

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

д.м.н., профессор

Е.В. Коськина

Коськина Е.В.

«*8*» *июня*

20 *19* г.

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ
КВАЛИФИКАЦИИ В ОРДИНАТУРЕ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
32.08.12 ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»**

Уровень подготовки: подготовка кадров высшей квалификации

Кафедра эпидемиологии

Трудоёмкость: 1 год обучения - 2160/60час/ЗЕТ, 2 год обучения -
2160/60час/ЗЕТ

Форма обучения очная

Продолжительность обучения: 2 года

Промежуточная аттестация: зачет (1,2,3 семестр)

Государственная итоговая аттестация: 4 семестр

Семестр	Трудоёмкость		Лек- ций, час	Практ. занятий, час	СР, час	ГИА, час	Форма промежуточного контроля (экзамен/ зачет)
	час	ЗЕТ					
1	1026	28,5	5	95	926	-	3
2	1134	31,5	-	-	1134	-	3
3	1026	28,5	21	171	834	-	3
4	1134	31,5	-	-	1026	108	-
Итого	4320	120	26	266	3920	108	-

Режим занятий: 6 учебных часов в день

Кемерово 2019

Основная образовательная программа ординатуры разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 32.08.12 «Эпидемиология», уровень подготовки кадров высшей квалификации, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1139 от «27» августа 2014 г. (рег. в Министерстве юстиции РФ № 34514 от 29.10.2014г.)

Основную образовательную программу разработали: заведующий кафедрой эпидемиологии, д.м.н., профессор Брусина Е.Б.; профессор кафедры эпидемиологии, д.м.н. Дроздова О.М..

Основная образовательная программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры эпидемиологии протокол № 12 от «24 мая 2019 г.

Заведующий кафедрой, д.м.н., профессор Брусина Е.Б. / Брусина Е.Б.
(подпись) И.О. Фамилия

Основная образовательная программа согласована:

Заведующий библиотекой Фролова Г.А.
« 2 » июль 2019 г.

Начальник управления последипломной подготовки специалистов
« 2 » июль 2019 г. д.м.н., профессор Вавилова В.П.

Основная образовательная программа зарегистрирована в учебно-методическом управлении

Регистрационный номер № 25
Руководитель УМУ Леванова Л.А. д.м.н., доцент Леванова Л.А.
« 8 » июль 2019 г.

1. Актуальность ООП

Образовательная программа высшего образования - уровень подготовки кадров высшей квалификации - программа ординатуры (далее ПО) специальности 32.08.12 «Эпидемиология», реализуемая в ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России (далее Университет) разработана вузом на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее ФГОС ВО) по специальности 32.08.12 «Эпидемиология» (уровень подготовки кадров высшей квалификации) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по направлению «Эпидемиология» в послевузовском профессиональном образовании врачей.

Актуальность программы ординатуры специальности 32.08.12 «Эпидемиология» заключается в формировании компетенций выпускника в соответствии требованиям ФГОС ВО, обязательных при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре и обеспечивающих решение профессиональных задач в процессе осуществления всех видов профессиональной деятельности.

2. Цели и задачи ординатуры

Целями освоения ординатуры по специальности «Эпидемиология» является подготовка квалифицированного врача-специалиста эпидемиолога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности по специальности «Эпидемиология»..

Задачи ординатуры по специальности «Эпидемиология»:

1 . Сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача эпидемиолога и способного успешно решать свои профессиональные задачи.

2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача-эпидемиолога, обладающего эпидемиологическим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной эпидемиологической ситуации, имеющего углубленные знания смежных дисциплин.

3. Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере эпидемиологии.

4. Подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности, умеющего провести в полном объеме эпидемиологическую диагностику, в том числе при возникновении множественных очагов заболеваний, проводить профилактические и надзорные мероприятия по предотвращению ущерба от массовых заболеваний, в том числе и при

возникновении угрозы жизни и здоровья населения и его благополучия, способного успешно решать свои профессиональные задачи.

5. Подготовить врача-специалиста, владеющего общеврачебными навыками и врачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи.

6. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

7. Формирование методологических и методических основ эпидемиологического мышления и рациональных действий врача.

8. Формирование способности и готовности к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики;

В ординатуру принимаются врачи, имеющие высшее профессиональное образование по специальности: «Медико-профилактическое дело».

Обучение по программе ординатуры в ФГБОУ ВО КемГМУ осуществляется в очной форме обучения.

Объем программы ординатуры составляет 120 зачетных единиц (далее - з.е.), вне зависимости от применяемых образовательных технологий, реализации программы ординатуры с использованием сетевой формы, реализации программы ординатуры по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению.

Срок получения образования по программе ординатуры:

- в очной форме, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года. Объем программы ординатуры в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.;

- при обучении по индивидуальному учебному плану срок устанавливается организацией самостоятельно, но не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения, при обучении по индивидуальному учебному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья организация вправе продлить срок не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным для соответствующей формы обучения. Объем программы ординатуры за один учебный год при обучении по индивидуальному учебному плану не может составлять более 75 з.е.

Организация вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии при реализации программы ординатуры, за исключением практической подготовки обучающихся, осуществляемой в соответствии с Порядком организации и проведения практической подготовки обучающихся по профессиональным образовательным программам медицинского образования, фармацевтического образования,

утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 сентября 2013 г. №620н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г, регистрационный № 30304), а также государственной итоговой аттестации.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Образовательная деятельность по программе ординатуры осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

3. Структура ООП

Содержание рабочей программы «Эпидемиология» представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы.

Элемент в программе – часть темы, объединяющий круг конкретных, достаточно узких теоретических вопросов, практических умений и навыков по специальности, каждый из которых в отдельности представляет собой подэлемент программы. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица индексируется. На первом месте ставится индекс дисциплины, далее – порядковый номер раздела конкретной дисциплины.

Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, практические занятия, самостоятельную работу), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся.

Для реализации программы «Эпидемиология» послевузовского профессионального образования по специальности 32.08.12 Эпидемиология (ординатура) кафедра располагает наличием:

- 1) учебно-методической документации и материалов по всем разделам дисциплины (модуля);
- 2) учебно-методической литературой для внеаудиторной работы обучающихся;
- 3) материально-технической базой, обеспечивающей организацию всех видов дисциплинарной подготовки:
 - учебные аудитории и кабинеты, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;
 - клинические базы в медицинских организациях Минздрава РФ.

