

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Философия»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Философия*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой социально-гуманитарных наук, экономики и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, что соответствует 180 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 32 акад. час., семинарские занятия в количестве – 64 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 48 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-10, ПК-15.

Предметная область дисциплины «Философия» связана с мировоззренческими принципами и ценностями, с взаимоотношениями между врачом и пациентом, включая, но не ограничиваясь, вопросами рационализации медицинской помощи, эвтаназии, права на жизнь нерожденного плода, формами вреда пациенту, а также принципами и правилами биоэтики, которые должны помочь врачам в сложных, с моральной точки зрения, ситуациях.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме написания контрольной работы, решения тестовых заданий, ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (4 семестр). в форме решения тестовых заданий и собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Правоведение»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Правоведение»** Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой социально-гуманитарных наук, экономики и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., семинарские занятия в количестве – 32 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4 и профессиональных компетенций: ПК-3, ПК-5, ПК-9, ПК-21.

Предметная область дисциплины «Правоведение» включает правовые и государственно-властные явления, закономерности их возникновения и развития, категории и понятия, которые позволяют познать содержание и формы права, правопорядка и законности, правонарушения в системе.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме выступления на семинаре, решения ситуационных задач, написания письменной работы, защита рефератов и промежуточный контроль – зачет (2 семестр) в форме решения тестовых заданий, написания контрольной работы.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«История»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«История»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой социально-гуманитарных наук, экономики и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., семинарские занятия в количестве – 24 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7 и общепрофессиональной компетенции ОПК-1.

Предметная область дисциплины «История» связана с историческим процессом, представленном в явлениях человеческой жизни, сведения о которых сохранились в исторических памятниках и источниках, а также включает закономерности политического и социально-экономического развития российского государства и общества, совокупность представлений, взглядов, идей, посредством которых у индивидов, социальных групп, народов, наций формируется представление о своем происхождении, важнейших событиях в своей истории и выдающихся деятелях прошлого. Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме выступления на семинаре, решения тестовых заданий, доклады, написания рефератов и промежуточный контроль - зачет (1 семестр) в форме решения тестовых заданий.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«История медицины»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*История медицины*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., семинарские занятия в количестве – 24 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-5, ОПК-7 и профессиональной компетенции: ПК-15.

Предметная область дисциплины «История медицины» включает в себя рассмотрение вопросов истории медицины как науки, историю вуза, развитие врачевания в древний период и в средние века, в новое и новейшее время, с учетом особенностей формирования гигиены, профилактической медицины и организации здравоохранения в России.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, индивидуальных заданий, собеседование, написания и защиты реферата и промежуточный контроль – зачет (1 семестр) в форме решения тестовых заданий и собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Культурология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Культурология»** Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой социально-гуманитарных наук, экономики и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., семинарские занятия в количестве – 32 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8 и общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-7.

Предметная область дисциплины «Культурология» включает в себя объективные закономерности мирового и национального культурного процессов, памятники и явления материальной и духовной культуры, факторы и предпосылки, управляющие возникновением, формированием и развитием культурных интересов и потребностей людей, их участием в приумножении, сохранении и передаче культурных ценностей.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (4 семестр) в форме решения тестовых заданий и собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Экономика»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «Экономика» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой социально-гуманитарных наук, экономики и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 20 акад. час., семинарские занятия в количестве – 40 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 48 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3 и профессиональной компетенции: ПК-22.

Предметная область дисциплины «Экономика» связана с действиями и формами проявления экономических законов, а также с их проявлением в специфических организационно-экономических условиях охраны здоровья населения, включает механизмы, методы экономической политики государства, формы государственного регулирования, а также совокупность производственно-хозяйственных, финансово-экономических и других видов деятельности, осуществляемых в организациях различных форм собственности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, ситуационных задач, написания рефератов, решения контрольной работы и промежуточный контроль – зачет (2 семестр) в форме решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Иностранный язык»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Иностранный язык*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой иностранных языков ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц, что соответствует 252 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены практические занятия в количестве 144 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-3, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-14, ПК-15, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20.

Предметная область дисциплины «Иностранный язык» связана с профессиональной коммуникацией в области медицинской и медико-профилактической деятельности в аспекте реализации целей, задач и интенций участников коммуникативных ситуаций.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, составления презентаций и промежуточный контроль – экзамен (2 семестр) в форме решения тестовых заданий, устного собеседования.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Латинский язык и основы терминологии»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Латинский язык и основы терминологии»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой латинского языка ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены практические занятия в количестве 72 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-5, ОК-6, ОК-7, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональной компетенции: ПК-15.

Предметная область дисциплины «Латинский язык и основы терминологии» связана с изучением базовых аспектов формирования и употребления медицинских терминов в трех подсистемах: анатомической, клинической и фармацевтической, что находит отражение при изучении смежных или профильных дисциплин. Гуманитаризация процесса обеспечивает экскурс в историю термина, закладывает нормы медицинской и общечеловеческой морали.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, контрольной работы, коллоквиума, написания реферата, собеседования по ситуационным задачам и промежуточный контроль – экзамен (2 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по ситуационным задачам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Психология, педагогика»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Психология, педагогика»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общей, медицинской психологии и педагогики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-3, ПК-15, ПК-18, ПК-21, ПК-22.

Предметная область дисциплины «Психология, педагогика» направлена на формирование у студентов целостного взгляда на человека как субъекта, обладающего неразрывным единством тела и души, (организма и психики) и являющегося не только представителем биологического вида, но и личностью, т.е. социальным и духовным существом. Целостный мировоззренческий взгляд на человека должен создать основу для практической реализации будущими врачами комплексного подхода при взаимодействии с людьми в различных сферах профессиональной деятельности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий и ситуационных задач, написание рефератов и промежуточный контроль - зачет в форме решения тестовых заданий и ситуационных задач, собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Физическая культура и спорт»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Физическая культура»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой физической культуры ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 4 акад. час., практические занятия в количестве 68 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-8 и профессиональных компетенций: ПК-12, ПК-18.

Предметная область дисциплины «Физическая культура» - система 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме сдачи контрольных нормативов и промежуточный контроль – зачет (1 семестр) в форме сдачи контрольных нормативов.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Социология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Социология»** Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой социально-гуманитарных наук, экономики и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 22 акад. час., семинарские занятия в количестве – 44 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 42 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7 и общепрофессиональной компетенции ОПК-1.

