и эпидемиологии.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины) Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Гигиеническая диагностика факторов окружающей среды»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины призвана расширить теоретические знания и практические навыки в области гигиены. Она позволяет более оперативно знакомить обучающихся с новыми направлениями развития гигиены, новыми вредными факторами, новыми подходами к диагностике окружающей среды, новыми взглядами на существующие проблемы и пути их решения.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины) Блока 1 «Дисциплины (модули)»

Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Актуальные проблемы гигиены на
современном этапе»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью актуальных проблем гигиены на современном этапе.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины) Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Общая физическая подготовка с
элементами легкой атлетики»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	328 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью - системой знаний о физической культуре, методах и принципах физической подготовки и воспитания для повышения адаптационных резервов организма, укрепления здоровья восстановления социальной и профессиональной активности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины по физической культуре и спорту) Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Спортивные игры»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	328 акад. ч.
---------------------------------------	--------------

Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью - системой знаний о физической культуре, методах и принципах физической подготовки и воспитания для повышения адаптационных резервов организма, укрепления здоровья восстановления социальной и профессиональной активности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины по физической культуре и спорту) Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Прикладная физическая культура для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и особыми образовательными потребностями»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	328 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с предметной областью - системой знаний о физической культуре, методах и принципах физической подготовки и воспитания для повышения адаптационных резервов организма, укрепления здоровья восстановления социальной и профессиональной активности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	реализуется в рамках части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины по физической культуре и спорту) Блока 1 «Дисциплины (модули)»
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Организация профилактического консультирования»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	предметная область дисциплины связана с расширением знаний и навыков в подготовке квалифицированного врача-специалиста, способного и готового для выполнения обязанностей в сфере индивидуального и группового консультирования населения по формированию здорового образа жизни, профилактики

	массовых неинфекционных заболеваний, социально значимых инфекций и заболеваний, болезней зависимости, в т.ч. в рамках диспансеризации.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина является факультативной
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Инфекции в области хирургического
вмешательства»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	охватывает круг вопросов, связанных с расширением знаний и навыков в предметной области, определяющейся совокупностью основных клинических синдромов хирургических инфекций, диагностических алгоритмов, дифференциальной диагностики, необходимых для формулирования диагноза хирургического заболевания; базовых лечебных и профилактических мероприятий, реализуемых с учетом принципов доказательной медицины и направленных на укрепление здоровья населения.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина является факультативной
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Организация производственного контроля
за соблюдением санитарных норм и правил»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины	Предметная область дисциплины связана с расширением знаний и навыков в вопросах, связанных с предметной областью совершенствования теоретических основ организации и управления подразделениями органов и учреждений, осуществляющих функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей, теоретических основ проведения производственного контроля за соблюдением санитарных норм и правил. Совершенствования практических навыков использования технологий санитарно-

	эпидемиологического надзора в деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, проведения экспертиз программ производственного контроля, использования результатов программ производственного контроля для разработки управленческих решений, совершенствования у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, необходимых в практической деятельности при организации и проведения санитарно-эпидемиологического надзора в системе Роспотребнадзора
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина является факультативной
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
рабочей программы дисциплины «Требования к организации работы органа инспекции»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ академические часы)	2 з.е./72 акад. ч.
Содержание дисциплины (модуля)	предметная область дисциплины связана с подготовкой квалифицированного врача-специалиста, обладающего системой знаний и навыков, способного и готового для выполнения обязанностей в сфере органов инспекции центров гигиены и эпидемиологии.
Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	Дисциплина является факультативной
Виды учебной работы	лекции, практические занятия, самостоятельная работа
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль - зачет.

**Аннотация
программы практики «Ознакомительная клиническая практика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Вид практики	учебная практика
Тип практики	ознакомительная клиническая практика
Место практики в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 2 «Практика и является обязательной к прохождению
Цель практики	овладение знаниями и умениями по уходу за терапевтическими и хирургическими больными
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа

Форма отчетности	индивидуальное задание, отчет о практике
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет

Аннотация

программы практики «Ознакомительная санитарно-гигиеническая практика»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Вид практики	учебная практика
Тип практики	ознакомительная санитарно-гигиеническая практика
Место практики в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 2 «Практика» и является обязательной к прохождению
Цель практики	освоение практических навыков, участие в проведении санитарно-гигиенических исследований объектов окружающей среды (вода, почва, атмосферный воздух), ведения основной учетно-отчетной документации в лаборатории.
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма отчетности	индивидуальное задание, отчет о практике
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет

Аннотация

программы практики «Клиническая практика»

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	18 з.е./648 акад. ч.
Вид практики	производственная практика
Тип практики	клиническая практика
Место практики в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 2 «Практика» и является обязательной к прохождению
Цель практики	овладение практическими навыками работы среднего медицинского персонала (в отделениях различного профиля клинического стационара); ознакомление с работой учреждений здравоохранения, санитарно-противоэпидемическим режимом общих, хирургических, терапевтических и других отделений, освоение основных практических навыков врачебной деятельности;
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма отчетности	индивидуальное задание, рабочий график (план), дневник практики, отчет о практике, характеристика

Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.
----------------	---

**Аннотация
программы практики «Первично-профессиональная практика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	3 з.е./108 акад. ч.
Вид практики	производственная практика
Тип практики	первично-профессиональная практика
Место практики в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 2 «Практика» и является обязательной к прохождению
Цель практики	освоение современных методических приемов и подходов при отборе проб и участии в проведении исследований атмосферного воздуха, питьевой воды, почвы, измерении уровней физических факторов; участия в заполнении рабочей документации
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма отчетности	индивидуальное задание, отчет по практике, характеристика
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет.

**Аннотация
программы практики «Медико-профилактическая практика»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	9 з.е./324 акад. ч.
Вид практики	производственная практика
Тип практики	первично-профессиональная практика
Место практики в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 2 «Практика» и является обязательной к прохождению
Цель практики	углубление и закрепление знаний, совершенствование умений и навыков, полученных на теоретических и практических занятиях, а также личностных качеств необходимых в профессиональной деятельности специалиста практического здравоохранения и медицинской науки, занимающегося целенаправленным развитием и применением технологий, средств, способов и методов врачебной деятельности, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, сохранение и улучшение его здоровья, путем оказания профилактической, лечебно-диагностической, медико-социальной и других видов помощи

Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма отчетности	индивидуальное задание, рабочий график (план), дневник практики, отчет о практике, характеристика обучающегося, материалы по итогам выполнения индивидуального задания (портфолио).
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет с оценкой.

**Аннотация
программы практики «Научно-исследовательская работа»**

Трудоемкость (зачетные единицы/ часы)	6 з.е./216 акад. ч.
Вид практики	производственная практика
Тип практики	научно-исследовательская работа
Место практики в структуре образовательной программы	реализуется в рамках обязательной части Блока 2 «Практика и является обязательной к прохождению
Цель практики	повышение уровня подготовки обучающихся посредством освоения ими в процессе выполнения практики методов, приемов и навыков выполнения научно-исследовательских работ, развития их творческих способностей, овладения методологией научной деятельности, направленной на анализ и решение профессиональных проблем, успешное применение научных знаний в практической деятельности
Виды учебной работы	практические занятия, самостоятельная работа
Форма отчетности	индивидуальное задание; отчет о НИР; НИР; доклад; презентация; отзыв о НИР.
Форма контроля	текущий контроль успеваемости; промежуточный контроль – зачет с оценкой.