В процессе подготовки врача-специалиста (ординатура) обязательным является текущий контроль знаний, умений и навыков обучающихся в процессе изучения учебной темы. По окончании изучения каждого модуля проводится промежуточный (рубежный) контроль. При этом используются

различные формы контроля: решение ситуационных задач, тестовый контроль, работа в эпидемиологическом отделе, защита рефератов и др.

По окончании обучения в ординатуре проводится государственная (итоговая) аттестация, осуществляемая посредством проведения экзамена. Цель государственной (итоговой) аттестации – выявление теоретической и практической подготовки обучающегося в соответствии с содержанием основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности 32.08.12 Эпидемиология.

В программе дисциплины «Эпидемиология» приводится общий список рекомендованной литературы и перечень законодательных, нормативно-инструктивных документов, информационное обеспечение.

При успешной аттестации обучающийся получает документ установленного образца.

4. Требования к уровню подготовки врача-специалиста эпидемиолога, успешно освоившего ООП

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, включает охрану здоровья граждан в части обеспечения мер санитарно-эпидемиологического (профилактического) характера, направленных на санитарно-эпидемиологическое благополучие населения, в том числе осуществление надзора в сфере защиты прав потребителей.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу ординатуры, являются: физические лица (далее - человек); среда обитания человека; юридические лица, индивидуальные предприниматели; совокупность средств и технологий, направленных на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения, сохранение и улучшение его здоровья.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

- производственно-технологическая;
- психолого-педагогическая;
- организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

Врач-эпидемиолог, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

- производственно-технологическая деятельность: осуществление контрольно-надзорных функций в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в том числе осуществление надзора в сфере защиты прав потребителей;

- проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предупреждение возникновения

инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений);

- проведение сбора и медико-статистического анализа информации о состоянии санитарно-эпидемиологической обстановки; оценка состояния здоровья населения;

- оценка состояния среды обитания человека; проведение диагностических исследований различных групп населения, предусмотренных законодательством в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия для обеспечения безопасной среды обитания человека;

- психолого-педагогическая деятельность: гигиеническое воспитание и пропаганда здорового образа жизни;

- организационно-управленческая деятельность: организация санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций; организация труда персонала в организациях и их структурных подразделениях, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

- ведение документации, предусмотренной для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения; соблюдение основных требований информационной безопасности.

5. Планируемые результаты обучения (*формируемые компетенции*)

В результате освоения программы ординатуры у выпускника должны быть сформированы универсальные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими **универсальными компетенциями**:

- готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

- готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

- готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3)

Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **профессиональными компетенциями**:

производственно-технологическая деятельность:

- готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на

предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций (ПК-1);

- готовность к проведению эпидемиологического анализа, планированию противоэпидемических мероприятий, эпидемиологических обследований очагов инфекционных заболеваний (ПК-2);

- готовность к анализу санитарно-эпидемиологических последствий катастроф и чрезвычайных ситуаций (ПК-3);

- готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере (ПК-4);

психолого-педагогическая деятельность:

- готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний (ПК-5);

- готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья (ПК-6);

организационно-управленческая деятельность:

- готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ПК-7);

- готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере (ПК-8);

- готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения (ПК-9).

6. Перечень знаний, умений и владений врача-специалиста эпидемиолога (ординатора)

В результате освоения программы ординатуры выпускник должен
Знать:

- историю эпидемиологии, основные этапы формирования эпидемиологии как фундаментальной медицинской науки, относящейся к области профилактической медицины;
- теоретические основы общей эпидемиологии для осуществления научных исследований явлений, составляющих предметную область современной эпидемиологии - заболеваемости населения, ее исходов и других явлений, состоящих с заболеваемостью в причинно-следственных отношениях, определяющие и характеризующие здоровье населения.
- теоретические основы двух разделов эпидемиологии с единой методологией исследования – эпидемиологии инфекционных и эпидемиологии неинфекционных болезней, для осуществления

научных исследований заболеваемости населения инфекционными и неинфекционными болезнями;

- основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности;
- основы теории управления;
- систему менеджмента качества;
- виды эпидемиологических исследований и их предназначение;
- дизайн и основы организации эпидемиологических исследований;
- описательные эпидемиологические исследования, их предназначение и особенности организации;
- наблюдательные аналитические эпидемиологические исследования, их предназначение и особенности организации;
- экспериментальные аналитические эпидемиологические исследования, их предназначение и особенности организации;
- организацию эпидемиологических исследований;
- ошибки в эпидемиологических исследованиях;
- основы клинической эпидемиологии;
- систему доказательств и принципы доказательности в принятии обоснованных решений по проведению профилактических и лечебных мероприятий;
- методы статистической обработки данных;
- источники научно-обоснованной информации;
- требования к научно-обоснованной информации;
- современные базы данных;
- принципы составления систематических обзоров и проведения мета-анализа;
- правовые и этические аспекты проведения эпидемиологических исследований.
- современные теории учения об эпидемическом процессе;
- содержание и организацию противоэпидемической работы;
- эпидемиологию и профилактику наиболее распространенных инфекционных и неинфекционных заболеваний;
- эпидемиологию и профилактику инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;
- основы законодательства, основные директивные и инструктивно-методические документы по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- принципы и правовые основы деятельности министерств (ведомств, должностных лиц) по охране санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- основы противоэпидемической защиты при чрезвычайных ситуациях.

Уметь:

- научно обосновывать, организовывать осуществлять и интерпретировать результаты различных типов эпидемиологических исследований заболеваемости населения инфекционными и неинфекционными болезнями для выявления причин, условий и механизмов ее формирования;
- формулировать и проверять гипотезы о причинных факторах путем проведения различных типов эпидемиологических исследований, выявлять и подтверждать причинно-следственные связи заболеваемости населения и различных внутренних и внешних факторов, оценивать эпидемиологическую обстановку и осуществлять постановку эпидемиологического диагноза, расследовать эпидемические вспышки;
- выявлять и оценивать влияние различных эколого-природных, биологических, социальных факторов на формирование заболеваемости населения;
- применять экономические и правовые знания в профессиональной деятельности;
- применять основы теории управления для организации и управления организациями и (или) их структурными подразделениями, осуществляющими свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- разрабатывать и внедрять комплекс профилактических средств и мероприятий, организовывать профилактическую и противоэпидемическую помощь населению, вести санитарное воспитание и обучение населения и пропаганду здорового образа жизни, обучать медицинских персонал вопросам организации профилактической и противоэпидемической помощи населению;
- проводить оценку потенциальной и фактической эффективности и безопасности профилактических и лекарственных препаратов, профилактических и клинических мероприятий;
- проводить оценку потенциальной и фактической эффективности и безопасности диагностических и скрининговых тестов;
- принимать обоснованные решения по проведению профилактических и противоэпидемических мероприятий;
- проводить статистическую обработку полученных в эпидемиологических исследованиях результатов;
- формировать поисковые запросы в различных поисковых системах и базах данных в зависимости от типа клинического вопроса;
- анализировать научные статьи и систематические обзоры на предмет их научной обоснованности;
- обобщать теоретические сведения и научно-практические данные в предметной области общей эпидемиологии, эпидемиологии инфекционных и неинфекционных болезней, клинической эпидемиологии;