Предметной областью дисциплины «Социология» является социум как совокупность людей с их потребностями, способностями, деятельностью, отношениями и институтами, является личность в социальных взаимодействиях, а также социальная жизнь людей, рассматриваемая через социальное поведение, оценки, мнения, интересы, которые характерны для всех людей, составляющих общество в целом либо входящих в состав различных социальных групп.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, ведения дискуссии, выступления с докладами, решения тестовых заданий и промежуточный контроль – зачет (1 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Физика, математика»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Физика, математика*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской информатики и физики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-4, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-14, ПК-23, ПК-24, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Физика, математика» включает вопросы применения физико-математического аппарата при постановке и решения профессиональных задач врача на основе использования фундаментальных законов физики, описывающих процессы, протекающие в организме человека, влияние факторов среды обитания на эти процессы, а также раскрывающих возможности применения медицинских аппаратов и приборов в лечебно-диагностическом процессе.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения контрольной работы, решения тестовых заданий, типовых расчетов и промежуточный контроль – зачет (2 семестр) в форме решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Информатика, медицинская информатика и статистика»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Информатика, медицинская информатика и статистика»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской информатики и физики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц, что соответствует 252 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 48 акад. час., практические занятия в количестве 96 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-3, ПК-10, ПК-12, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-21, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Информатика, медицинская информатика и статистика» охватывает вопросы сбора, обработки и анализа медико-биологической информации с применением современных информационно-коммуникационных технологий, к которым относятся аппаратно-программные комплексы (персональные компьютеры, высокотехнологичное медицинское оборудование), общее и специализированное программное обеспечение для здравоохранения, интернет-технологии. В дисциплине комплексно рассматриваются возможности и проблемы автоматизированного решения различных профессиональных задач, в том числе: автоматизации документооборота организаций здравоохранения, разработки и использования систем поддержки принятия решений, статистического анализа медико-биологических данных.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решение контрольной работы, написание доклада по результатам выполнения индивидуального проекта, типовых расчетов и промежуточный контроль – экзамен (4 семестр) в форме собеседования по ситуационным задачам, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Общая химия, биорганическая химия»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Общая химия, биорганическая химия»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой биологической и общей химии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 28 акад. час., лабораторные занятия в количестве – 20 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-3, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-4, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-13, ПК-23, ПК-24, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Общая химия, биорганическая химия» связана с формированием у студентов знаний и представлений о характере химических закономерностей, лежащих в основе обменных процессов в организме человека, необходимых для освоения профессиональных дисциплин, формированием навыков и умений использования химических подходов для оценки действия вредных факторов окружающей среды.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме написания рефератов, решения тестовых заданий, решения контрольных работ, устного опроса по каждой теме и промежуточный контроль – экзамен (2 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Биология, экология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Биология, экология*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской биологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, что соответствует 180 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 32 акад. час., практические занятия в количестве 64 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 48 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-12, ПК-24.

Предметная область дисциплины «Биология, экология» связана с формированием системных фундаментальных знаний, умений и навыков по общим биологическим закономерностям, представляющих наибольший интерес для практического здравоохранения, в подготовке студентов 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, написания рефератов, собеседования по учебно-ситуационным задачам, решения тестовых заданий, типовых расчетов, индивидуальных домашних заданий и промежуточный контроль – экзамен (2 семестр) в форме собеседования по вопросам, собеседования по учебно-ситуационным задачам, решение тестовых заданий, типовых расчетов.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Биологическая химия»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Биологическая химия»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой биологической и общей химии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, что соответствует 180 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 32 акад. час., практические занятия в количестве 44 акад. час., лабораторные занятия в количестве – 20 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 48 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-20, ПК-24, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Биологическая химия» связана с формированием у студентов 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме контрольных работ, решения тестовых заданий, решение ситуационных задач, собеседования по ситуационным задачам и промежуточный контроль – экзамен (4 семестр) в форме собеседования по вопросам, решение тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Анатомия человека, топографическая анатомия»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Анатомия человека, топографическая анатомия»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой морфологии человека ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 9 зачетных единиц, что соответствует 324 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 64 акад. час., практические занятия в количестве 128 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-5, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-7, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Анатомия человека, топографическая анатомия» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения задач для собеседования, решения задания для практических навыков, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (3 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Гистология, эмбриология, цитология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Гистология, эмбриология, цитология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой морфологии человека ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 академическим часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 42 академических часов, практические занятия в количестве 84 академических часов и самостоятельная работа обучающихся в количестве 54 академических часов.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-5, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Гистология, эмбриология, цитология» связана с формированием у обучающихся знаний о строении органов и систем органов на тканевом и клеточном уровнях, а также представления о строении организма на ранних стадиях развития.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по контрольным вопросам, собеседования по ситуационным задачам, тестирования, написания рефератов, сдаче практических навыков и промежуточный контроль – экзамен (3 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Нормальная физиология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Нормальная физиология»** Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой нормальной физиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 7 зачетных единиц, что соответствует 252 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 48 акад. час., практические занятия в количестве 96 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-5, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-22, ПК-24, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Нормальная физиология» связана с формированием у студентов естественнонаучных знаний в области общей и частной физиологии, представлений о жизнедеятельности организма человека как открытой саморегулирующейся системы, обеспечивающей адаптивное взаимодействие организма с внешней средой.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по контрольным вопросам, решения тестовых заданий, написания рефератов, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – экзамен (4 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Медицинская микробиология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Медицинская микробиология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской микробиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетным единицам, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., практические занятия в количестве 80 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-4, ОК-7, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-17, ПК-20, ПК-23, ПК-24.

