

(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

В.Ю. Ханалиев  
2026 г.



г. Махачкала 2026

Настоящая основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа специалитета по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», (далее - образовательная программа) подготовлена на медико-профилактическом факультете ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России коллективом под руководством и.о.декана факультета к.фарм.н., заведующего кафедрой фармации, доцента Баркаева Гасбуллы Сулеймановича.

**Составители:**

| №<br>п/п | ФИО                                       | Ученая<br>степень,<br>ученое<br>звание | Занимаемая должность в<br>Университете                                                               | Основное<br>место<br>работы             | Подпись                                                                               |
|----------|-------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Баркаев Гасбулла<br>Сулейманович          | к.фарм.н.,<br>доцент                   | Декан фармацевтического и<br>медико-профилактического<br>факультета, заведующий<br>кафедрой фармации | ФГБОУ ВО<br>ДГМУ<br>Минздрава<br>России |    |
| 2        | Мегомедов<br>Магомед<br>Гитиномагомедович | д.м.н.,<br>профессор                   | Зав. кафедрой общей<br>гигиены и экологии человека                                                   | ФГБОУ ВО<br>ДГМУ<br>Минздрава<br>России |    |
| 3        | Магомедова Алия<br>Магомедовна            |                                        | Помощник декана<br>фармацевтического и<br>медико-профилактического<br>факультета                     | ФГБОУ ВО<br>ДГМУ<br>Минздрава<br>России |  |

**Образовательная программа рекомендована к утверждению рецензентами:**

| №<br>п/п | ФИО                                   | Ученая<br>степень,<br>ученое<br>звание | Занимаемая должность                                                                                                                      | Основное место<br>работы                                                                                    |
|----------|---------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Османов<br>Рамазан<br>Османович       | к.б.н.                                 | Начальник отдела организации<br>деятельности Службы и<br>социально-гигиенического<br>мониторинга                                          | Федеральная<br>служба по надзору в<br>сфере защиты прав<br>потребителей и<br>благополучия<br>человека по РД |
| 2        | Арбуханова<br>Раисат<br>Абдуразаковна |                                        | Начальник отдела надзора за<br>инфекционными и паразитарными<br>заболеваниями, советник<br>государственной гражданской<br>службы 1 класса | Федеральная<br>служба по надзору в<br>сфере защиты прав<br>потребителей и<br>благополучия<br>человека по РД |

Основная профессиональная образовательная программа одобрена Ученым советом ФБОУ ВО ДГМУ Минздрава России (Протокол №14 от «22» мая 2026 г).

## СОДЕРЖАНИЕ

|    |                                                           |    |
|----|-----------------------------------------------------------|----|
| 1. | Общие положения                                           | 3  |
| 2. | Общая характеристика образовательной программы            | 4  |
| 3. | Структура, объём и содержание образовательной программы   | 5  |
| 4. | Планируемые результаты освоения образовательной программы | 9  |
| 5. | Характеристика профессиональной деятельности выпускников  | 23 |
| 6. | Условия реализации образовательной программы              | 26 |

### 1. Общие положения

#### 1.1 Назначение образовательной программы

Настоящая основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП) - программа специалитета по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, разработана и реализуется в ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России (далее – Университет) с целью создания обучающимся условий для приобретения знаний, умений, опыта практической деятельности и компетенций определенного уровня и объема, необходимых для приобретения квалификации и осуществления профессиональной деятельности.

Выпускнику, освоившему настоящую образовательную программу и успешно прошедшему государственную итоговую аттестацию, присваивается квалификация «Врач по общей гигиене, по эпидемиологии», по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

#### 1.2. Нормативно-правовые основы разработки и реализации образовательной программы

1. -Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. -Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 апреля 2017 года № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»

3. -Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 ноября 2015 года № 1383 (ред. от 15.12.2017) «Об утверждении Положения о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования»

4. -Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 июня 2015 года № 636 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»

5. -Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 15 июня 2017 г. №522, зарегистрированный в Минюсте России 05 июля 2017 г. № 47305;

6. -Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 июня 2015 г. № 399н, об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области медико-профилактического дела», зарегистрированный в Министерстве юстиции Российской Федерации, регистрационный № 508;

7. -Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2014 года № 667н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности) (в ред. Приказа Минтруда РФ от 09.03.2017 № 254н)»

8. -Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 года № 620н «Об утверждении Порядка организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования».

9. -Устав ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России.

10. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам специалитета в ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России.

11. Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам специалитета в ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России.

12. Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам специалитета в ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России.

13. - Другие локальные акты ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России.

Настоящая образовательная программа разработана с учетом требований рынка труда и сложившейся в образовательной организации практики подготовки кадров с высшим образованием.

### **1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте образовательной программы**

ОПОП - основная профессиональная образовательная программа

ПД - профессиональная деятельность

ПС - профессиональный стандарт

УК - универсальные компетенции

ОПК - общепрофессиональные компетенции

ПК - профессиональные компетенции

ОТФ - обобщенная трудовая функция

ТФ - трудовая функция

ИД - индикатор достижения

з.е.- зачетная единица

## **2. Общая характеристика образовательной программы**

2.1. Направленность (профиль) образовательной программы: обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителя.

2.2. Образовательная программа реализуется на русском языке. Для подготовки студентов международного факультета образовательная программа реализуется на английском языке (случае формирования групп международного факультета).

2.3. Форма обучения: очная.

2.4. Срок получения образования по образовательной программе:

Университет самостоятельно в пределах сроков, установленных ФГОС ВО, устанавливает срок получения образования по образовательной программе по соответствующей форме обучения, при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, а также по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении.

- в очной форме обучения – 6 лет, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации;

- при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья срок получения высшего образования может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для очной формы обучения.

### **3. Структура, объём и содержание образовательной программы**

3.1. Настоящая образовательная программа представляет собой комплекс основных характеристик образования (объём, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и форм аттестации, представленных в виде комплекта документов, включающего в себя:

- общую характеристику образовательной программы;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- матрица формирования компетенций;
- паспорта и программы формирования у обучающихся всех компетенций при освоении ОПОП ВО.
- рабочую программу воспитания
- календарный план воспитательной работы университета
- рабочие программы дисциплин (модулей) с фондом оценочных средств – согласно учебному плану;
- программы практик с фондом оценочных средств - согласно учебному плану;
- программу государственной итоговой аттестации с фондом оценочных средств.