- проводить эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости, формулировать эпидемиологический диагноз;
- проводить эпидемиологическое обследование очага, определяя его границы, круг людей (животных), подлежащих эпидемиологическому (эпизоотологическому) наблюдению, изоляции, ограничительным мероприятиям, лабораторному и клиническому обследованию, организовывать отбор проб для лабораторного исследования (владеть методами отбора материала от инфекционных больных и из объектов внешней среды).

Владеть:

- современной методологией организации эпидемиологических исследований для получения доказательных эпидемиологических заключений, данных об эффективности и безопасности средств и методов диагностики, лечения и профилактики, в том числе и в клинической практике;
- технологиями управления организациями и (или) их структурными подразделениями, осуществляющими свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- организацией сбора, учета и обработки информации об инфекционных заболеваниях, носительстве среди населения;
- алгоритмом проведения научного описательно-оценочного эпидемиологического исследования;
- алгоритмом проведения научного аналитического эпидемиологического исследования;
- алгоритмом проведения научного экспериментального эпидемиологического исследования;
- алгоритмом оценки научной публикации;
- алгоритмом проведения систематического обзора по актуальным эпидемиологическим вопросам;
- алгоритмом проведения мета-анализа;
- технологиями систем эпидемиологического надзора и социально-гигиенического мониторинга, предэпидемической диагностики и применять их для эффективного управления заболеваемостью и сохранения здоровья населения;
- алгоритмом составления профилактических программ в соответствии с принципами доказательной медицины;
- технологиями системы организации профилактической и противоэпидемической помощи;
- алгоритмом проведения комплекса мероприятий по снижению заболеваемости инфекционными и неинфекционными болезнями и улучшения здоровья населения с оценкой их эффективности;

- методами обучения населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний;
- формулированием конкретных рекомендаций по оптимизации мер борьбы и профилактики; исходя из результатов эпидемиологического надзора.

7. Содержание ООП по специальности «Эпидемиология»

Образовательная программа высшего образования - уровень подготовки кадров высшей квалификации - программа ординатуры (далее ПО) специальности 32.08.12 Эпидемиология разработана на основании ФГОС ВО и включает обязательную часть (базовую) и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную).

Программа ординатуры состоит из следующих блоков:

Блок 1 "Дисциплины (модули)", который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 "Практики", относящийся как к базовой части программы, так и к ее вариативной части.

Блок 3 "Государственная итоговая аттестация", который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации "Врач-эпидемиолог".

Блок 4 "Факультативы"

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), разделов, тем
Б 1	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)
Б 1.Б	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ
Б1.Б.1	Эпидемиология
Б1.Б1.1.	Общая эпидемиология
Б1.Б1.1.1	<i>Эпидемиологический подход к изучению патологии человека</i>
Б1.Б1.1.2.	<i>Эпидемиологические исследования</i>
Б1.Б1.1.3.	<i>Эпидемиологическая диагностика</i>
Б1.Б1.1.4.	<i>Доказательная медицина</i>
Б1.Б1.2.	Эпидемиология неинфекционных болезней
Б1.Б1.2.1.	<i>Общая эпидемиология актуальных неинфекционных болезней</i>
Б1.Б1.2.2	<i>Эпидемиология экологически обусловленных заболеваний</i>
Б1.Б1.2.3.	<i>Эпидемиология и профилактика сердечно-сосудистых заболеваний</i>
Б1.Б1.2.4.	<i>Эпидемиология и профилактика онкологических заболеваний</i>
Б1.Б1.2.5.	<i>Эпидемиология и профилактика сахарного диабета</i>
Б1.Б1.3	Эпидемиология инфекционных болезней
Б1.Б1.3.1	<i>Основные положения эпидемиологии инфекционных и паразитарных болезней</i>
Б1.Б1.3.2	<i>Учение об эпидемическом процессе.</i>
Б1.Б1.3.3	<i>Качественные и количественные характеристики эпидемического процесса</i>
Б1.Б1.3.4	<i>Профилактические и противоэпидемические мероприятия.</i>
Б1.Б1.3.5	<i>Антропонозы: общая эпидемиологическая характеристика, особенности различных нозологических форм, эпидемиологический надзор и контроль.</i>
Б1.Б1.3.6	<i>Зоонозы: общая эпидемиологическая характеристика, особенности различных нозологических форм, эпизоотолого-эпидемиологический надзор и контроль.</i>
Б1.Б1.3.7	<i>Сапронозы: общая эпидемиологическая характеристика, особенности различных нозологических форм, эпидемиологический</i>