Предметная область дисциплины «Медицинская микробиология» связана с изучением микробов во всем многообразии их отношений с организмом человека для решения вопросов диагностики, лечения и профилактики инфекционных заболеваний у человека.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения заданий для контроля практических навыков, собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (5 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Патологическая анатомия, секционный курс»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Патологическая анатомия, секционный курс»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой патологической анатомии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., практические занятия в количестве 80 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-2, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональной компетенции ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-16, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Патологическая анатомия, секционный курс» связана с изучением основ болезней, их этиологии и патогенеза, а также принципами использования полученных знаний на клинических кафедрах и в работе врача с формированием умений и навыков, а так же изучение клинико-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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, написания рефератов и протоколов вскрытий, описание и диагностика по макропрепаратам и микропрепарата и промежуточный контроль – экзамен (6 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Патологическая физиология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Патологическая физиология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой патологической физиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., практические занятия в количестве 80 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-3, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Патологическая физиология» связана с общими закономерностями и конкретными механизмами возникновения, развития и исходов патологических процессов, отдельных болезней и болезненных состояний, протекающих в организме человека, а также принципами патогенетической терапии и профилактики типовых патологических процессов и типовых поражений органов и систем.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (6 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Фармакология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Фармакология*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой фармакологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., практические занятия в количестве 80 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-11, ПК-14, ПК-15.

Предметная область дисциплины «Фармакология» связана с оказанием лекарственной помощи населению с позиции доказательной медицины.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, выписывания рецептов, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (6 семестр) в форме собеседования по вопросам, выписывания рецептов, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Общественное здоровье и организация здравоохранения»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Общественное здоровье и организация здравоохранения»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 академическим часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 36 академических часов, практические занятия в количестве 72 академических часов, самостоятельная работа обучающихся в количестве 72 академических часов.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-10, ПК-15, ПК-18, ПК-21, ПК-22, ПК-27.

Предметная область дисциплины *«Общественное здоровье и организация здравоохранения»* включает в себя изучение общественного здоровья (актуальных вопросов здравоохранения, демографии, заболеваемости, основ статистики) и организации здравоохранения (амбулаторно-поликлинической и стационарной медицинской помощи, охраны материнства и детства, страхования, специализированной и скорой медицинской помощи, качества медицинской помощи, основы менеджмента в здравоохранении).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (9 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Экономика здравоохранения»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Экономика здравоохранения»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой социально-гуманитарных наук, экономики и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 18 акад. час., практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 54 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-4, ОК-7, ОК-8 и общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-7.

Предметная область дисциплины *«Экономика здравоохранения»* связана с экономическими отношениями, которые объективно складываются между людьми в процессе оказания медицинских услуг, с формами и методами хозяйственной деятельности в здравоохранении, путями рационального использования материальных и финансовых ресурсов в системе охраны здоровья населения.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, ситуационных задач, собеседования по вопросам, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (11 семестр) в форме решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Основы менеджмента»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Основы менеджмента»** Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-10, ПК-11, ПК-15, ПК-17, ПК-18, ПК-21, ПК-24, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Основы менеджмента» включает в себя изучение организации как объекта управления и основных функций менеджмента (планирование, организация, мотивация, координация, контроль).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, ситуационных задач, защиты реферата и промежуточный контроль – зачет (12 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Общая гигиена, социально-гигиенический мониторинг»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Общая гигиена, социально-гигиенический мониторинг»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общей и военной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 8 зачетных единиц, что соответствует 288 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 56 акад. час., практические занятия в количестве 112 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 84 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-4, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-10, ПК-15, ПК-17, ПК-21.

Предметная область дисциплины «Общая гигиена, социально-гигиенический мониторинг» связана со взаимоотношениями между врачом «медико-профилактического дела» и населением по вопросам влияния окружающей среды на здоровье человека, включая, но не ограничиваясь, вопросами оценки факторов окружающей среды, выявления причинно-следственных связей между изменениями показателей здоровья и воздействием среды обитания человека.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме написания реферата, решения ситуационных задач, решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, типовых расчетов, участия в деловых играх и конференциях и промежуточный контроль – зачет (11 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, решения ситуационных задач и экзамен в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Военная гигиена»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Военная гигиена»** Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общей и военной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-7, общепрофессиональной компетенции ОПК-4 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-3, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-13, ПК-20, ПК-24.

Предметная область дисциплины «Военная гигиена» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, ситуационных задач, написания контрольных работ, решения типовых расчетов, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (11 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Радиационная гигиена»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Радиационная гигиена»** Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Радиационная гигиена» связана с изучением и предотвращением вредного влияния ионизирующих излучений и радиоактивных веществ на население и персонал, пациентов и обследуемых, а также на окружающую среду, как в условиях нормальной эксплуатации природных, техногенных и медицинских источников, так и в условиях радиационных аварий. Отделы (отделения, группы) по радиационной гигиене создаются для контроля радиационной обстановки на территории страны, разработки мероприятий, осуществление которых обеспечивает защиту людей от вредного действия ионизирующих излучений и создает оптимальные условия для их жизнедеятельности, предупреждения, своевременного выявления и ликвидации возможных радиационных аварий и их последствий.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по ситуационным задачам, решения тестовых заданий, коллоквиума, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (11 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по ситуационным задачам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Эпидемиология, военная эпидемиология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Эпидемиология, военная эпидемиология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 15 зачетных единиц, что соответствует 540 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 108 акад. час., практические занятия в количестве 228 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 168 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-18, ПК-20, ПК-21, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Эпидемиология, военная эпидемиология» включает любые патологические состояния в популяциях людей, такие как инфекционная и неинфекционная заболеваемость, 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по ситуационным задачам, решения тестовых заданий, написания рефератов, выполнение индивидуального задания и промежуточный контроль – экзамен (12 семестр) в форме собеседования по ситуационным задачам, решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Гигиена питания»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Гигиена питания*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой гигиены питания ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 9 зачетных единиц, что соответствует 324 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 48 акад. час., практические занятия в количестве 144 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-23, ПК-24.

Предметная область дисциплины «Гигиена питания» связана с изучением закономерностей и принципов организации оптимального питания здорового и больного человека и его влияния на здоровье населения, а также гигиенических принципов, обеспечивающих безопасность продовольственного сырья и пищевых продуктов на всех этапах их производства и оборота.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме отчета по УИРС, участие в деловых играх, собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, контроля на практике, работе в лаборатории в процессе производственной практики, написания рефератов и промежуточный контроль - экзамен (10 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Коммунальная гигиена»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Коммунальная гигиена»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой коммунальной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 9 зачетных единиц, что соответствует 324 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 54 акад. час., практические занятия в количестве 132 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 102 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины *«Коммунальная гигиена»* 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме отчета по УИРС, собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (10 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Гигиена детей и подростков»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Гигиена детей и подростков»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 9 зачетных единиц, что соответствует 324 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 48 акад. час., практические занятия в количестве 144 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-23, ПК-24, ПК-27.