3.2. Объём образовательной программы вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации образовательной программы по индивидуальному учебному плану составляет 360 з.е. Структура образовательной программы и ее объём по блокам Структура образовательной программы включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»;

Блок 2 «Практика»

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

### 3.3. Структура образовательной программы и ее объем по блокам

Таблица 3.1

| Код                                          | Наименование блока, части, учебной дисциплины (модуля), практики, государственной итоговой аттестации | Объем образовательной программы по блокам в з.е. |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Б.1</b>                                   | <b>Дисциплины (модули):</b>                                                                           | <b>315</b>                                       |
| <b>Б.1.О</b>                                 | <b>Обязательная часть</b>                                                                             | <b>299</b>                                       |
| <b>Б.1.В</b>                                 | <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений:</b>                                      | 16                                               |
|                                              | Дисциплины (модули) по выбору:                                                                        | 8                                                |
| <b>Б.1.0.10</b>                              | Дисциплины по физической культуре и спорту                                                            | 328 часов                                        |
| <b>Б.2</b>                                   | <b>Практика:</b>                                                                                      | <b>42</b>                                        |
| <b>Б.2.О.</b>                                | <b>Обязательная часть:</b>                                                                            | <b>42</b>                                        |
|                                              | Учебная практика                                                                                      | 8                                                |
|                                              | Производственная практика                                                                             | 34                                               |
| <b>Б.3</b>                                   | <b>Государственная итоговая аттестация</b>                                                            | <b>3</b>                                         |
|                                              | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по специальности "Медико-профилактическое дело"  |                                                  |
| <b>Общий объем образовательной программы</b> |                                                                                                       | <b>360</b>                                       |
| <b>ФД</b>                                    | <b>Факультативные дисциплины</b>                                                                      | <b>2</b>                                         |

3.4. Общий объем образовательной программы, реализуемый за один учебный год, составляет не более - 70 з.е., вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации образовательной программы по индивидуальному учебному плану (за исключением ускоренного обучения), а при ускоренном обучении - не более 80 з.е

3.5. В рамках образовательной программы в Блоке 1 «Дисциплины (модули)» выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 95,5 процентов общего объема образовательной программы.

3.6. Перечень дисциплин (модулей), относящихся к обязательной части Блока 1, и их объем определен Университетом и составляет 299 з.е. Дисциплины (модули) обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» являются обязательными для освоения обучающимся.

3.7 В рамках настоящей образовательной программы обучающимся обеспечивается возможность освоения дисциплин (модулей) по выбору. Дисциплины (модули) по выбору Части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 "Дисциплины (модули)", включаются в учебный план образовательной программы Университетом и после выбора обучающимся являются обязательными для освоения.

3.8. В рамках настоящей образовательной программы обучающимся обеспечивается возможность освоения факультативных дисциплин (модулей).

Объём факультативных дисциплин (модулей) не включается в объём образовательной программы. Факультативные дисциплины не являются обязательными для изучения обучающимися.

3.9. Типы практик, реализуемых в рамках образовательной программы, и их объёмы.

#### 3.9.1. Учебная практика

| Типы учебной практики                                                                            | Объёмы учебных практик (з.е.) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Ознакомительная клиническая практика: Уход за больными с основами доврачебной медицинской помощи | 4                             |
| Ознакомительная санитарно-гигиеническая практика: Организационно-профилактическая                | 4                             |

#### 3.9.2. Производственная практика

| Типы производственной практики                                                                                                                                                    | Объёмы учебных практик (з.е.) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Первично-профессиональная практика: Лабораторно-диагностическая                                                                                                                   | 4                             |
| Медико-профилактическая практика: Эпидемиологическая диагностика                                                                                                                  | 4                             |
| Клиническая практика: Помощник палатной и процедурной медицинской сестры                                                                                                          | 5                             |
| Первично-профессиональная практика: Практика по получению первичных умений и навыков санитарно-гигиенических исследований                                                         | 4                             |
| Первично-профессиональная практика: Помощник лаборанта клинических лабораторий лечебно-профилактического учреждения                                                               | 4                             |
| Первично-профессиональная практика: Госсанэпиднадзор                                                                                                                              | 5                             |
| Медико-профилактическая практика: Помощник врача-специалиста учреждения, осуществляющего деятельность в целях обеспечения государственного санитарно-эпидемиологического надзора. | 5                             |
| Научно-исследовательская работа                                                                                                                                                   | 3                             |

Структура, типы практик и их объём определён Университетом с учетом требований ФГОС ВО (3++).

Практики проводятся на основе договора в сторонних организациях – медицинских, научных, производственных, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом основная деятельность которых предопределяет наличие объектов профессиональной деятельности выпускников по профилю и деятельность специалистов, а также на кафедрах и в обособленных структурных подразделениях Университета.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик осуществляется с учетом состояния здоровья и требования по доступности.

3.10. В состав Блока 3 «Государственная итоговая аттестация» настоящей образовательной программы входят: - подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело. Цели, задачи, содержание и вопросы организации государственной итоговой аттестации определены в программе государственной итоговой аттестации.

3.11. Максимальный объем занятий лекционного и семинарского типов при организации образовательного процесса по образовательной программе в неделю

теоретического обучения с учетом элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту и факультативных дисциплин составляет:

- по очной форме обучения 36 академических часа;
- при обучении по индивидуальному плану, вне зависимости от формы обучения, устанавливается ученым советом факультета при утверждении индивидуального учебного плана.

3.12. Общая продолжительность каникул в течение учебного года составляет - не менее 7 недель и не более 10 недель.

3.13. Университет, при реализации образовательной программы, предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

3.14. Университет осуществляет оценку качества освоения образовательной программы, которая включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся государственную итоговую аттестацию выпускников.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся осуществляются в соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России.

Конкретные формы и процедура текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в части, касающейся конкретной учебной дисциплины и практики (в том числе особенности процедур при обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья) предусмотрены содержанием программ дисциплин и программ практик.

Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить достижение запланированных в образовательной программе результатов ее освоения и уровень сформированности компетенций, заявленных в образовательной программе.

В целях приближения содержания текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся к задачам их будущей профессиональной деятельности, в Университет разработан порядок и созданы условия для привлечения к процедурам аттестации, а также экспертизе оценочных средств внешних экспертов в лице работодателей из числа действующих руководителей и работников медицинских учреждений и иных организаций, деятельность которых связана с направленностью образовательной программы, а также научно-педагогических работников смежных образовательных областей, специалистов по разработке и сертификации оценочных средств.

Государственная итоговая аттестация выпускников, завершивших в полном объеме освоение настоящей образовательной программы, осуществляется в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России и включает:

- государственный экзамен по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело.

Требования к содержанию государственного экзамена, критерии и показатели оценки определяются программой государственной итоговой аттестации.