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), разделов, тем
	<i>надзора и контроль.</i>
Б1.Б1.3.8	<i>Общие вопросы эпидемиологии паразитарных болезней</i>
Б1.Б1.3.9	<i>Особенности эпидемиологии актуальных паразитарных болезней.</i>
Б1.Б1.3.10	<i>Противоэпидемическая система.</i>
Б1.Б1.4	Управление профилактической и противоэпидемической деятельностью
Б1.Б1.4.1	<i>Нормативные и правовые основы управления профилактической деятельностью</i>
Б1.Б1.4.2	<i>Нормативные и правовые основы управления противоэпидемической деятельностью</i>
Б1.Б1.5	Биостатистика
Б1.Б1.5.1.	<i>Основные понятия биостатистики. Статистические оценки и их свойства</i>
Б1.Б1.5.2.	<i>Проверка гипотез. Анализ мощности и оценка объема выборки</i>
Б1.Б1.5.3	<i>Корреляционный анализ. Анализ зависимостей и связей.</i>
Б1.Б1.5.4	<i>Таблицы сопряженности</i>
Б1.Б1.5.5	<i>Дисперсионный анализ.</i>
Б1.Б1.5.6	<i>Дискриминантный анализ</i>
Б1.Б1.5.7	<i>Факторный анализ. Кластерный анализ</i>
Б1.Б1.6	Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)
Б1.Б1.6.1.	<i>Обеспечение эпидемиологической безопасности медицинской организации. Принципы и основные направления деятельности эпидемиолога медицинской организации.</i>
Б1.Б1.6.2.	<i>Эпидемиологическое наблюдение в системе эпидемиологического надзора за ИСМП</i>
Б1.Б1.6.3.	<i>Микробиологическое обеспечение эпидемиологического надзора за ИСМП. Организация эпидемиологического надзора и контроля за резистентностью к антимикробным препаратам.</i>
Б1.Б1.6.4.	<i>Эпидемиологическая диагностика ИСМП</i>
Б1.Б1.6.5.	<i>Эпидемиология и профилактика инфекций в отделениях различного профиля.</i>
Б1.Б1.6.6.	<i>Риск-менеджмент обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской помощи.</i>
Б1.Б1.7	Иммунопрофилактика
Б1.Б1.7.1.	<i>Нормативное и правовое обеспечение иммунопрофилактики</i>
Б1.Б1.7.1.	<i>Организация иммунопрофилактики</i>
Б1.Б1.8.	Противоэпидемическое обеспечение в условиях ЧС
Б1.Б1.8.1.	<i>Эпидемиология, профилактика и противоэпидемическое обеспечение карантинных инфекций</i>
Б1.Б1.8.2.	<i>Санитарная охрана территории РФ</i>
Б1.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение
Б1.Б.2.1	<i>Организация медицинской помощи населению</i>
Б1.Б.2.2	<i>Управление здравоохранением</i>
Б1.Б.3	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.3.1	<i>Обеспечение санитарно-эпидемиологической безопасности населения в чрезвычайных ситуациях</i>
Б1.Б.3.2	Гигиена чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.3.2.1	<i>Особенности санитарно-эпидемиологических требований к размещению населения в чрезвычайных ситуациях и организации</i>

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), разделов, тем
	<i>жизнеобеспечения</i>
Б1.Б.3.2.2	<i>Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией водоснабжения населения и качеству питьевой воды в чрезвычайных ситуациях</i>
Б1.Б.3.2.3	<i>Санитарно-эпидемиологический надзор за организацией питания населения в чрезвычайных ситуациях</i>
Б1.Б.3.3	Эпидемиология чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.3.3.1.	<i>Основы противоэпидемического обеспечения ЧС</i>
Б1.Б.3.3.2.	<i>Эпидемиология, профилактика карантинных инфекций и противоэпидемическое обеспечение</i>
Б1.Б.4	Микробиология
Б1.Б.4.1	Клиническая микробиология
Б1.Б.4.1.1.	<i>Введение в клиническую микробиологию. Задачи клинической микробиологии. Общая схема лабораторного исследования. Общие требования к забору и транспортировке исследуемого материала для микробиологических исследований. Классификация микроорганизмов по группам патогенности.</i>
Б1.Б.4.1.2.	<i>Опportunистические инфекции. Характеристика приоритетных возбудителей и их характерные особенности (факторы патогенности, устойчивость к антимикробным препаратам и др.). Возбудители опportunистических внутрибольничных инфекций. Микробиологическая диагностика опportunистических инфекций.</i>
Б1.Б.4.1.3.	<i>Микробиологическая диагностика бактериемии и сепсиса. Термины и понятия. Этиология сепсиса. Основные требования к забору крови. Бактериоскопический, бактериологический и серодиагностика бактериемии и сепсиса.</i>
Б1.Б.4.1.4.	<i>Кишечные опportunистические инфекции. Основные гнойно-воспалительные кишечные опportunистические инфекции, этиология, пути инфицирования. Дисбиоз и дисбактериоз. Микробиологическая диагностика.</i>
Б1.Б.4.1.5.	<i>Микробиологическая диагностика воспалительных заболеваний женских половых органов. Этиология, пути инфицирования. Вагиноз и вагинит.</i>
Б1.Б.4.1.6.	<i>Опportunистические инфекции мочевыводящих путей. Этиология, пути проникновения. Микробиологическая диагностика инфекций мочевыводящих путей.</i>
Б1.Б.4.1.7.	<i>Раневая инфекция. Этиология, пути инфицирования раны. Микробиологическая диагностика раневой инфекции.</i>
Б1.Б.4.1.8.	<i>Опportunистические инфекции дыхательных путей. Этиология, пути инфицирования. Методы микробиологической диагностики инфекций дыхательных путей.</i>
Б1.Б.4.1.9.	<i>Общая характеристика грибов. Дрожжевые грибы рода <i>Candida</i>. Отдельные представители опportunистических грибов. Лабораторная диагностика опportunистических микозов.</i>
Б1.Б.4.2.	Клиническая микробиология полости рта и челюстно-лицевой области
Б1.Б.4.2.1.	<i>Методы микробиологического исследования, применяемые в стоматологии. Микрофлора полости рта и ее роль в патологии человека.</i>
Б1.Б.4.2.2.	<i>Вирусные инфекции и их проявления в полости рта.</i>
Б1.Б.5.	Педагогика