Предметная область дисциплины *«Гигиена детей и подростков»* призвана обосновывать и разрабатывать профилактические мероприятия, направленные на сохранение и укрепление здоровья подрастающего поколения. Она связана с изучением влияния различных факторов окружающей среды на растущий организм, разработкой санитарно-гигиенических, санитарно-противоэпидемических, лечебно-профилактических и оздоровительных мер, направленных на снижение заболеваемости, совершенствование функциональных возможностей, повышение работоспособности и гармонического развития детей и подростков.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по ситуационным задачам, решение тестовых заданий, написания реферата и промежуточный контроль – экзамен (10 семестр) в форме собеседования по вопросам, собеседования по ситуационным задачам, решение тестовых заданий.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Гигиена труда»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Гигиена труда»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 10 зачетных единиц, что соответствует 360 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 60 акад. час., практические занятия в количестве 156 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 108 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-23, ПК-24, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Гигиена труда» связана с изучением вредного влияния физических, химических, биологических, психо-физиологических факторов производственной среды и трудового процесса на работающих, и разработкой мер по их защите. Отделы (отделения, группы) по гигиене труда создаются для контроля условий труда и трудового процесса работников, выявления вредных и опасных факторов производства, разработки мер, осуществление которых обеспечивает предупреждение негативного воздействия факторов на трудящихся, сохранение их здоровья, работоспособности, предотвращение развития профессиональных и профессионально обусловленных заболеваний и других неблагоприятных последствий.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по ситуационным задачам, решение тестовых заданий, написания реферата и промежуточный контроль – экзамен (11 семестр) в форме собеседования по вопросам, собеседования по ситуационным задачам, решение тестовых заданий.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Пропедевтика внутренних болезней»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Пропедевтика внутренних болезней»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и диетологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., практические занятия в количестве 80 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-4, ОК-7, общепрофессиональной компетенции ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-4, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней», может быть определена, как базовая часть всех клинических дисциплин. Дисциплина призвана научить методам субъективного и объективного обследования больного, умению определять симптомы и объединять их в синдромы, развить у студентов клиническое мышление.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, учебной истории болезни, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – экзамен (6 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения ситуационных задач, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами внутренних болезней и нефрологии; физиотерапии и медицинской реабилитации ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 30 акад. час., клинико-практические занятия в количестве 72 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 78 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-4, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-21, ПК-24, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология» - выявление, профилактика, принципы лечения наиболее распространенных заболеваний внутренних органов, а также неотложных состояний в клинике внутренних болезней и оказания неотложной помощи при них. Применение средств восстановительной медицины, использование естественных и искусственных физических факторов в борьбе с вредными привычками и зависимостями, при заболеваниях внутренних органов, при закаливании.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клинико-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (8 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Клиническая лабораторная диагностика»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Клиническая лабораторная диагностика»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой клинической лабораторной диагностики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., практические занятия в количестве 80 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-10, ПК-11, ПК-14, ПК-15, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-22, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Клиническая лабораторная диагностика» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, дискуссий, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – экзамен (7 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения ситуационных задач, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Профессиональные болезни, военно-полевая терапия»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Профессиональные болезни, военно-полевая терапия»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицины труда ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единиц, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., клинико-практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-2, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-24, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Профессиональные болезни, военно-полевая терапия» связана с диагностикой, лечением и реабилитацией больных с профессиональными заболеваниями, причиной которых могут стать используемые трудовые и производственные процессы, технологическое оборудование, видами и методами оказания медицинской помощи, пострадавшим в результате военных действий и чрезвычайных техногенных катастроф. Включает в себя также принципы организации эвакуационных мероприятий в условиях чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф, экспертизы связи заболевания с профессией, учета и расследования случаев профзаболеваний, профилактики как острых, так и хронических профессиональных заболеваний, в том числе и определение рекомендаций по распознаванию и интерпретации появления в производственной среде химических, физических, биологических и иных факторов среды обитания человека, которые могут повлиять на здоровье и самочувствие работников.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клинико-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, написания рефератов, собеседования по контрольным вопросам и промежуточный контроль – зачет (12 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Общая хирургия, оперативная хирургия, анестезиология, урология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Общая хирургия, оперативная хирургия, анестезиология, урология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами общей хирургии; урологии; анестезиологии и реаниматологии им. В.Л. Ваневского; оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 80 акад. час., и самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-10, ПК-12, ПК-14, ПК-16, ПК-17.

Предметная область дисциплины «Общая хирургия, оперативная хирургия, анестезиология, урология» включает в себя рассмотрение общих вопросов хирургии, основ травматологии и хирургии повреждений, отдельных направлений хирургии, хирургической инфекции, мочекаменной болезни, актуальных вопросов онкоурологии, повреждений органов мочеполовой системы, актуальных вопросов анестезиологии и реаниматологии, актуальных вопросов мониторинга, диагностики, обезболивания, актуальных вопросов интенсивной терапии, основ топографической анатомии и оперативной хирургии. Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, ситуационных задач и промежуточный контроль - экзамен (6 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Реаниматология, интенсивная терапия»  
специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Реаниматология, интенсивная терапия»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой анестезиологии и реаниматологии им. В.Л. Ваневского ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-12, ПК-14.

Предметная область дисциплины «Реаниматология, интенсивная терапия» определяется знаниями и умениями по реаниматологии – науки о закономерностях угасания жизни, принципах оживления организма, профилактике и лечении терминальных состояний и интенсивной терапии – комплексе методов коррекции и временного замещения функций жизненно важных органов и систем организма больного в критическом состоянии.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, выполнения практических навыков, собеседования по вопросам, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (9 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, решения ситуационных задач.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Хирургические болезни»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Хирургические болезни»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой факультетской хирургии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-10, ПК-11, ПК-14, ПК-15, ПК-17, ПК-18, ПК-22, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Хирургические болезни» определяется 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – экзамен (8 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Стоматология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Стоматология*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой стоматологии общей практики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-1, общепрофессиональной компетенции ОПК-3 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-9, ПК-12, ПК-15, ПК-16.