#### 4. Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы

4.1 Универсальные компетенции, которые должны быть сформированы у выпускника в ходе освоения образовательной программы и индикаторы их достижения:

Таблица 4.1

| Категория (группа) универсальных компетенций | Код и наименование универсальной компетенции                                                                                                                     | Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Системное критическое мышление               | УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий                                 | ИД-1 ук-1 Уметь выявлять проблемные ситуации и осуществлять поиск необходимой информации для решения задач в профессиональной области.                                                                                 |
|                                              |                                                                                                                                                                  | ИД-2 ук-1 Уметь формировать оценочные суждения в профессиональной области                                                                                                                                              |
|                                              |                                                                                                                                                                  | ИД-3 ук-1 Уметь проводить критический анализ информации с использованием исторического метода                                                                                                                          |
| Разработка и реализация проектов             | УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла                                                                                            | ИД-1 ук-2 Уметь формулировать цель, задачи проекта и составлять план-график его реализации.                                                                                                                            |
|                                              |                                                                                                                                                                  | ИД-2 ук-2 Уметь организовать профессиональное обсуждение проекта, обосновывать практическую и теоретическую значимость ожидаемых результатов, распределять задания и побуждать других к достижению поставленных целей. |
|                                              |                                                                                                                                                                  | ИД-3 ук-2 Уметь проверять и анализировать проектную документацию, рассчитывать качественные и количественные показатели проектной работы.                                                                              |
| Командная работа и лидерство                 | УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели                                     | ИД-1 ук-3 Уметь формировать команду для выполнения практических задач, вырабатывать командную стратегию и работать в команде.                                                                                          |
|                                              |                                                                                                                                                                  | ИД-2 ук-3 Уметь реализовывать основные функции управления.                                                                                                                                                             |
| Коммуникация                                 | УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | ИД-1 ук-4 Уметь использовать вербальные и невербальные средства коммуникации и выбирать наиболее эффективные из них для академического и профессионального взаимодействия.                                             |
|                                              |                                                                                                                                                                  | ИД-2 ук-4 Соблюдать общепринятые нормы общения и выражения своего мнения (суждения), в т.ч. в дискуссии, диалоге и т.д.                                                                                                |
|                                              |                                                                                                                                                                  | ИД-3 ук-4 Уметь осуществлять коммуникацию на иностранном языке в процессе академического и профессионального взаимодействия, использовать медицинскую терминологию, в том числе на иностранном(ых) языке(ах)           |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД-4 ук-4 Уметь использовать современные информационные и коммуникационные средства и технологии.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Межкультурное взаимодействие                                         | УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                                                           | ИД-1 ук-5 Уметь соблюдать этические и правовые нормы в процессе межкультурного взаимодействия<br>ИД-2 ук-5 Уметь анализировать особенности социального взаимодействия с учетом исторических, национальных, культурных и религиозных особенностей.<br>ИД-3 ук-5 Уметь грамотно и доступно излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия. |
| Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье и бережливость) | УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни                                                                                                                             | ИД-1 ук-6 Уметь определять приоритеты и планировать собственную профессиональную деятельность, контролировать и анализировать ее результаты.<br>ИД-2 ук-6 Уметь выбирать наиболее эффективные пути и способы совершенствования собственной профессиональной деятельности на основе самооценки.                                                                          |
|                                                                      | УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                   | ИД-1 ук-7 Владеть методами физической подготовки.<br>ИД-2 ук-7 Владеть алгоритмом восстановления социальной и профессиональной активности с использованием методов физической культуры.                                                                                                                                                                                 |
| Безопасность жизнедеятельности                                       | УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | ИД-1 ук-8 Уметь выявлять чрезвычайные и опасные ситуации.<br>ИД-2 ук-8 Уметь использовать средства индивидуальной и коллективной защиты и оказания первой помощи.<br>ИД-3 ук-8 Уметь оказывать первую помощь пострадавшим.<br>ИД-4 ук-8 Соблюдать правила техники безопасности.                                                                                         |
| Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность           | УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                                               | ИД-1 ук-9 Знает основы экономической теории, природу экономических связей и отношений<br>ИД-2 ук-9 Умеет анализировать конкретные экономические ситуации в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                         |

|                     |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Гражданская позиция | УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению | ИД-1 <sub>ук-10</sub> Знает нормативно-правовую базу борьбы с коррупцией и этические нормы взаимоотношений между субъектами<br>ИД-2 <sub>ук-10</sub> Умеет правильно определить тактику взаимоотношений с субъектами в различных ситуациях, включая случаи провоцирования врача к коррупционному поведению со стороны проверяемого субъекта |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

4.2. Общепрофессиональные компетенции, которые должны быть сформированы у выпускника в ходе освоения образовательной программы, и индикаторы их достижения:

Таблица 4.2

| Категория (группа) общепрофессиональных компетенций       | Код и наименование общепрофессиональной компетенции                                                                                                                                           | Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Этические и правовые основы профессиональной деятельности | ОПК-1. Способен реализовать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности.                                                                | ИД-1 <sub>опк-1</sub> Уметь соблюдать моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности.                                                                                                                        |
|                                                           |                                                                                                                                                                                               | ИД-2 <sub>опк-1</sub> Уметь излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия, соблюдая принципы этики и деонтологии.                                                                        |
| Здоровый образ жизни                                      | ОПК-2. Способен распространять знания о здоровом образе жизни, направленные на повышение санитарной культуры и профилактику заболеваний населения.                                            | ИД-1 <sub>опк-2</sub> Уметь анализировать информированность населения о здоровом образе жизни и медицинской грамотности.                                                                                                 |
|                                                           |                                                                                                                                                                                               | ИД-2 <sub>опк-2</sub> Уметь разрабатывать план организационно-методических мероприятий, направленных на повышение информированности населения о здоровом образе жизни, его грамотности в вопросах профилактики болезней. |
|                                                           |                                                                                                                                                                                               | ИД-3 <sub>опк-2</sub> Уметь подготовить устное выступление или печатный текст, пропагандирующие здоровый образ жизни и повышающие грамотность населения в вопросах профилактики болезней.                                |
| Естественно-научные методы познания                       | ОПК-3. Способен решать профессиональные задачи врача по общей гигиене, эпидемиологии с использованием основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных понятий и методов. | ИД-1 <sub>опк-3</sub> Владеть алгоритмом основных физико-химических, математических и иных естественнонаучных методов исследований.                                                                                      |
|                                                           |                                                                                                                                                                                               | ИД-2 <sub>опк-3</sub> Уметь интерпретировать результаты физико-химических, математических и иных естественнонаучных исследований при решении профессиональных задач.                                                     |

