

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
УК-7/ БПК-24	Быть способным организовать оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях	1.14.1
БПК-25	Быть способным организовывать и проводить санитарно-гигиенические мероприятия среди военнослужащих	1.14.2
БПК-26	Быть способным организовывать и проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия среди военнослужащих	1.14.3
БПК-27	Быть способным организовывать терапевтическую помощь военнослужащим и пострадавшим на этапах медицинской эвакуации	1.14.4
БПК-28	Быть способным организовывать хирургическую помощь военнослужащим и пострадавшим на этапах медицинской эвакуации	1.14.5
БПК-29	Владеть знаниями о механизмах развития и проявлениях эпидемического процесса, позволяющими решать задачи в области медицинской профилактики и борьбы с инфекционными болезнями	1.15.1
БПК-30	Владеть методами санитарной охраны территории в соответствии с Международными медико-санитарными правилами и методами обеспечения биологической безопасности медицинской помощи	1.15.2
БПК-31	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения заболеваний кожи и инфекций, передаваемых половым путем; навыками проведения медицинской профилактики в дерматовенерологии	1.16.1
БПК-32	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения неспецифических заболеваний легких и туберкулеза; навыками раннего выявления туберкулеза и проведения медицинской профилактики в пульмонологии	1.16.2
БПК-33	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения инфекционных заболеваний; навыками интерпретации данных лабораторных исследований, проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий и медицинской профилактики при инфекционных заболеваниях, в том числе в условиях эпидемий	1.17.1
БПК-34	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения детских инфекционных заболеваний; навыками интерпретации данных лабораторных исследований, проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий и медицинской профилактики при инфекционных заболеваниях у детей	1.17.2
БПК-35	Владеть знаниями об основных клинических симптомах заболеваний у детей; навыками оценки лабораторных и инструментальных методов исследований, проведения медицинской профилактики в педиатрии	1.18.1
БПК-36	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения наиболее распространенных неврологических заболеваний; навыками проведения медицинской профилактики в неврологии	1.18.2
БПК-37	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения наиболее распространенных оториноларингологических заболеваний и травм; навыками проведения медицинской профилактики в оториноларингологии	1.18.3
БПК-38	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения наиболее распространенных офтальмологических заболеваний и травм; навыками проведения медицинской профилактики в офтальмологии	1.18.4
БПК-39	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения заболеваний и травм опорно-двигательного аппарата; навыками проведения медицинской профилактики в травматологии и ортопедии	1.18.5
БПК-40	Владеть знаниями о методах и средствах медицинской реабилитации; навыками составления индивидуальных программ медицинской реабилитации при наиболее распространенных заболеваниях, формирования здорового образа жизни	1.18.6
БПК-41	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения стоматологических заболеваний; навыками проведения медицинской профилактики в стоматологии	1.18.7
БПК-42	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения заболеваний женских половых органов; навыками проведения медицинской профилактики в гинекологии и акушерстве, ведения неосложненных родов, оказания медицинской помощи при неотложных состояниях в акушерстве и гинекологии	1.18.8
БПК-43	Владеть знаниями об основных клинических симптомах, методах диагностики и принципах лечения наиболее распространенных злокачественных новообразований; навыками проведения медицинской профилактики в онкологии	1.18.9
БПК-44	Владеть знаниями о методах диагностики, принципах лечения и медицинской реабилитации при профессиональных заболеваниях; навыками проведения медицинской профилактики профессиональных заболеваний	1.19
УК-8/ БПК-45	Уметь анализировать происходящие в обществе процессы, социальные изменения/ Владеть знаниями и методами изучения социологии здоровья; навыками здоровьесбережения	2.1.1
УК-9/ БПК-46	Обладать устойчивым позитивным стереотипом правовой культуры, владеть навыками правомерного поведения, уметь применять основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности и при решении профессиональных задач/ Владеть навыками применения психолого-педагогических знаний для организации продуктивного межличностного и профессионального взаимодействия	2.1.2
УК-10/ БПК-47	Владеть знаниями о развитии врачевания и медицины от истоков до современности	2.1.3
БПК-48	Владеть знаниями, необходимыми для сохранения и укрепления индивидуального здоровья и формирования профессионального профилактического мышления, включающего позитивное отношение к здоровью и здоровому образу жизни, понимание роли работы с населением по формированию здорового образа жизни и профилактике социальнозначимых заболеваний, синдрома зависимости	2.2.1
БПК-49	Иметь целостное представление о системе мероприятий, средств и методов, обеспечивающих сохранение жизни, здоровья и профессиональной работоспособности отдельного человека, коллективов и населения в целом в условиях повседневного контакта с факторами среды обитания	2.2.2
БПК-50	Быть способным использовать современные информационные технологии для решения профессиональных задач	2.3.1
БПК-51	Владеть методами планирования научных исследований в медицине и биологии, сбора, статистической обработки и анализа порученных результатов с использованием современных технологий	2.3.2
БПК-52	Владеть навыками общения в устной и письменной форме на иностранном языке в профессиональных ситуациях в области медико-профилактического дела, используя языковой материал и специальную медицинскую терминологию	2.4.1
БПК-53	Владеть знаниями о целях и видах коммуникаций, организации коммуникативного процесса в здравоохранении, навыками эффективной коммуникаций, методами разрешения конфликтных ситуаций в медицине	2.4.2
БПК-54	Владеть знаниями о правовом статусе органов государственного санитарного надзора, основах ведения административного процесса в сфере деятельности органов государственного санитарного надзора, полномочиях и ответственности должностных лиц при осуществлении административных процедур	2.4.3
УК-11/ БПК-55	Владеть знаниями об основных принципах и нормах биомедицинской этики, этико-деонтологических принципах оказания медицинской помощи пациентам, быть способным оценивать конфликтные ситуации в медицине	2.4.4
СК-1	Владеть знаниями для обоснования санитарно-гигиенических требований к организациям здравоохранения.	2.5.1
СК-2	Владеть методами гигиенической оценки факторов среды обитания человека	2.5.2
СК-3	Владеть знаниями для обоснования санитарно-гигиенических требований к жилым, общественным зданиям и проектированию населенных пунктов	2.5.3
БПК-56	Владеть знаниями об основных принципах лабораторной диагностики нарушений метаболических процессов, определяющих состояние здоровья и адаптации человека к изменениям условий среды обитания; навыками оценки результатов лабораторных исследований	2.6.1
СК-4	Владеть знаниями об алгоритмах и современных передовых технологиях диагностики бактериальных, вирусных, грибковых инфекций и протозойных инвазий, принципах и методах санитарно-микробиологического анализа и оценке биобезопасности объектов среды обитания человека	2.6.2
СК-5	Владеть методами проведения профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах кишечных инфекций и паразитарных болезней	2.7.1
СК-6	Владеть методами проведения профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий в очагах аэрозольных инфекций	2.7.2
БПК-57	Владеть знаниями основ диагностики, фармакотерапии, психотерапии, личностной коррекции, профилактики, медицинской реабилитации и оказания скорой психиатрической помощи пациентам с психическими расстройствами (заболеваниями)	2.8.1
БПК-58	Владеть методами проведения судебно-медицинской экспертизы трупа и живых лиц, осмотра трупа на месте его обнаружения (происшествия); навыками интерпретации результатов патологоанатомических методов исследования	2.8.2