Предметная область дисциплины «Стоматология» связана с формированием у студентов 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, докладов, подготовка рефератов и промежуточный контроль – зачет (9 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Онкология, лучевая терапия»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Онкология, лучевая терапия»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой онкологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-8, ПК-10, ПК-11, ПК-16.

Предметная область дисциплины «Онкология, лучевая терапия» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (11 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Травматология, ортопедия, военно-полевая хирургия»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Травматология, ортопедия, военно-полевая хирургия»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., клинико-практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-7, общепрофессиональной компетенции ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-14.

Предметная область дисциплины «Травматология, ортопедия, военно-полевая хирургия» включает в себя рассмотрение общих и частных вопросов травматологии, основ ортопедии.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клинико-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – зачет (9 семестр) в форме решения тестовых заданий

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Безопасность жизнедеятельности»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Безопасность жизнедеятельности»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой токсикологии, экстремальной и водолазной медицины ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 40 акад. час., практические занятия в количестве 80 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-4, общепрофессиональных компетенций ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-20, ПК-21.

Предметная область дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» связана с формированием целостного понимания проблем, угроз и рисков, связанных с жизнедеятельностью человека в повседневных условиях, в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения ситуационных задач, тестирования, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (5 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Акушерство, гинекология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Акушерство, гинекология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой акушерства и гинекологии им. С.Н. Давыдова ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 6 зачетных единиц, что соответствует 216 академическим часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 академических часов, клинико-практические занятия в количестве 96 академических часов, самостоятельная работа обучающихся в количестве 60 академических часов.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-3, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-21, ПК-24, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Акушерство, гинекология» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клинико-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (8 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Педиатрия»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Педиатрия*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой педиатрии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., клинико-практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Педиатрия» включает в себя рассмотрение вопросов истории отечественной педиатрии, детской смертности, периодов детского возраста, работы детского ЛПУ, физического развития детей, анатомо-физиологических особенностей центральной нервной системы, желудочно-кишечного тракта, кожи, подкожной жировой клетчатки, костной, мышечной системы, периферической крови, органов кроветворения и лимфатической системы у детей, органов дыхания, сердечно-сосудистой системы, почек и мочевыделительной системы у детей, психомоторного развития детей, мониторинга физического и психомоторного развития для диагностики и профилактики заболеваний у детей, вскармливания, хронических расстройств питания у детей, рахита, спазмофилии, профилактики дефицитных заболеваний и состояний у детей, анемии и геморрагических заболеваний, профилактики анемий и геморрагических заболеваний, пневмонии у детей, 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, синдрома мальабсорбции, пищевой аллергии и атопического дерматита у детей.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клинико-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, ситуационных задач, собеседования по контрольным вопросам, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (8 семестр) в форме решения тестовых заданий, сдачи практических навыков, оценки и интерпретации анализов, решения ситуационных задач, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Лучевая диагностика (Радиология)»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Лучевая диагностика (Радиология)»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой лучевой диагностики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-10, ПК-11, ПК-14, ПК-15, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-22, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Лучевая диагностика (радиология)» связана с применением излучений для исследования строения и функций нормальных и патологически измененных органов и систем человека с целью профилактики и распознавания заболеваний, а также с выполнением лечебных вмешательств под контролем лучевых исследований.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, написание доклада для индивидуальных домашних заданий, реферата, решение ситуационных задач и промежуточный контроль – зачет (8 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Лечебная физкультура, врачебный контроль»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Лечебная физкультура, врачебный контроль»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой лечебной физкультуры и спортивной медицины ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общепрофессиональных компетенций ОПК-3, ОПК-4 и профессиональных компетенций: ПК-4, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Лечебная физкультура, врачебный контроль» является частью физической реабилитации и направлена на лечение средствами лечебной физической культуры, организацию врачебного контроля за занимающимися физической культурой и спортом, и на пропаганду здорового образа жизни.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, собеседования по контрольным вопросам, написания рефератов, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – зачет (11 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, сдачи практических навыков.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Инфекционные болезни, паразитология»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Инфекционные болезни, паразитология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой инфекционных болезней ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 5 зачетных единиц, что соответствует 180 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., клинико-практические занятия в количестве 72 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 48 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-3, ПК-11, ПК-14, ПК-16, ПК-17, ПК-21, ПК-24, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Инфекционные болезни, паразитология» 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 условиях 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. Поскольку микроорганизмы появились намного раньше, чем сам человек, в общебиологическом плане инфекционные болезни представляют собой одну из самых ранних форм патологии человека, которую есть основания рассматривать как один из наиболее мощных естественных факторов эволюции человека. Микроорганизмы являются естественными спутниками человечества на протяжении всей его истории, в силу чего, столь же неизбежными остаются и связанные с ними инфекционные заболевания. В настоящее время происходит расширение границ инфекционной патологии, прежде всего за счет открытия новых возбудителей, установления роли возбудителей в развитии заболеваний, ранее считавшихся неинфекционными и определение значения возбудителей инфекционных заболеваний в хронической патологии человека.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клинико-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по контрольным вопросам, решения ситуационных задач, тестовых заданий, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (8 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Дерматовенерология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Дерматовенерология»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой дерматовенерологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., клинико-практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-3, ПК-11, ПК-16, ПК-26.

Предметная область дисциплины *«Дерматовенерология»* 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клинико-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, проверки практических навыков, собеседования по вопросам, написания рефератов и промежуточный контроль – экзамен (7 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, проверки практических навыков, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Неврология, медицинская генетика»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Неврология, медицинская генетика»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами неврологии им. академика С.Н. Давиденкова; медицинской генетики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетные единицы, что соответствует 144 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-4, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-24, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Неврология, медицинская генетика» тесно связана и опирается на такие ранее изученные дисциплины, как нормальная анатомия и физиология, патологическая анатомия и физиология, фармакологии, внутренние болезни. Основной смысловой нагрузкой дисциплины является освоение и наиболее полное изучение этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, дифференциального диагноза и профилактики заболеваний нервной системы, а также изучение роли наследственности в патологии человека.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, проверки практических навыков, защиты реферата, собеседования по вопросам, работы с фенотипами, родословными, кардиограммами, задания «памятка» о гигиеническом воспитании и профилактике неврологических заболеваний и промежуточный контроль - экзамен (8 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Санитарная микробиология объектов окружающей среды»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Санитарная микробиология объектов окружающей среды*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской микробиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-7, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-3, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-13, ПК-16, ПК-18, ПК-20, ПК-24, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Санитарная микробиология объектов окружающей среды» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения заданий для контроля практических навыков, собеседование по вопросам, написания реферата и промежуточный контроль – зачет (12 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения заданий для контроля практических навыков, собеседование по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Оториноларингология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Оториноларингология*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой оториноларингологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-21, ПК-24, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Оториноларингология» связана с профилактикой, диагностикой и лечением заболеваний ЛОР-органов, в том числе профпатологических заболеваний (диагностика заболеваний на ранних стадиях).