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), разделов, тем
Б1.Б.5.1	Педагогика в высшем медицинском образовании
Б1.Б.5.1.1	<i>Педагогика в высшем медицинском образовании</i>
Б1.Б.5.2	Педагогика в работе врача
Б1.Б.5.2.1	<i>Педагогика в высшем медицинском образовании. Учебная деятельность в условиях образовательной среды лечебного учреждения.</i>
Б1.Б.5.2.2	<i>Функции (задачи) педагогической науки в медицинском образовании.</i>
Б1.Б.5.2.3	<i>Педагогические задачи врача. Педагогическая ситуация в работе врача. Профессиональное общение.</i>
Б1.Б.5.3	Профилактическая медицина и работа врача
Б1.Б.5.3.1	<i>Просветительская работа врача. Цели и задачи просветительской работы. Методы и средства просветительской работы врача</i>
Б1.Б.5.3.2	<i>Задачи непрерывного медицинского образования. Формы обучения непрерывного медицинского образования.</i>
Б1.Б.5.3.3	<i>Метод непрерывной подготовки. Контроль и оценка результатов обучения.</i>
Б1.В	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины
Б1.В.ОД.1	Фтизиатрия
Б1.В.ОД.1.1	<i>Теоретические основы фтизиатрии</i>
Б1.В.ОД.1.2	<i>Методы диагностики туберкулеза</i>
Б1.В.ОД.1.3	<i>Туберкулез органов дыхания</i>
Б1.В.ОД.1.4	<i>Туберкулез внеторакальных локализаций</i>
Б1.В.ОД.1.5	<i>Туберкулез в сочетании с другими заболеваниями и состояниями</i>
Б1.В.ОД.1.6	<i>Организация противотуберкулезной помощи населению</i>
Б1.В.ДВ.	Дисциплины по выбору
Б1.В.ДВ.1.1	Дезинфекция и стерилизация в медицинских организациях
Б1.В.ДВ.1.1.1	Общие вопросы дезинфекции
Б1.В.ДВ.1.1.1.1	<i>Дезинфекция в системе контроля при различных инфекциях</i>
Б1.В.ДВ.1.1.1.2	<i>Характеристика методов, способов средств и устройств для дезинфекции</i>
Б1.В.ДВ.1.1.2	Антисептика
Б1.В.ДВ.1.1.2.1	<i>Современные принципы организации обработки рук и операционного поля</i>
Б1.В.ДВ.1.1.2.2	<i>Антисептические средства</i>
Б1.В.ДВ.1.1.2.3	<i>Планирование и контроль применения антисептиков в медицинской организации</i>
Б1.В.ДВ.1.1.3	Дезинфекция
Б1.В.ДВ.1.1.3.1	<i>Общие принципы организации работы дезинфекционного отдела</i>
Б1.В.ДВ.1.1.3.2	<i>Дезинфицирующие средства. Планирование и учет дезинфекции</i>
Б1.В.ДВ.1.1.3.3	<i>Камерная дезинфекция</i>
Б1.В.ДВ.1.1.3.4	<i>Контроль резистентности микрофлоры к антимикробным средствам</i>
Б1.В.ДВ.1.1.4	Стерилизация
Б1.В.ДВ.1.1.4.1	<i>Централизованное стерилизационное отделение</i>
Б1.В.ДВ.1.1.4.2	<i>Стерилизация эндоскопов</i>
Б1.В.ДВ.1.2	Паразитология
Б1.В.ДВ.1.2.1	Основы медицинской паразитологии. Эпидемиология паразитарных болезней
Б1.В.ДВ.1.2.1.1	<i>Медицинская протозоология.</i>

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), разделов, тем
Б1.В.ДВ.1.2.1.2	<i>Медицинская гельминтология.</i>
Б1.В.ДВ.1.2.2	Эпидемиология, лабораторная диагностика и профилактика протозоозов
Б1.В.ДВ.1.2.2.1	<i>Эпидемиология, лабораторная диагностика, профилактика малярии.</i>
Б1.В.ДВ.1.2.2.2	<i>Эпидемиология, лабораторная диагностика и профилактика токсоплазмоза</i>
Б1.В.ДВ.1.2.2.3	<i>Эпидемиология, лабораторная диагностика, профилактика актуальных кишечных протозоозов.</i>
Б1.В.ДВ.1.2.3	Эпидемиология, лабораторная диагностика и профилактика гельминтозов.
Б1.В.ДВ.1.2.3.1	<i>Эпидемиология, лабораторная диагностика, профилактика актуальных гельминтозов.</i>
Б1.В.ДВ.1.2.3.2	<i>Эпидемиология, лабораторная диагностика, профилактика биогельминтозов.</i>
Б1.В.ДВ.1.2.3.3	<i>Эпидемиология, лабораторная диагностика, профилактика геогельминтозов</i>
Б1.В.ДВ.1.2.3.4	<i>Эпидемиология, лабораторная диагностика, профилактика контактных гельминтозов</i>
Б1.В.ДВ.1.2.4	Принципы и методы организации борьбы с паразитарными болезнями
Б1.В.ДВ.1.2.4.1	<i>Организация и проведение санитарно-эпидемиологического надзора за паразитарными болезнями</i>
Б1.В.ДВ.1.2.4.2	<i>Профилактика паразитарных болезней на территории РФ.</i>
Б2	ПРАКТИКИ
Б2.1	Эпидемиология (базовая)
Б2.1.1	Раздел 1. Общая эпидемиология и эпидемиология неинфекционных болезней
Б2.1.1.1	<i>Эпидемиологические исследования</i>
Б2.1.1.2	<i>Эпидемиологическая диагностика</i>
Б2.1.1.3	<i>Эпидемиология и профилактика актуальных неинфекционных заболеваний.</i>
Б2.1.2	Раздел 2. Эпидемиология инфекционных болезней, противозидемическое обеспечение в условиях ЧС
Б2.1.2.1	<i>Профилактические и противозидемические мероприятия.</i>
Б2.1.2.2	<i>Антропонозы: общая эпидемиологическая характеристика, особенности различных нозологических форм, эпидемиологический надзор и контроль.</i>
Б2.1.2.3	<i>Зоонозы: общая эпидемиологическая характеристика, особенности различных нозологических форм, эпизоотолого-эпидемиологический надзор и контроль.</i>
Б2.1.2.4	<i>Сапронозы: общая эпидемиологическая характеристика, особенности различных нозологических форм, эпидемиологический надзор и контроль.</i>
Б2.1.2.5	<i>Эпидемиология, профилактика и противозидемическое обеспечение карантинных инфекций. Санитарная охрана территории РФ</i>
Б2.1.2.6	<i>Противозидемическая система.</i>
Б2.1.3	Раздел 3. Управление профилактической и противозидемической деятельностью, иммунопрофилактика
Б2.1.3.1	<i>Нормативные и правовые основы управления профилактической деятельностью</i>
Б2.1.3.2	<i>Нормативные и правовые основы управления противозидемической деятельностью</i>
Б2.1.4	Раздел 4. Эпидемиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП)
Б2.1.4.1	<i>Обеспечение эпидемиологической безопасности медицинской</i>