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Медицинские технологии, оборудование и специальные средства профилактики | ОПК-4. Способен применять медицинские технологии, специализированное оборудование и медицинские изделия, дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач с позиций доказательной медицины.                                                                | ИД-1 опк-4 Владеть алгоритмом применения медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач.                                                                                               |
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД-2 опк-4 Уметь применять дезинфекционные средства, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач.                                                                        |
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД-3 опк-4 Уметь оценивать результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач.                                                                                    |
| Этиология и патогенез                                                    | ОПК-5. Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач.                                                                                                                                                                                                      | ИД-1 опк-5 Владеть алгоритмом клинικο-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач.                                                                                                                                       |
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД-2 опк-5 Уметь оценивать результаты клинικο-лабораторной и функциональной диагностики при решении профессиональных задач.                                                                                                                               |
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД-3 опк-5 Уметь определять морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма человека.                                                                                                                                  |
| Первая врачебная помощь                                                  | ОПК-6. Способен организовать уход за больными и оказать первую врачебную помощь при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения, а также обеспечить организацию работы и принятие профессиональных решений в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий, в очагах массового поражения. | ИД-1 опк-6 Владеть алгоритмом оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях, в том числе в экстремальных условиях и очагах массового поражения.                                                                                              |
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД-2 опк-6 Уметь выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания.                                                                          |
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ИД-3 опк-6 Уметь оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)). |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         | ИД-4 <small>ОПК-6</small> Уметь применять лекарственные препараты и изделия медицинского назначения при оказании медицинской помощи в экстренной форме.                             |
| Биостатистика в гигиенической и эпидемиологической диагностике | ОПК-7. Способен применять современные методики сбора и обработки информации, проводить статистический анализ и интерпретировать результаты, изучать, анализировать, оценивать тенденции, прогнозировать развитие событий и состояние популяционного здоровья населения. | ИД-1 <small>ОПК-7</small> Уметь использовать современные методики сбора и обработки информации.                                                                                     |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         | ИД-2 <small>ОПК-7</small> Уметь проводить статистический анализ полученных данных в профессиональной области и интерпретировать его результаты.                                     |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         | ИД-3 <small>ОПК-7</small> Уметь проводить анализ основных демографических показателей и состояния здоровья населения, оценивать их тенденции и составлять прогноз развития событий. |
| Управление рисками здоровью населения                          | ОПК-8. Способен определять приоритетные проблемы и риски здоровью населения, разрабатывать, обосновывать медико-профилактические мероприятия и принимать управленческие решения, направленные на сохранение популяционного здоровья.                                    | ИД-1 <small>ОПК-8</small> Уметь анализировать состояние здоровья населения по основным показателям и определять его приоритетные проблемы и риски.                                  |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         | ИД-2 <small>ОПК-8</small> Уметь разрабатывать план медико-профилактических мероприятий, направленных на сохранение здоровья населения.                                              |
| Донизологическая диагностика                                   | ОПК-9. Способен проводить донизологическую диагностику заболеваний для разработки профилактических мероприятий с целью повышения уровня здоровья и предотвращения заболеваний.                                                                                          | ИД-1 <small>ОПК-9</small> Владеть алгоритмом донизологический диагностики                                                                                                           |
| Менеджмент качества                                            | ОПК-10. Способен реализовать принципы системы менеджмента качества в профессиональной деятельности.                                                                                                                                                                     | ИД-1 <small>ОПК-10</small> Уметь выполнять профессиональную деятельность надлежащего качества.                                                                                      |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         | ИД-2 <small>ОПК-10</small> Уметь анализировать и критически оценивать качество профессиональной деятельности по заданным показателям.                                               |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         | ИД-3 <small>ОПК-10</small> Уметь разрабатывать план организационно-методических мероприятий по достижению надлежащего уровня качества профессиональной деятельности.                |

|                             |                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5                           | ОПК-11. Способен подготовить и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения. | ИД-1 опк-11 Уметь подготовить научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в соответствии с направлением профессиональной деятельности и действующими требованиями к их оформлению. |
|                             |                                                                                                                                                                           | ИД-2 опк-11 Уметь применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в рамках своей профессиональной деятельности.                                                              |
| Информационная безопасность | ОПК-12. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности                         | ИД-1 опк-12 Уметь использовать современные информационные и коммуникационные средства и технологии в профессиональной деятельности.                                                                                                          |
|                             |                                                                                                                                                                           | ИД-2 опк-12 Уметь соблюдать правила информационной безопасности в профессиональной деятельности.                                                                                                                                             |

4.3. Профессиональные компетенции, которые должны быть сформированы у выпускника в ходе освоения образовательной программы и индикаторы их достижения:

Таблица 4.3

| Задача ПК                                                                     | Код и наименование профессиональной компетенции                                                                                                                                               | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции                                                                                      | ПС |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: профилактический</b>              |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |    |
| Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека | ПК-1. Способность и готовность к разработке, организации и выполнению комплекса медико-профилактических мероприятий, направленных на сохранение здоровья и снижение заболеваемости населения. | ИД-1 ПК-1 Владеть алгоритмом выявления приоритетных проблем и разработки проекта комплексных медико-профилактических мероприятий                           | ПС |
|                                                                               |                                                                                                                                                                                               | ИД-2 ПК-1 Уметь проводить оценку эффективности профилактических мероприятий для целевых групп населения.                                                   | ПС |
|                                                                               | ПК-2. Способность и готовность к выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека - здоровье населения".                                                     | ИД-1 ПК-2 Уметь осуществлять ретроспективный анализ базы данных социально-гигиенического мониторинга, проводить оценку его результатов и их достоверности. | ПС |
|                                                                               |                                                                                                                                                                                               | ИД-2 ПК-2 Уметь выполнять расчет риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания.                                                         | ПС |
|                                                                               | ПК-3. Способность и готовность к проведению санитарно-эпидемиологических исследований, испытаний и                                                                                            | ИД-1 ПК-3 Владеть алгоритмом проведения санитарно-гигиенических лабораторных и инструментальных исследований.                                              | ПС |
|                                                                               |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |    |