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
СК-7	Владеть знаниями о механизмах влияния природных и антропогенных факторов окружающей среды на состояние здоровья населения, принципах формирования здорового образа жизни и рационального поведения в сложившейся экологической обстановке, методами оценки риска здоровью при действии химических факторов окружающей среды	2.9.1
СК-8	Владеть знаниями о радиационной безопасности, механизмах формирования лучевых нагрузок на население за счет воздействия естественных и техногенных источников ионизирующего излучения и принципах и методах их снижения, умениями оценки дозы внутреннего и внешнего облучения персонала и населения на разных стадиях развития радиационной аварии, принятия рациональных мер по защите населения в различных радиационно-экологических условиях	2.9.2
СК-9	Быть способным проводить гигиеническую оценку производственных факторов	2.10.1
СК-10	Быть способным разрабатывать систему профилактических мероприятий по предупреждению неблагоприятного влияния условий труда на состояние здоровья работающих	2.10.2
СК-11	Быть способным проводить токсиколого-гигиеническую оценку новых химических веществ, внедряемых в производство	2.10.3
СК-12	Владеть знаниями о закономерностях роста и развития, факторах, определяющих здоровье, особенностях адаптации растущего организма к меняющимся условиям окружающей среды, навыками оценки состояния здоровья, организации здоровьесберегающих мероприятий среди детей и подростков	2.11.1
СК-13	Владеть знаниями об основных направлениях здоровьесбережения детей дошкольного возраста; навыками обеспечения их санитарно-эпидемиологического благополучия в условиях организованных коллективов	2.11.2
СК-14	Владеть знаниями об основных направлениях здоровьесбережения детей школьного возраста и подростков, навыками обеспечения их санитарно-эпидемиологического благополучия в условиях организованных коллективов	2.11.3
СК-15	Владеть знаниями об основных направлениях медицинской профилактики алиментарных и алиментарно-зависимых заболеваний	2.12.1
СК-16	Владеть навыками гигиенической оценки и коррекции статуса питания, методикой расследования и профилактики пищевых отравлений, проведения мониторинга объектов пищевой промышленности и общественного питания	2.12.2
СК-17	Владеть основными методами клинической эпидемиологии и методическими приемами ретроспективного и оперативного эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными болезнями	2.13.1
СК-18	Владеть стандартами инфекционного контроля и методами профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	2.13.2
СК-19	Владеть навыками организации эпидемиологического надзора за инфекционными болезнями и системы профилактики заболеваемости населения инфекционными болезнями	2.13.3
СК-20	Владеть знаниями определяющими задачи, формы и методы работы врача в области радиационной гигиены, требования к обеспечению радиационной безопасности персонала и населения при осуществлению деятельности по использованию атомной энергии и источников ионизирующего излучения, умениями лабораторного контроля, определения дозовых нагрузок и оценки радиационного риска здоровью персонала и населения	2.14.1
СК-21	Владеть знаниями и навыками осуществления государственного санитарного надзора в области гигиены детей и подростков	2.14.2
СК-22	Владеть знаниями и навыками для осуществления государственного санитарного надзора за промышленными объектами и условиями труда работающих	2.14.3
СК-23	Владеть знаниями и навыками для осуществления государственного санитарного надзора за коммунальными объектами	2.14.4
СК-24	Владеть знаниями и навыками для осуществления государственного санитарного надзора в области гигиены питания	2.14.5
УК-12, БПК-59	Владеть знаниями об организации оказания медицинской помощи населению, планировании деятельности организаций здравоохранения на основании государственных минимальных социальных стандартов; осуществлять статистический анализ деятельности организаций здравоохранения и прогнозирование показателей здоровья населения	2.15.1
УК-13, БПК-60	Владеть методами статистического, экономического анализа для планирования основных показателей деятельности организаций здравоохранения, разработки и принятия управленческих решений, оценки медицинской, социальной, экономической эффективности в здравоохранении	2.15.2
СК-25	Владеть навыками определения темы, цели, задач, составления плана и программы научного исследования, проведения сбора материала о состоянии факторов среды обитания человека и состоянии здоровья населения, их гигиенического анализа, формулировки выводов и разработки профилактических мероприятий	2.16.1
СК-26	Владеть навыками определения темы, цели, задач, составления плана и программы научного исследования, проведения сбора материала по актуальным вопросам эпидемиологии инфекционных и неинфекционных заболеваний, его статистического анализа, оформления выводов и рекомендаций	2.16.2
СК-27	Владеть навыками определения темы, цели, задач, составления плана и программы научного исследования, проведения сбора материала о состоянии здоровья населения, его статистического анализа, оформления выводов и рекомендаций	2.16.3
СК-28	Владеть профессиональными навыками осуществления деятельности по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения	2.16
СК-29	Владеть дополнительными знаниями об эпидемиологии инфекционных и неинфекционных болезней в рамках углубленного изучения учебных дисциплин образовательных модулей специальности	3.1
УК-14	Владеть средствами и методами физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	3.2
УК-15	Обладать базовыми навыками коммуникации в устной и письменной формах на белорусском языке для решения задач межличностного и профессионального взаимодействия	4.1
БПК-61	Быть способным организовать медицинское обеспечение воинской части в военное время	4.2
УК-16	Использовать занятия физической культурой и спортом для повышения двигательной активности, сохранения собственного здоровья, пропаганды здорового образа и стиля жизни, формирования навыков здоровьесбережения	4.3