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), разделов, тем
	<i>организации. Принципы и основные направления деятельности эпидемиолога медицинской организации.</i>
Б2.1.4.2	<i>Эпидемиологическое наблюдение в системе эпидемиологического надзора за ИСМП</i>
Б2.1.4.3	<i>Микробиологическое обеспечение эпидемиологического надзора за ИСМП. Организация эпидемиологического надзора и контроля за резистентностью к антимикробным препаратам.</i>
Б2.1.4.4	<i>Эпидемиологическая диагностика ИСМП</i>
Б2.1.4.5	<i>Эпидемиология и профилактика инфекций в отделениях различного профиля.</i>
Б2.1.4.6	<i>Риск-менеджмент обеспечения эпидемиологической безопасности медицинской помощи.</i>
Б2.2	Обеспечение эпидемиологической безопасности в медицинских организациях (вариатив)
Б2.2.1	Раздел 1. Обеспечение эпидемиологической безопасности в медицинских организациях акушерского профиля
Б2.2.1.1	<i>Обеспечение эпидемиологической безопасности в родовом блоке и послеродовых отделениях</i>
Б2.2.1.2	<i>Обеспечение эпидемиологической безопасности в отделениях новорожденных</i>
Б2.2.1.3	<i>Обеспечение эпидемиологической безопасности в отделениях реанимации, патологии новорожденных и недоношенных детей</i>
Б2.2.2	Раздел 2. Обеспечение эпидемиологической безопасности в медицинских организациях хирургического профиля
Б2.2.2.1	<i>Особенности обеспечения эпидемиологической безопасности при эндоскопических операциях</i>
Б2.2.2.2	<i>Особенности обеспечения эпидемиологической безопасности операционных блоках</i>
Б3	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена
Б3.Г.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
ФТД	ФАКУЛЬТАТИВЫ
ФТД.1.	Информатика и медицинская статистика
ФТД.1.1	<i>Методы медицинской статистики</i>
ФТД.1.2	<i>Применение методов статистики в здравоохранении</i>

8. Структура ординатуры

№	Дисциплина	Место работы	Трудоёмкость (акад. час/ЗЕТ)	Формируемые компетенции	Формы контроля
<i>I семестр</i>					
	Эпидемиология	Кафедра эпидемиологии	648 / 18	УК-1, УК-2 ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9	Зачет, тестирование
	Эпидемиология (практика)	Кафедра эпидемиологии.	378 / 10,5	УК-1, УК-2 ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9	Зачет, тестирование

<i>II семестр</i>					
Эпидемиология (практика)	Кафедра эпидемиологии	1134 / 31,5	УК-1, УК-2 ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9	Зачет, тестирование	
Итого 1-ый год:		2160 / 60			
<i>III семестр</i>					
Эпидемиология	Кафедра акуш. и гинекол.	360 / 10	УК-1, УК-2 ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9	Зачет, тестирование	
Общественное здоровье и здравоохранение	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения	72 / 2	ПК-7, ПК-9	Зачет, тестирование	
Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	Кафедра гигиены	72 / 2	ПК-3, ПК-5	Зачет, тестирование	
Микробиология	Кафедра микробиологии	72 / 2	УК-1, ПК-1,	Зачет, тестирование	
Педагогика	Кафедра факультетской терапии, профессиональных болезней и эндокринологии	72 / 2	УК-1, УК-3, ПК-5	Зачет, тестирование	
Фтизиатрия	Кафедра фтизиатрии	144 / 4	ПК-1, ПК-2, ПК-6	Зачет, тестирование	
Дезинфекция и стерилизация в медицинских организациях	Кафедра эпидемиологии	72 / 2	ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-8	Зачет, тестирование	
Паразитология	Кафедра эпидемиологии	72 / 2	ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-8	Зачет, тестирование	
Эпидемиология (практика)	Кафедра эпидемиологии	162 / 4,5	УК-1, УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9	Зачет, тестирование	

Информатика и медицинская статистика	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения	36 / 1	ПК-4	Зачет, тестирование
IV семестр				
Акушерство и гинекология (практика)	Кафедра эпидемиологии.	702/19,5	УК-1,УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-4,ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9	Зачет, тестирование
Обеспечение эпидемиологической безопасности в медицинских организациях (практика)	Кафедра эпидемиологии	324 / 9	УК-1,УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-8	Зачет, тестирование
Подготовка к сдаче государственного экзамена	Кафедра эпидемиологии	72 / 2	УК-1,УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	Тестирование, ситуационные задачи, практические навыки
Сдача государственного экзамена	Кафедра эпидемиологии	36 / 2	УК-1,УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	Тестирование, ситуационные задачи, практические навыки
Итого 2-ой год:		2160 /60		
Всего – 4320 час / 120 ЗЕТ				

9. Контроль и оценка результатов обучения

Для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации кафедрами созданы фонды оценочных средств.

Эти фонды включают: контрольные вопросы; тесты; ситуационные задачи; перечень практических навыков и умений; примерную тематику рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень освоения дисциплин образовательной программы.

Фонды оценочных средств разрабатываются кафедрами, утверждаются на заседании кафедры и проректором по учебной работе.

Промежуточная аттестация по дисциплине «Эпидемиология» послевузовского профессионального образования по специальности «Эпидемиология» (ординатура) осуществляется посредством проведения экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста в соответствии с содержанием образовательной программы послевузовского профессионального образования.

Врач-ординатор допускается к промежуточной аттестации после успешного освоения рабочей программы дисциплины (модуля), предусмотренной учебным планом.

10. Критерии оценки сформированности компетенций.

Шифр и название компетенции по ФГОС		Процедура оценки	Шкала оценки
УК-1	Готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Тестирование Ситуационные задачи Опрос	<i>Сформирована</i> - результат правильных ответов не менее 70% <i>Не сформирована</i> - результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
УК-2	Готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Тестирование Опрос	<i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенции более 70% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
УК-3	Готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих	Тестирование Опрос	<i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенции более 70% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат

	среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения		сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
ПК-1	Готовность к осуществлению комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и распространения инфекционных заболеваний и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) и их ликвидацию, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций	Тестирование Ситуационные задачи Опрос	<i>Сформирована</i> - результат правильных ответов не менее 70% <i>Не сформирована</i> - результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
ПК -2	Готовность к проведению эпидемиологического анализа, планированию противоэпидемических мероприятий, эпидемиологических обследований очагов инфекционных заболеваний	Тестирование Ситуационные задачи Опрос	<i>Сформирована</i> - результат правильных ответов не менее 70% <i>Не сформирована</i> - результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
ПК-3	Готовность к анализу санитарно-эпидемиологических последствий катастроф и чрезвычайных ситуаций	Тестирование Ситуационные задачи	<i>Сформирована</i> - результат правильных ответов не менее 70% <i>Не сформирована</i> - результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%