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|                                                                                          | иных видов оценок.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ИД-2 ПК-3 Уметь проводить оценку результатов санитарно-гигиенических лабораторных и инструментальных исследований.                                                                                                                                                 | ПС |
| Деятельность по проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий | ПК-4. Способность и готовность к проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений), в т.ч. чрезвычайных ситуаций санитарно-эпидемического характера. | ИД-1 ПК-4 Уметь разрабатывать планы профилактических и противоэпидемических мероприятия.                                                                                                                                                                           | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-2 ПК-4 Уметь разрабатывать рекомендации по внедрению профилактических и противоэпидемических мероприятий с учетом принципов доказательной медицины.                                                                                                             | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-3 ПК-4 Уметь составлять план профилактических прививок населения.                                                                                                                                                                                               | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-4 ПК-4 Уметь составлять заявки на иммунобиологические лекарственные препараты для иммунопрофилактики.                                                                                                                                                           | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-5 ПК-4 Уметь организовывать мероприятия по обеспечению «холодовой цепи» при хранении и транспортировке иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики.                                                                                     | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-6 ПК-4 Уметь проводить оценку качества иммунопрофилактики населения.                                                                                                                                                                                            | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-7 ПК-4 Уметь проводить оценку потенциальной эффективности иммунобиологических лекарственных препаратов для иммунопрофилактики в экспериментальных эпидемиологических исследованиях и интерпретировать результаты такой оценки с позиций доказательной медицины. | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-8 ПК-4 Уметь проводить оценку фактической эффективности иммунопрофилактики.                                                                                                                                                                                     | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-9 ПК-4 Уметь организовывать и проводить оценку серологического мониторинга коллективного иммунитета.                                                                                                                                                            | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-10 ПК-4 Владеть алгоритмом организации мониторинга поствакцинальных осложнений и проведения расследования причин возникновения поствакцинальных осложнений.                                                                                                     | ПС |
|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ИД-11 ПК-4 Уметь анализировать причины медицинских отводов и отказов от профилактических прививок.                                                                                                                                                                 | ПС |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    |    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-12 ПК-4 Владеть алгоритмом принятия управленческих решений, направленные на повышение качества и эффективности иммунопрофилактики.                                                              | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-13 ПК-4 Уметь проводить эпидемиологическое обоснование программ иммунопрофилактики.                                                                                                             | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-14 ПК-4 Владеть алгоритмом обеспечения мероприятий по профилактике инфекционных болезней, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера.                                     | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-15 ПК-4 Уметь организовывать дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные мероприятия на различных объектах.                                                                              | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-16 ПК-4 Уметь оценивать качество и эффективность дезинфекционных, дезинсекционных и дератизационных мероприятий на различных объектах                                                           | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-17 ПК-4 Владеть алгоритмом организации эпидемиологического мониторинга возбудителей инфекционных болезней.                                                                                      | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-18 ПК-4 Уметь определять границы эпидемического очага и перечень противоэпидемические мероприятия для его ликвидации.                                                                           | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-19 ПК-4 Уметь оценивать качество и эффективность профилактических мероприятий.                                                                                                                  | ПС |
|  | ПК-5. Способность и готовность к обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности, к проведению мер по санитарно-эпидемиологическому обеспечению медицинских организаций, направленному на создание безопасной больничной среды, обеспечение качества и безопасности медицинской помощи. | ИД-1 ПК-5 Уметь составлять программу и план мероприятий по обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности и профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-2 ПК-5 Владеть алгоритмом организации эпидемиологического мониторинга возбудителей инфекционных болезней.                                                                                       | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-3 ПК-5 Владеть алгоритмом проведения эпидемиологического мониторинга.                                                                                                                           | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ИД-4 ПК-5 Уметь осуществлять контроль изоляционно-ограничительных мероприятий и санитарно-противоэпидемического режима в медицинской организации.                                                  | ПС |

|                                                                                                                  |    |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                  |    | ИД-5 ПК-5 Уметь научно обосновывать выбор средств и методов, осуществлять контроль антисептики и дезинфекционно-стерилизационных мероприятий.                                          | ПС                                                                                                                                                            |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | ИД-6 ПК-5 Уметь осуществлять контроль работы центрального стерилизационного отделения медицинской организации.                                                                         | ПС                                                                                                                                                            |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | ИД-7 ПК-5 Уметь осуществлять контроль системы обращения с отходами медицинской организации.                                                                                            | ПС                                                                                                                                                            |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | ИД-8 ПК-5 Уметь обосновывать тактику применения антимикробных препаратов в медицинской организации.                                                                                    | ПС                                                                                                                                                            |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | ИД-9 ПК-5 Уметь осуществлять контроль комплекса мер по профилактике инфекций среди медицинского персонала.                                                                             | ПС                                                                                                                                                            |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | ИД-10 ПК-5 Уметь контролировать меры по обеспечению гигиены рук медицинского персонала и пациентов медицинской организации.                                                            | ПС                                                                                                                                                            |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | ИД-11 ПК-5 Владеть алгоритмом проведения оценки проектов реконструкции, текущего и капитального ремонтов в рамках обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской организации. | ПС                                                                                                                                                            |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | ПК-6. Способность и готовность к проведению гигиенического воспитания населения.                                                                                                       | ИД-1 ПК-6 Владеть алгоритмом планирования и проведения гигиенического воспитания населения.                                                                   | ПС                                                                  |
|                                                                                                                  |    |                                                                                                                                                                                        | ИД-2 ПК-6, Уметь оценивать эффективность профилактической работы с населением.                                                                                | ПС                                                                  |
|                                                                                                                  |    | <b>Тип задач профессиональной деятельности: <u>диагностический</u></b>                                                                                                                 |                                                                                                                                                               |                                                                     |
|                                                                                                                  |    | Деятельность по проведению гигиенических, эпидемиологических, клинических и лабораторных исследований с целью планирования профилактических и лечебных мероприятий                     | ПК-7. Способность и готовность к изучению и гигиенической оценке состояния питания населения, безопасности пищевой продукции и соответствия пищевых объектов. | ИД-1 ПК-7 Владеть алгоритмом оценки фактического питания населения. |
| ИД-2 ПК-7 Владеть алгоритмом оценки нутриентного состава и энергетической ценности пищевых продуктов и рационов. | ПС |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |                                                                     |
| ИД-3 ПК-7 Владеть алгоритмом оценки пищевого статуса.                                                            | ПС |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |                                                                     |
| ИД-4 ПК-7 Уметь оформлять заключение по результатам оценки состояния питания различных групп населения.          | ПС |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |                                                                     |
| ИД-5 ПК-7 Владеть алгоритмом гигиенической оценки качества и безопасности пищевой продукции                      | ПС |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |                                                                     |
| ИД-6 ПК-7 Владеть алгоритмом оценки соответствия пищевых объектов.                                               | ПС |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                               |                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ПК-8. Способность и готовность к проведению обследований и оценке физического, психического развития и здоровья ребенка, к гигиенической оценке среды его обитания, образовательной среды и предметов детского обихода. | ИД-1 ПК-8 Владеть алгоритмом оценки санитарно-эпидемиологического благополучия образовательных учреждений, условий организации, режимов обучения и воспитания детей различных возрастных групп.                 | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-2 ПК-8 Владеть алгоритмом оценки физического и психического развития детей и подростков, функционального состояния организма.                                                                                | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-3 ПК-8 Уметь оценивать результаты медицинских осмотров, заболеваемость детей различных возрастных групп и правильность распределения детей по группам здоровья и медицинским группам физического воспитания. | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-4 ПК-8 Уметь проводить гигиеническую оценку предметов детского обихода.                                                                                                                                      | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-5 ПК-8 Владеть алгоритмом гигиенической оценки факторов образовательной среды и разработки профилактических и оздоровительных мероприятий.                                                                   | ПС |
| ПК-9. Способность и готовность к проведению оценки условий труда, к изучению факторов производственной среды, оценке профессионального риска и соответствия производственных объектов.                                  | ИД-1 ПК-9 Владеть алгоритмом оценки класса вредности и опасности условий труда и трудового процесса.                                                                                                            | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-2 ПК-9 Владеть алгоритмом расчета профессионального риска.                                                                                                                                                   | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-3 ПК-9 Уметь оценивать результаты проведения медицинских осмотров групп повышенного профессионального риска.                                                                                                 | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-4 ПК-9 Уметь проводить гигиеническую оценку факторов производственной среды.                                                                                                                                 | ПС |
| ПК-10. Способность и готовность к гигиенической оценке факторов и состояния среды обитания, населенных мест и соответствия коммунальных объектов.                                                                       | ИД-5 ПК-9 Владеть алгоритмом проведения оценки соответствия производственных объектов.                                                                                                                          | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-1 ПК-10 Владеть алгоритмом гигиенической оценки химических, физических, биологических факторов среды обитания.                                                                                               | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-2 ПК-10 Владеть алгоритмом гигиенической оценки факторов среды жилых и общественных зданий и сооружений.                                                                                                     | ПС |
|                                                                                                                                                                                                                         | ИД-3 ПК-10 Уметь проводить гигиеническую оценку источников питьевого водоснабжения, зон санитарной охраны и качества питьевой воды.                                                                             | ПС |