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам, решения ситуационных задач, подготовка рефератов и промежуточный контроль – зачет (10 семестр) в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Офтальмология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Офтальмология*» Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой офтальмологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-22, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Офтальмология» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, собеседование по вопросам, написания рефератов и промежуточный контроль - зачет (9 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Организация государственного санитарно-эпидемиологического надзора»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Организация государственного санитарно-эпидемиологического надзора»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой профилактической медицины и охраны здоровья ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-4 и профессиональных компетенций: ПК-5, ПК-9, ПК-10, ПК-21, ПК-24.

Предметная область дисциплины «Организация государственного санитарно - эпидемиологического надзора» связана с теоретическими основами правового регулирования деятельности органов и учреждений, осуществляющих функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, собеседования по вопросам и промежуточный контроль – зачет (9 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Судебная медицина»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Судебная медицина»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой судебной медицины ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-4, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-5, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-4, ПК-8, ПК-11, ПК-12.

Предметная область дисциплины «Судебная медицина» связана с привлечением врача в качестве специалиста для производства следственных действий и в качестве эксперта - комиссионных медицинских судебных экспертиз по делам, связанным с причинением вреда здоровью и смерти от действия внешних факторов в соответствии с уголовно-процессуальным законодательством Российской Федерации.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, собеседования по вопросам и промежуточный контроль – зачет (11 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Технологии государственного санитарно-эпидемиологического надзора»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Технологии государственного санитарно-эпидемиологического надзора»* Блока 1 базовой части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами профилактической медицины и охраны здоровья; эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии; гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 9 зачетных единиц, что соответствует 324 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 60 акад. час., практические занятия в количестве 132 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 96 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-13, ПК-16, ПК-18, ПК-20, ПК-22, ПК-24, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Технологии государственного санитарно-эпидемиологического надзора» связана с теоретическими основами организации и управления подразделениями органов и учреждений, осуществляющих функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей, приобретение практических навыков использования технологий санитарно-эпидемиологического надзора в деятельности Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, тестирования, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – экзамен (12 семестр) в форме решения ситуационных задач, собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Актуальные вопросы экологии»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Актуальные вопросы экологии»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской биологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональной компетенции: ПК-2.

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 студентов 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, алгоритмов умения, анализа данных, обзора материалов, написания эссе, презентации результатов работ, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, сдачи курсовой работы, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (2 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, реферата, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Введение в специальность»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Введение в специальность»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии; гигиены питания; коммунальной гигиены; гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены; медицинской микробиологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5, общепрофессиональной компетенции ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-9, ПК-11, ПК-12, ПК-15, ПК-18, ПК-20.

Предметная область дисциплины «Введение в специальность» призвана расширить представление студентов о специальности врач гигиенист и эпидемиолог, подготовить его к изучению теоретической и практической базы для дальнейшего освоения учебных дисциплин по медико-профилактическому делу.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме коллоквиума, написания рефератов, тестирования, подготовка презентаций и промежуточный контроль – зачет (1 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Медицинская химия, биохимия»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Медицинская химия, биохимия*» Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой биологической и общей химии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., лабораторные занятия в количестве 20 акад. час., практические занятия в количестве 28 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-20, ПК-24, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Медицинская химия, биохимия» связана с формированием у студентов медико-профилактического факультета навыков и умений использования биохимических подходов для оценки действия вредных факторов окружающей среды с помощью решения ситуационных задач.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, собеседование по вопросам, написание контрольных работ и промежуточный контроль - зачет (4 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, решения контрольных работ.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Медицинская кибернетика»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Медицинская кибернетика»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской информатики и физики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональной компетенции: ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-10, ПК-11.

Предметная область дисциплины «Медицинская кибернетика» связана разработкой и использованием кибернетических систем для решения профессиональных задач врача на основе развития представлений об организме человека как кибернетической системе, о лечебно-диагностическом процессе как математической задаче с определенными значениями переменных в пространстве состояний здоровья пациента.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, типовых расчетов, доклада, решения тестовых заданий и промежуточный контроль – зачет (3 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Основы академического письма на иностранном языке»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Основы академического письма на иностранном языке»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой иностранных языков ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-5, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3 и профессиональной компетенции: ПК-21.

Предметная область дисциплины «Основы академического письма на иностранном языке» связана с письменной деятельностью на иностранном языке в учебных и профессионально-ориентированных ситуациях

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, написания эссе и промежуточный контроль – зачет (3 семестр) в форме решения тестовых заданий, написания эссе.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Деловое письмо на иностранном языке»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «Деловое письмо на иностранном языке» Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой иностранных языков ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-5, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3 и профессиональной компетенции: ПК-21.

Предметная область дисциплины «Деловое письмо на иностранном языке» связана с письменной деятельностью на иностранном языке в учебных и профессионально-ориентированных ситуациях.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, написания эссе и промежуточный контроль – зачет (3 семестр) в форме решения тестовых заданий, написания эссе.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Основы здорового питания»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Основы здорового питания»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой гигиены питания ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-1, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-7, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Основы здорового питания» связана с изучением теоретических основ организации рационального питания населения и алиментарных факторов развития болезней избыточного и недостаточного питания, а также гигиенических требований к качеству и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме защиты реферата, презентации, заключения по оценке пищевого статуса, собеседования по контрольным вопросам, тестирования и промежуточный контроль - зачет (4 семестр) в форме решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Питание человека с позиции профилактической медицины»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Питание человека с позиции профилактической медицины»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой гигиены питания ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-1, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-7, ПК-15, ПК-16, ПК-18, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Питание человека с позиции профилактической медицины» связана с изучением теоретических основ организации рационального питания населения и алиментарных факторов развития болезней избыточного и недостаточного питания, а также гигиенических требований к качеству и безопасности продовольственного сырья и пищевых продуктов.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме защиты реферата, презентации, заключения по оценке пищевого статуса, собеседования по контрольным вопросам, тестирования и промежуточный контроль – зачет (4 семестр) в форме решения тестовых заданий.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Основы здорового образа жизни»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Основы здорового образа жизни»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой профилактической медицины и охраны здоровья ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-11, ПК-12, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-21.