		Опрос	<p><i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70%</p> <p><i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69%</p> <p><i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%</p>
ПК-4	Готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере	<p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Опрос</p>	<p><i>Сформирована</i> – результат правильных ответов не менее 70%</p> <p><i>Не сформирована</i> – результат правильных ответов менее 70%</p> <p><i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70%</p> <p><i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69%</p> <p><i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%</p> <p><i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70%</p> <p><i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69%</p> <p><i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%</p>
ПК-5	Готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний	<p>Тестирование</p> <p>Ситуационные задачи</p> <p>Опрос</p>	<p><i>Сформирована</i> – результат правильных ответов не менее 70%</p> <p><i>Не сформирована</i> – результат правильных ответов менее 70%</p> <p><i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70%</p> <p><i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69%</p> <p><i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%</p> <p><i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70%</p> <p><i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69%</p> <p><i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%</p>

ПК-6	Готовность к санитарно-просветительской деятельности среди различных групп населения с целью устранения факторов риска и формирования навыков здорового образа жизни, направленных на сохранение и укрепление здоровья	Тестирование Ситуационные задачи Опрос	<i>Сформирована</i> – результат правильных ответов не менее 70% <i>Не сформирована</i> – результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
ПК-7	Готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности	Тестирование Ситуационные задачи Опрос	<i>Сформирована</i> – результат правильных ответов не менее 70% <i>Не сформирована</i> – результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
ПК-8	Готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере	Тестирование Ситуационные задачи Опрос	<i>Сформирована</i> - результат правильных ответов не менее 70% <i>Не сформирована</i> - результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
ПК-9	Готовность к организации и управлению деятельностью	Тестирование	<i>Сформирована</i> - результат правильных ответов не менее 70%

	организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения	Ситуационные задачи	<i>Не сформирована</i> - результат правильных ответов менее 70% <i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%
		Опрос	<i>Сформирована</i> – результат сформированности компетенций более 70% <i>Сформирована частично</i> – результат сформированности компетенций 50-69% <i>Не сформирована</i> – результат сформированности компетенций менее 50%

11. Государственная итоговая аттестация

11.1 Требования к государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения примерной программы ординатуры по специальности 32.08.12 Эпидемиология проводится в три этапа и оценивает теоретическую и практическую подготовку врача эпидемиолога в соответствии с формируемыми компетенциями:

1 этап - тестирование. Предлагается 1 вариант тестов из 30 вопросов по основным разделам изучаемых дисциплин.

2 этап - прием практических навыков. Практические навыки оцениваются путем составления алгоритмов противоэпидемических мероприятий в типовых ситуациях .

3 этап - собеседование. Проводится путем решения ситуационных задач по основным вопросам эпидемиологии и смежных дисциплин в соответствии с формируемыми компетенциями, в которых ординатор должен сформулировать ответы на предложенные вопросы.

11.2 Критерии оценки для ГИА

Оценка 1 этапа ГИА. Результаты считаются положительными при правильном решении более 70% вопросов.

Критерии оценок: 90-100%- отлично, 80-89%- хорошо, 70-79% - удовлетворительно, меньше 70% - неудовлетворительно.

Оценка 2 этапа ГИА. Результаты оценки практических навыков и умений оцениваются как "зачтено" или "не зачтено". Зачет практических навыков оценивается при их выполнении на отлично, хорошо и удовлетворительно. При оценке неудовлетворительно - практические навыки не зачитываются. *Критерии оценки:*

Отлично - ординатор правильно выполняет все предложенные навыки и правильно их интерпретирует.

Хорошо - ординатор в основном правильно выполняет предложенные навыки, интерпретирует их и самостоятельно может исправить выявленные преподавателем отдельные ошибки.

Удовлетворительно - обучающийся ориентируется в основном задании по практическим навыкам, но допускает ряд существенных ошибок, которые исправляет с помощью преподавателя.

Неудовлетворительно - обучающийся не справился с предложенным заданием, не может правильно интерпретировать свои действия и не справляется с дополнительным заданием.

Оценка 3 этапа. Оцениваются знания по основным разделам эпидемиологии, уделяется внимание теоретическим аспектам эпидемиологии, профилактическим и противоэпидемическим мероприятиям.

Критерии оценок по ситуационным задачам

Характеристика ответа	Оценка ECTS	Баллы в РС	Оценка итоговая
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи. Знания об объекте демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента.	A	100-96	5 (5+)
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знания об объекте демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.	B	95-91	5
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. В	C	90-86	4 (4+)

ответе допущены недочеты, исправленные студентом с помощью преподавателя.			
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты или незначительные ошибки, исправленные студентом с помощью преподавателя.	C	85-81	4
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен в терминах науки. Однако, допущены незначительные ошибки или недочеты, исправленные студентом с помощью «наводящих» вопросов преподавателя.	D	80-76	4 (4-)
Дан полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ логичен и изложен в терминах науки. Могут быть допущены 1-2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.	E	75-71	3 (3+)
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Студент может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью преподавателя. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	E	70-66	3
Дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений, вследствие непонимания студентом их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	E	65-61	3 (3-)
Дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотна. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа	Fx	60-41	2 Требуется передача

студента не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.			
Не получены ответы по базовым вопросам дисциплины.	F	40-0	2 Требуется повторное изучение материала

По результатам трех этапов экзамена выставляется итоговая оценка по квалификационному экзамену по специальности "Эпидемиология". В зависимости от результатов квалификационного экзамена комиссия открытым голосованием принимает решение "Присвоить звание (квалификацию) специалиста "врач эпидемиолог" или "Отказать в присвоении звания (квалификации) специалиста "врач эпидемиолог ". Результаты экзамена фиксируются в протоколе.

11.3 Контрольно-диагностические материалы для ГИА

ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ» (ординатура)

№	Осваиваемые компетенции (индекс компетенции)	Тестовое задание	Ответ на тестовое задание
1	УК-1	. К УСЛОВИЯМ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ОТНОСЯТСЯ а) популяция возбудителя б) популяция человека в) природные факторы г) социальные факторы д) взаимодействие популяции возбудителя и человека	д)
2	УК-2	ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ ДИАГНОЗ «ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ» БАЗИРУЕТСЯ НА ДАННЫХ а) положительных результатов ИФА б) положительных результатах иммуноблота; в) семейного анамнеза г) клинических симптомов д) сексуальной ориентации	б)
3	УК-3	ПРИЗНАКАМИ УСВОЕНИЯ УЧАЩИМИСЯ ЗНАНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ а) применение материала на практике б) осознание фактов правил понятий в) готовность пересказать материал своими словами	а)