|  |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  |                                                                                                                                                                                             | ИД-4 ПК-10 Уметь проводить гигиеническую оценку качества атмосферного воздуха.                                                                                                                                                                                                                              | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                             | ИД-5 ПК-10 Уметь проводить гигиеническую оценку планировки населенных мест.                                                                                                                                                                                                                                 | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                             | ИД-6 ПК-10 Уметь проводить гигиеническую оценку состояния почвы населенных мест, порядка утилизации бытовых и медицинских отходов.                                                                                                                                                                          | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                             | ИД-7 ПК-10 Владеть алгоритмом проведения оценки соответствия коммунальных объектов.                                                                                                                                                                                                                         | ПС |
|  | ПК-11. Способность и готовность к оценке воздействия радиационного фактора, обеспечение радиационной безопасности                                                                           | ИД-1 ПК-11 Владеть алгоритмом эколого-гигиенической оценки радиационного фактора.                                                                                                                                                                                                                           | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                             | ИД-2 ПК-11 Уметь проводить гигиеническую оценку факторов радиационной опасности на поднадзорных объектах.                                                                                                                                                                                                   | ПС |
|  | ПК-12. Способность и готовность к проведению эпидемиологической диагностики при инфекционных, в том числе инфекциях, связанных с оказанием медицинской помощи и неинфекционных заболеваниях | ИД-1 ПК-12 Владеть алгоритмом сбора, хранения (базы данных), систематизацией данных, необходимых для эпидемиологического надзора за инфекционными и паразитарными болезнями на основе данных официальной статистики и специально организованных исследований.                                               | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                             | ИД-2 ПК-12 Владеть алгоритмом сбора, хранения (базы данных), систематизацией данных, необходимых для эпидемиологического надзора за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи, на основе данных официальной статистики и специально организованных исследований.                                | ПС |
|  |                                                                                                                                                                                             | ИД-3 ПК-12 Владеть алгоритмом сбора, хранения (базы данных), систематизацией данных, необходимых для эпидемиологического надзора за болезнями, которые могут вызвать чрезвычайные санитарно-эпидемиологического характера на основе данных официальной статистики и специально организованных исследований. | ПС |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  | ИД-4 ПК-12 Владеть алгоритмом сбора, хранения (базы данных), систематизацией данных, необходимых для эпидемиологического надзора за неинфекционными заболеваниями на основе данных официальной статистики и специально организованных исследований.                   | ПС |
|  | ИД-5 ПК-12 Уметь проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости населения инфекционными (паразитарными) заболеваниями.                                                                                                                            | ПС |
|  | ИД-6 ПК-12 Уметь проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи.                                                                                                                            | ПС |
|  | ИД-7 ПК-12 Уметь проводить ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости неинфекционными заболеваниями.                                                                                                                                                    | ПС |
|  | ИД-8 ПК-12 Владеть алгоритмом проведения оперативного эпидемиологического анализа заболеваемости населения инфекционными (в том числе ИСМП, инфекционными болезнями, которые могут вызвать ЧС санитарно-эпидемиологического характера) и паразитарными заболеваниями. | ПС |
|  | ИД-9 ПК-12 Уметь выявлять основные закономерности развития эпидемического процесса, время, группы, контингенты, территории высокого риска формирования инфекционной заболеваемости и причины, их определяющие.                                                        | ПС |
|  | ИД-10 ПК-12 Уметь проводить эпидемиологическое обследование эпидемических очагов с единичными и групповыми случаями.                                                                                                                                                  | ПС |
|  | ИД-11 ПК-12 Уметь проводить эпидемиологическое расследование единичных и групповых инфекционных заболеваний с применением аналитических эпидемиологических исследований.                                                                                              | ПС |
|  | ИД-12 ПК-12 Уметь применять аналитические и экспериментальные эпидемиологические методы исследования.                                                                                                                                                                 | ПС |
|  | ИД-13 ПК-12 Уметь проводить санитарно-эпидемиологическую разведку на местности и эпидемиологическое обследование очага чрезвычайной ситуации.                                                                                                                         | ПС |

|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                        |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-14 ПК-12 Владеть алгоритмом организации и проведения аналитических эпидемиологических исследования (когортное, случай-контроль), количественно оценивать риск и полученные результаты.                              | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-15 ПК-12 Уметь проводить поиск доказательных данных для создания рекомендаций, оценивать обоснованность рекомендаций с точки зрения доказательной медицины.                                                         | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-16 ПК-12 Уметь применять данные систематических обзоров и метааналитических исследований в практической деятельности.                                                                                               | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-17 ПК-12 Уметь оформлять результаты санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, исследований и иных видов оценок в соответствии с государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами. | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-18 ПК-12 Уметь оформлять экстренное извещение об инфекционном заболевании.                                                                                                                                          | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-19 ПК-12 Уметь оформлять карты и акты эпидемиологического обследования очага.                                                                                                                                       | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-20 ПК-12 Уметь оформлять заключения о проведении эпидемиологического расследования групповых заболеваний (вспышки) в организованном коллективе, среди населения.                                                    | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-21 ПК-12 Уметь оформлять заключения о проведении эпидемиологического расследования групповых заболеваний (вспышки) в организованном коллективе, среди населения.                                                    | ПС |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                       | ИД-22 ПК-12 Уметь оформлять акт расследования случая инфекции, связанной с оказанием медицинской помощи.                                                                                                               | ПС |
| ПК-13. Способность и готовность к выявлению больных инфекционными и неинфекционными болезнями, обусловленными действием биологических, физических и химических факторов | ИД-1 ПК-13 Уметь организовывать медицинские осмотры и скрининговые программы.                                                         | ПС                                                                                                                                                                                                                     |    |
|                                                                                                                                                                         | ИД-2 ПК-13 Уметь определять прогностическую ценность диагностических и скрининговых тестов с учетом принципов доказательной медицины. | ПС                                                                                                                                                                                                                     |    |