Предметная область дисциплины «Основы здорового образа жизни» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, тестирования, написания курсовых работ и промежуточный контроль – зачет (4 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Основы здоровьесберегающего поведения»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Основы здоровьесберегающего поведения»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой профилактической медицины и охраны здоровья ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-11, ПК-12, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-21.

Предметная область дисциплины «Основы здоровьесберегающего поведения» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, тестирования, написание курсовой работы и промежуточный контроль - зачет (4 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Актуальные вопросы патологии»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Актуальные вопросы патологии»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами патологической физиологии, патологической анатомии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-4, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины *«Актуальные вопросы патологии»* 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, зарисовки и ответов по микропрепаратам, описания макропрепаратов, собеседования по контрольным вопросам, написания рефератов и промежуточный контроль – зачет (6 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Гигиена образовательной деятельности»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Гигиена образовательной деятельности»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-8, ПК-12, ПК-15.

Предметная область дисциплины «Гигиена образовательной деятельности» связана с изучением влияния образовательной деятельности на здоровье обучающихся и разработкой мер по профилактике ее негативного воздействия. Она призвана научить студентов не только правильно организовывать свое образовательное пространство и образовательный процесс, но и научиться передавать полученные теоретические знания и практические навыки окружающим для сохранения их здоровья и предупреждения развития переутомления.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, коллоквиума и промежуточный контроль – зачет (6 семестр) в форме решения тестовых заданий.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Химические свойства, методы обнаружения и биохимические механизмы действия**  
**вредных веществ»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Химические свойства, методы обнаружения и биохимические механизмы действия вредных веществ»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой биологической и общей химии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 30 акад. час., лабораторные занятия в количестве – 2 акад. час. и самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-2, ОК-3, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-20, ПК-24, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Химические свойства, методы обнаружения и биохимические механизмы действия вредных веществ» связана с формированием у студентов знаний и умений использования химических свойств и принципов методов обнаружения вредных факторов окружающей среды в воздухе, почве и воде и умения использования биохимических методов для оценки действия вредных факторов окружающей среды на организм.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения и собеседования по ситуационным задачам, решение контрольных работ, оформления протокола экспериментальных исследований и промежуточный контроль – зачет (3 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Радиобиология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Радиобиология*» Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой токсикологии экстремальной и водолазной медицины ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-4, общепрофессиональных компетенций ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-6, ПК-7, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-20, ПК-21.

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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, собеседования по вопросам, защиты реферата и промежуточный контроль – зачет (7 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Профилактические аспекты педиатрии»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Профилактические аспекты педиатрии»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой педиатрии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины *«Профилактические аспекты педиатрии»* 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, алгоритмов умения, анализа данных, обзора материалов, написания эссе, презентации результатов работ, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, сдачи курсовой работы, защиты реферата и промежуточный контроль - зачет в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, сдачи реферата, решения ситуационных задач.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Психиатрия, наркология»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Психиатрия, наркология»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой психиатрии и наркологии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-7, ПК-8, ПК-10, ПК-11, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-22, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Психиатрия, наркология» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по контрольным вопросам, написания тестовых заданий, решения ситуационных задач и промежуточный контроль – зачет (10 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Фтизиатрия»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина «*Фтизиатрия*» Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой фтизиопульмонологии и торакальной хирургии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 12 акад. час., клиничко-практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-7, общепрофессиональной компетенции ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-2, ПК-3, ПК-11, ПК-15, ПК-25, ПК-26.

Предметная область дисциплины «Фтизиатрия» 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.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, клиничко-практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач и промежуточный контроль - зачет (10 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Научные методы гигиены и эпидемиологии»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Научные методы гигиены и эпидемиологии»* Блока 1 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами общественного здоровья, экономики и управления здравоохранением; педагогики, философии и права ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 18 акад. час., практические занятия в количестве 36 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 54 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-8, общепрофессиональной компетенции ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-10, ПК-21, ПК-24, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Научные методы гигиены и эпидемиологии» включает в себя изучение основ организации научно-исследовательской работы и основ научного анализа (научная методология, качественные и количественные исследования) для профессиональной деятельности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий и промежуточный контроль – зачет (12 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Автоматизированные системы обработки медицинских данных»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Автоматизированные системы обработки медицинских данных»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской информатики и физики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-4, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-11, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Автоматизированные системы обработки медицинских данных» определяется использованием врачом современных информационных технологий в профессиональной деятельности, в частности для самостоятельной разработки, модернизации и применения средств автоматизации процессов обработки и анализа медико-биологической информации при решении задач первичного сбора данных, систематизации и ранжирования характеристик состояния здоровья пациента и факторов среды обитания, обоснования статистической связи между ними. Отличительной характеристикой предмета данной дисциплины является приобретение навыков самостоятельной разработки алгоритмов решения профессиональных задач и элементарного программирования.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения заданий для типовых расчетов и промежуточный контроль – зачет (1 семестр) в форме решения заданий для типовых расчетов.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Методы поиска информации в медицинских базах данных»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Методы поиска информации в медицинских базах данных»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой медицинской информатики и физики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-4, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-7, ПК-11, ПК-22, ПК-24, ПК-25, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Методы поиска информации в медицинских базах данных» связана с использованием навыков работы с медицинскими базами данных, сформированными в средах различных программ, имеющими различное целевое назначение и содержательное и функциональное наполнение для решения профессиональных задач врача. Потребность в использовании большого объема информации в профессиональной деятельности определяет требования к осуществлению поиска данных и их первичной обработке в специализированных информационно-библиотечных системах, медицинских информационных системах, портале непрерывного медицинского образования.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: типовые расчеты, доклад.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения заданий для типовых расчетов и промежуточный контроль – зачет (1 семестр) в форме решения заданий для типовых расчетов.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Основы профессиональной психологии»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Основы профессиональной психологии»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общей, медицинской психологии и педагогики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-3, ПК-15, ПК-18, ПК-21, ПК-22.