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело»

Примечания:

- Обязательные модули изучаются в соответствии с образовательным стандартом высшего образования «Высшее образование. Первая ступень. Цикл социально-гуманитарных дисциплин».
- Профили и дисциплины субординатуры утверждаются Министерством здравоохранения Республики Беларусь
- Перечень факультативных дисциплин устанавливается учреждением высшего образования.
- Для обучающихся по программе подготовки офицеров запаса.
- Итоговые сборы для обучающихся по программе подготовки офицеров запаса в объеме 216 часов с экзаменом за весь период обучения приравняются к врачебной эпидемиологической практике.
- Государственный экзамен «Общественное здоровье и здравоохранение» включает программы модуля «Общественное здоровье и здравоохранение», Государственный экзамен «Гигиена» включает программы модулей «Гигиена труда», «Коммунальная гигиена», «Гигиена питания», «Гигиена детей и подростков», «Радиационная и экологическая медицина», «Профессиональные болезни», «Технологии государственного санитарного надзора» и дисциплин субординатуры Государственный экзамен «Эпидемиология» включает программы модулей «Общезпидемиологический», «Эпидемиологическая диагностика и инфекционный контроль», «Частная эпидемиология инфекционных и паразитарных болезней» и дисциплин субординатуры

СОГЛАСОВАНО

Первый заместитель Министра здравоохранения Республики Беларусь,
председатель УМО по высшему медицинскому, фармацевтическому образованию
_____ Е.Л.Богдан
_____ 2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования
Министерства образования Республики Беларусь
_____ С.А.Касперович
_____ 2020

Главное управление организационно-кадровой работы
Министерства здравоохранения Республики Беларусь
_____ О.Н.Колюпанова
_____ 2020

Проректор по научно-методической работе Государственного учреждения
образования «Республиканский институт высшей школы»
_____ И.В.Титович
_____ 2020

Председатель НМС помедико-профилактическому делу
_____ А.В.Гиндюк
_____ 2020

Эксперт-нормоконтролер
_____ _____
_____ 2020

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по медицинскому, фармацевтическому образованию
Протокол № _____ от _____ 2020