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | ИД-3 ПК-13 Владеть алгоритмом выявления больных с использованием всего комплекса клинических, эпидемиологических и лабораторных методов.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПС |
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий</b>                                          |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
| Деятельность по осуществлению федерального государственного контроля (надзора) и предоставлению государственных услуг. | ПК-14. Способность и готовность к выполнению государственных функций в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия человека и в сфере защиты прав потребителей. | ИД-1 ПК-14 Владеть алгоритмом осуществления приема и учета уведомлений о начале осуществления предпринимательской деятельности и организации проверок поднадзорных объектов в соответствии с законодательством Российской Федерации.                                                                                                                                                                                              | ПС |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | ИД-2 ПК-14 Уметь оформлять материалы по результатам проверки поднадзорных объектов (акт проверки, предписания об устранении выявленных нарушений, протокол об административном правонарушении, постановления по делу об административном правонарушении и др.).                                                                                                                                                                   | ПС |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | ИД-3 ПК-14 Уметь оформлять экспертное заключение о соответствии /несоответствии факторов среды обитания, продукции, предметов, объектов, условий деятельности, оборудования, инвентаря обязательным санитарным требованиям в рамках надзорных мероприятий и санитарно-эпидемиологических экспертиз и оценок, а также с целью лицензирования отдельных видов деятельности и государственной регистрации отдельных видов продукции. | ПС |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | ИД-4 ПК-14 Владеть алгоритмом принятия мер по фактам причинения вреда жизни и здоровью населения, связанного с приобретением и использованием некачественных товаров, работ и услуг.                                                                                                                                                                                                                                              | ПС |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | ИД-5 ПК-14 Уметь оценивать содержание и результаты выполнения программ производственного контроля.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПС |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | ИД-6 ПК-14 Уметь оформлять акт расследования случаев пищевого отравления.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ПС |
|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                    | ИД-7 ПК-14 Уметь оформлять акт расследования случаев профессиональных заболеваний (отравлений).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ПС |
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский</b>                                               |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
| Проведение научных исследований в области обеспе-                                                                      | ПК-15. Способность и готовность к участию в решении научно-исследовательских                                                                                                       | ИД-1 ПК-15 Владеть алгоритмом и методами проведения научно-практических исследований.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ПС |

|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| чения безопасности среды обитания для здоровья человека, и проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических мероприятий)                            | задач.                                                                                                                                                                                                                         | ИД-2 ПК-15 Уметь проводить анализ научной литературы и результатов научного исследования, оценивать уровень доказательности полученных данных.               | ПС |
|                                                                                                                                                                | ПК-16. Способность и готовность к публичному представлению результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях.                                                                                                     | ИД-1 ПК-16 Уметь готовить материалы для публичного представления результатов научной работы (презентацию, доклад, тезисы, статью).                           | ПС |
| <b>Тип задач профессиональной деятельности: диагностический</b>                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |    |
| Деятельность по проведению гигиенических, эпидемиологических, клинических лабораторных исследований целью планирования профилактических и лечебных мероприятий | ПК-17. Способность и готовность к проведению микробиологического мониторинга возбудителей инфекционных болезней, включая мониторинг резистентности к антимикробным препаратам, с целью обеспечения биологической безопасности. | ИД-1 ПК-17 Владеть алгоритмом микробиологического исследования возбудителей инфекционных болезней, включая оценку резистентности к антимикробным препаратам. | ПС |
|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                | ИД-2 ПК-17 Уметь составлять прогноз развития микробиологической ситуации, в т.ч. резистентности к антимикробным препаратам.                                  | ПС |
|                                                                                                                                                                | ПК-18. Способность и готовность к проведению гигиенической оценки безопасности применения современных технологий, в том числе геномных, протеомных и нано-технологий, а также использования искусственного интеллекта.         | ИД-1 ПК-18 Владеть алгоритмом гигиенической оценки безопасности современных технологий.                                                                      | ПС |
|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                | ИД-2 ПК-18 Владеть алгоритмом гигиенической оценки продукции, полученной с применением новых технологий.                                                     | ПС |

## Раздел 5. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

5.1. Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу:

Таблица 5.1

| Код и наименование области профессиональной деятельности |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| № п/п                                                    | Код профессионального стандарта | Наименование области профессиональной деятельности.<br>Наименование профессионального стандарта                                                                                                                                                                                                  |
| 02 Здравоохранение                                       |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1                                                        | 02.002                          | Профессиональный стандарт «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 июня 2015 г. № 399н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2015 г., регистрационный № 37941) |

5.2. Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника образовательной программы:

Таблица 5.2

| Код и наименование профессионального стандарта                                                                                                                                                     |                                                                                                                       |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| Обобщенные трудовые функции (ОТФ)                                                                                                                                                                  |                                                                                                                       |                     | Трудовые функции (ТФ)                                                                                                                                                                                                                                             |        |             |
| Код                                                                                                                                                                                                | Наименование                                                                                                          | Уровень<br>квалиции | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                      | Код    | Уровень (о) |
| Профессиональный стандарт 02.002 «Специалист в области медико-профилактического дела», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 июня 2015 г. № 399н |                                                                                                                       |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |             |
| А                                                                                                                                                                                                  | Деятельность по осуществлению федерального государственного контроля (надзора) и предоставлению государственных услуг | 7                   | Осуществление федерального государственного контроля (надзора) в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и защиты прав потребителей                                                                                                            | A/01.7 | 7           |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                     | Выдача санитарно-эпидемиологических заключений                                                                                                                                                                                                                    | A/02.7 | 7           |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                     | Осуществление лицензирования отдельных видов деятельности, представляющих потенциальную опасность                                                                                                                                                                 | A/03.7 | 7           |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                     | Осуществление государственной регистрации потенциально опасных для человека химических и биологических веществ, отдельных видов продукции, радиоактивных веществ, отходов производства и потребления, а также впервые ввозимых на территорию Российской Федерации | A/04.7 | 7           |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                     | Осуществление приема и учета уведомлений о начале осуществления отдельных видов предпринимательской деятельности                                                                                                                                                  | A/05.7 | 7           |
| В                                                                                                                                                                                                  | Деятельность по обеспечению безопасности среды обитания для здоровья человека                                         | 7                   | Проведение санитарно-эпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и иных видов оценок                                                                                                                                       | B/01.7 | 7           |
|                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                     | Проведение социально-гигиенического мониторинга и оценки риска воздействия факторов среды обитания на здоровье человека                                                                                                                                           | B/02.7 | 7           |
| С                                                                                                                                                                                                  | Деятельность по проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий                              | 7                   | Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий                                                                                                                                                                            | C/01.7 | 7           |

### 5.3. Области (сферы), типы задач и задачи профессиональной деятельности, объекты профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета:

- 01 Образование и наука;
- 02 Здравоохранение (в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей, профилактической медицины).