Предметная область дисциплины *«Основы профессиональной психологии»* связана с изучением психологической и нравственной сторон деятельности и общения людей, а также психическими процессами, свойствами и состояниями отдельных индивидуумов и разного рода рабочих, деловых групп.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: тестовый контроль, ситуационные задачи, контрольные вопросы, рефераты.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме и промежуточный контроль – зачет (6 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация  
рабочей программы по дисциплине  
«Основы конфликтологии»  
специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина **«Основы конфликтологии»** Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой общей, медицинской психологии и педагогики ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-3, ПК-15, ПК-18, ПК-21, ПК-22.

Предметная область дисциплины «Основы конфликтологии» охватывает круг вопросов:

- конфликты как общественные противоречия;
- стороны конфликтов — чувства, идеи, ценности; индивиды с разными интересами; социальные институты; социальные общности; национальные общности и т.п.;
- конфликты как процессы, имеющие определенную структуру и условия протекания;
- становление, развертывание, разрешение, предупреждение;
- конфликтные ситуации, социальные напряженности, социальные депривации;
- причины, условия, поводы конфликтов;
- основные типы предметных конфликтов в обществе — экологические, экономические, политические, юридические и т.п.;
- основные типы субъектных конфликтов в обществе (институциональные, формационные, цивилизационные и т.д.); прогнозирование, предупреждение, разрешение конфликтов и т.п.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: тестовый контроль, ситуационные задачи, контрольные вопросы, рефераты.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме и промежуточный контроль – зачет (5,6 семестр) в форме собеседования по вопросам.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Прикладная физическая культура и спорт»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Прикладная физическая культура»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой физической культуры ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 328 акад. часа.

Программой дисциплины предусмотрены практические занятия в количестве 328 акад. час.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурной компетенции ОК-8 и профессиональных компетенций: ПК-12, ПК-18.

Предметная область дисциплины «Прикладная физическая культура» - система специальных знаний, практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, формирование компенсаторных процессов, коррекцию имеющихся отклонений в состоянии здоровья, психическое благополучие, развитие и совершенствование психофизических способностей, формирование профессионально значимых качеств и свойств личности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: наблюдение и анализ деятельности студента, составления комплексов упражнений различной направленности, контроль за физической подготовленностью, реферат.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме сдачи контрольных нормативов по определению уровня физической подготовленности и промежуточный контроль – зачет (7 семестр) в форме сдачи обязательных контрольных нормативов для определения уровня физической подготовленности, сдачи контрольных нормативов в соответствии с нормами ГТО.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Область компетенции врача по коммунальной гигиене»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Область компетенции врача по коммунальной гигиене»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой коммунальной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины *«Область компетенции врача по коммунальной гигиене»* связана с изучением развития гигиенической науки в России. Расширением знаний и понятий связанных работой специалиста по коммунальной гигиене. Ознакомлением со структурой, целями и задачами органов и учреждений Роспотребнадзора на современном этапе.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: тестовые задания, реферат, эссе.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, сдачи эссе, защиты реферата и промежуточный контроль – зачет (6 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Общие правовые знания в области коммунальной гигиены»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Общие правовые знания в области коммунальной гигиены»* Блока 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрой коммунальной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетные единицы, что соответствует 72 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 16 акад. час., практические занятия в количестве 32 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 24 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-7, ОК-8, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины *«Общие правовые знания в области коммунальной гигиены»* связана с изучением развития гигиенической науки в России. Расширением знаний и понятий связанных работой специалиста по коммунальной гигиене. Ознакомлением со структурой, целями и задачами органов и учреждений Роспотребнадзора на современном этапе.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: тест, реферат, эссе.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий, сдачи эссе, защиты реферата и промежуточный контроль – зачет (6 семестр) в форме решения тестовых заданий, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Гигиеническая диагностика факторов окружающей среды»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Гигиеническая диагностика факторов окружающей среды»* 2 вариативной части дисциплин учебного плана по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Дисциплина реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены; коммунальной гигиены; гигиены питания; общей и военной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-8, ПК-10, ПК-13, ПК-19, ПК-22, ПК-24, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Гигиеническая диагностика факторов окружающей среды» призвана расширить теоретические знания и практические навыки в области гигиены. Она позволяет более оперативно знакомить студентов с новыми направлениями развития гигиены, новыми вредными факторами, новыми подходами к диагностике окружающей среды, новыми взглядами на существующие проблемы и пути их решения.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: коллоквиум, реферат, тестирование, собеседование по ситуационным задачам.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач, защита реферата и промежуточный контроль – зачет (12 семестр) в форме собеседования по вопросам, решения тестовых заданий, решения ситуационных задач.

**Аннотация**  
**рабочей программы по дисциплине**  
**«Актуальные проблемы гигиены и эпидемиологии на современном этапе»**  
**специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»**

Дисциплина *«Актуальные проблемы гигиены и эпидемиологии на современном этапе»* реализуется на медико-профилактическом факультете кафедрами гигиены условий воспитания, обучения, труда и радиационной гигиены; коммунальной гигиены; гигиены питания; общей и военной гигиены ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, что соответствует 108 акад. часам.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия в количестве 24 акад. час., практические занятия в количестве 48 акад. час., самостоятельная работа обучающихся в количестве 36 акад. час.

**Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника общекультурных компетенций ОК-1, ОК-7, общепрофессиональных компетенций ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6 и профессиональных компетенций: ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-8, ПК-10, ПК-13, ПК-19, ПК-22, ПК-24, ПК-26, ПК-27.

Предметная область дисциплины «Актуальные проблемы гигиены на современном этапе» призвана расширить теоретические знания и практические навыки в области гигиены. Она позволяет более оперативно знакомить студентов с новыми направлениями развития гигиены, новыми вредными факторами, новыми подходами к диагностике окружающей среды, новыми взглядами на существующие проблемы и пути их решения.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: коллоквиум, реферат, собеседование по ситуационным задачам.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме решения тестовых заданий и промежуточный контроль – (11 семестр) в форме собеседования по контрольным вопросам.