Объекты профессиональной деятельности выпускников

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, являются:

- население;
- среда обитания;
- физические и юридические лица;
- совокупность средств и технологий, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, сохранение и улучшение его здоровья в том числе надзора в сфере защиты прав потребителей;
- области законодательства в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, технического регулирования, защиты прав потребителей.

Типы задач профессиональной деятельности выпускников

Специалист по направлению подготовки (специальности) 32.05.01 Медико-профилактическое дело готовится к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- профилактический;
- диагностический;
- организационно-управленческий;
- научно-исследовательский.

При разработке и реализации программы специалитета ДГМУ ориентировался на конкретные виды профессиональной деятельности, к которым готовится специалист, исходя из потребностей рынка труда, научно-исследовательских и материально-технических ресурсов и требований к результатам освоения образовательной программы

Задачи профессиональной деятельности выпускников

Выпускник, освоивший программу специалитета, готов решать следующие профессиональные задачи в соответствии с типами задач профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа специалитета:

- профилактический:
  - организовывать и проводить санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия;
  - организовывать и проводить комплекс медико-профилактических мероприятий, направленных на повышение уровня здоровья различных контингентов населения, гигиенического воспитания и обучения граждан;
  - обеспечивать безопасность среды обитания для здоровья человека, проводить социально-гигиенический мониторинг;
- диагностический:
  - проводить санитарно-эпидемиологические экспертизы, расследования, обследования, исследования, испытания и иные виды оценок;
- организационно-управленческий:
  - осуществлять федеральный государственный контроль (надзор), предоставлять государственные услуги;
- научно-исследовательский:
  - проводить научные исследования по группе специальностей 14.02.00 Профилактическая медицина

## **6. Условия реализации образовательной программы**

### **6.1. Общесистемные условия реализации образовательной программы**

6.1.1. Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы специалитета по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

6.1.2. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

6.1.3. Образовательная программа реализуется в традиционной форме, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

6.2. Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение реализации образовательной программы.

6.2.1. Университет располагает специальными помещениями (учебными аудиториями) для проведения занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практики.

Помещения для контактной аудиторной работы и самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

6.2.2. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

- Microsoft Windows Professional 10 Russian Upgrade OLP NL Academic Edition FQC09519; ООО "АТ", срок действия лицензии: бессрочно;

- Microsoft OLP Microsoft KW9-00322 WINHOME 10 RUS OLP NL Acadmc Legalization GetGenuine; ООО "АТ", срок действия лицензии: бессрочно;

- Microsoft Win Pro 7 SP1 x64 RUS FQC-08297; ООО "ИБТ", срок действия лицензии: бессрочно;

- Сервер MS Windows Svr Std 2012 R2 x64 Russian P73-06174 ; ООО "ИБТ", срок действия лицензии: бессрочно;

- Сервер MS SQL Server Standard 2016 Runtime для пользователей 1С:Предприятие 8; ООО "Интех-Софт", срок действия лицензии: бессрочно;

- OfficeStd 2019 RUS OLP NL Acdmc 021-10605, ООО "АТ", срок действия лицензии: бессрочно;
- Kaspersky Endpoint Security для рабочих станций и файловых серверов, ООО "ЮГКОМСОФТ", срок действия лицензии: 25.11.2021;
- ПО «Среда электронного обучения ЗКЛ» зарегистрировано в Реестре российского программного обеспечения Приказом Минсвязи № 515 от 06.10.2020 (регистрационный номер 7069, дата регистрации 07.10.2020). Срок действия лицензии: 03.09.2021.
- Adobe Reader, [get/adobe.com/ru/reader/otherversions](http://get.adobe.com/ru/reader/otherversions), срок действия лицензии: бессрочно;
- Adobe Flash Player, [get/adobe.com/ru/flashplayer/otherversions](http://get.adobe.com/ru/flashplayer/otherversions), срок действия лицензии: бессрочно;
- Google Chrome, [www.google.ru/intl/ru/chrom/browser/privacy/eula\\_text.html](http://www.google.ru/intl/ru/chrom/browser/privacy/eula_text.html), срок действия лицензии: бессрочно;
- Mozilla Firefox, Mozilla Public License, [www.Mozilla.org/MPL/2.0](http://www.Mozilla.org/MPL/2.0), срок действия лицензии: бессрочно;
- 7-Zip, GNU Lesser General Public License, [www.gnu.org/licenses/lgpl.html](http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html), срок действия лицензии: бессрочно;

### 6.3. Кадровое обеспечение реализации образовательной программы.

6.3.3. Не менее 65 процентов численности педагогических работников Университета, и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университета, на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

6.3.4. Конкретные сведения о кадровом обеспечении реализации образовательной программы размещены на сайте Университета.

### 6.4. Финансовое обеспечение реализации образовательной программы.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ специалитета и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

6.5. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе.

6.5.1. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе определяется в рамках системы внутренней оценки, а также системы внешней оценки, в которой Университет принимает участие на добровольной основе.

6.5.2. В целях совершенствования образовательной программы Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических.

Университет обеспечивает качество подготовки обучающихся по образовательной программе путем:

- разработки стратегии по обеспечению качества подготовки выпускников с привлечением представителей работодателей;
- мониторинга и периодического рецензирования образовательных программ;

- разработки объективных процедур оценки уровня знаний и умений обучающихся, компетенций выпускников; - обеспечения компетентности преподавательского состава;
- регулярного проведения самообследования по согласованным критериям для оценки деятельности (стратегии) и сопоставления с другими образовательными учреждениями с привлечением представителей работодателей;
- информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях

В рамках внутренней системы внутренней независимой оценки качества образовательной деятельности по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело» обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

6.5.3. Внешняя оценка качества образовательной деятельности по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело в рамках процедуры государственной аккредитации осуществляется с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по программе специалитета требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ПООП ВО.

Кроме того, внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело» осуществляется в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессионального стандарта, требованиям рынка труда к специалистам профилактического направления.

Согласовано:

Проректор по учебной работе



Э.А. Ахмедова

Начальник УМУ



Г.Г. Гаджиев