		г) формулирование правил понятий д) готовность приводить примеры для конкретизации выводов обобщений	
5	ПК-1	В ОЧАГАХ КОКЛЮША ПРОВОДЯТ а) камерную дезинфекцию постельных принадлежностей б) заключительную дезинфекцию в) профилактическую дезинфекцию г) влажную уборку и проветривание д) фагирование	г)
6	ПК-2	ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВРЕМЕНИ ВОЗМОЖНОГО ЗАРАЖЕНИЯ АБСОЛЮТНО НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ ДАТУ а) заболевания б) обращения за медицинской помощью в) последнего посещения учреждения г) госпитализации д) дезинфекции	а)
7	ПК-3	ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ ОПАСНОСТЬ ЗАНОСА ЛИХОРАДКИ ЭБОЛА НА ТЕРРИТОРИЮ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ СВЯЗАНА С а) экспортом продуктов растительного происхождения б) экспортом продуктов животного происхождения в) пассажирскими перевозками из тропических районов Южной Америки г) импортом тропических фруктов д) пассажирскими перевозками из тропических районов Африки	д)
8	ПК-4	СДВИГ ВАКЦИНАЦИИ НА БОЛЕЕ ПОЗДНИЙ ВОЗРАСТ ПО СРАВНЕНИЮ С ПРЕДУСМОТРЕННЫМ В КАЛЕНДАРЕ а) сопровождается более частыми неблагоприятными событиями в поствакцинальном периоде б) подвергает ребенка к риску заражения в наиболее опасном для него возрасте в) снижает показатели охвата прививками г) способствует поддержанию циркуляции возбудителя д) не имеет принципиального значения и не влияет на фактическую эффективность иммунопрофилактики	б)
9	ПК-5	СИНЕРГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТАБАКА И АЛКОГОЛЯ СПОСОБСТВУЕТ РАЗВИТИЮ: а) рака поджелудочной железы б) рака молочной железы в) лейкемии г) рака языка д) рака легких	г)
11	ПК-6	КОНТРОЛЬ ЗА ПОКАЗАТЕЛЯМИ МИКРОБНОЙ ОБСЕМЕНЕННОСТИ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ В ПОМЕЩЕНИЯХ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОРГАНИЗУЕТСЯ	б)

		а) не реже 1 раза в квартал б) не реже 1 раза в 6 месяцев в) 1 раз в месяц г) 1 раз в год д) 1 раз в неделю	
14	ПК-7	РАБОТУ ПО ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ОЧАГА ЧУМЫ ВОЗГЛАВЛЯЕТ а) санитарно-противоэпидемическая комиссия б) лечебная служба в) правоохранительные органы г) природоохранная служба д) экологическая служба	а)
15	ПК-8	В ОЧАГАХ КОКЛЮША ПРОВОДЯТ а) камерную дезинфекцию постельных принадлежностей б) заключительную дезинфекцию в) профилактическую дезинфекцию г) влажную уборку и проветривание д) фагирование	г)
17	ПК-9	ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВРЕМЕНИ ВОЗМОЖНОГО ЗАРАЖЕНИЯ АБСОЛЮТНО НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ ДАТУ а) заболевания б) обращения за медицинской помощью в) последнего посещения учреждения г) госпитализации д) дезинфекции	а)

ПРИМЕРЫ СИТУАЦИОННЫХ ЗАДАЧ С ЭТАЛОНАМИ ОТВЕТОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ» (ординатура)

Задача №1

Ребёнок С. 2 лет посещает дошкольное образовательное учреждение (ДОУ), ясельную группу. 19 октября вечером мать обнаружила повышение температуры до 37,5°C и мелкоточечную сыпь на теле ребёнка. При обращении к врачу-педиатру участковому 20 октября врач поставил предварительный диагноз «корь».

Эпидемиологические данные: 10 октября ребёнок с родителями посещал кинотеатр. Мать ребёнка переболела корью в детском возрасте, отец не болел и не был привит. В ДОУ случаи кори за последние 2 месяца не регистрировались.

Вопросы:

1. Какие мероприятия в отношении контактных необходимо провести по месту жительства?
2. Какие мероприятия в отношении контактных необходимо провести в детском учреждении?
3. В какой период болезни больной ребёнок мог заразить детей в группе?
4. Каковы действия эпидемиолога при получении данных о регистрации кори на обслуживаемой территории?
5. Какой препарат для экстренной профилактики кори можно использовать лицам с аллергической реакцией на куриный белок?

Эталон ответа:

1. Привить отца живой коревой вакциной экстренно по эпидемиологическим показаниям.
2. Выяснить иммунный статус детей и сотрудников группы; привить не иммунных; назначить наблюдение за контактными и ввести карантин сроком 17 (21) день.

3. Ребенок мог заразить детей в группе в продромальный период болезни.
4. Проведения эпидемиологического обследования очагов по месту жительства и в яслях с оформлением соответствующей документации.
5. Для экстренной профилактики кори лицам с аллергической реакцией на куриный белок можно использовать противокоревой иммуноглобулин.

Задача № 2

10 февраля 201... года в 15 часов по местному времени врачу санитарно- карантинного пункта (СКП) на сухопутной границе между КНР и Российской Федерацией поступило сообщение от старшего смены, осуществляющего государственный контроль в пункте пропуска через государственную границу Российской Федерации, о случае заболевания одного из сотрудников - П. 27 лет, занимающегося вопросами досмотра пассажиров и транспортных средств, следующих в страну. При осмотре данного заболевшего врачом СКП (доставленного предварительно в медицинский пункт) в его состоянии отмечались следующие симптомы: кашель, боли в горле постоянного характера, боли в теле, ощущение ломоты, заложенность носа (насморк), сильная головная боль (преимущественно в лобно-орбитальной области), озноб и слабость, также наличие высокой температуры (более 39,0°C), позже к данным симптомам присоединились диарея и рвота. Общее состояние больного – средней тяжести. Заболел остро во второй половине дня, но первые симптомы появились утром при следовании к месту работы, которым не придавал особого значения. Со слов заболевшего, он 3 месяца назад был привит вакциной от сезонного гриппа, без ощутимых послепрививочных проявлений.

Было установлено, что у него есть семья (жена и ребёнок 4 лет, детский сад не посещает), проживают в отдельной квартире, у членов семьи в настоящий момент простудных заболеваний не отмечается. Его рабочий день организован посменно и длится 16 часов, после этого 2 суток – выходной. В смене задействованы одновременно 10 человек постоянного состава, у двоих из них отмечаются явления назофарингита без повышения температуры тела.

Сбор эпидемиологического анамнеза показал, что данный больной согласно его профессиональным обязанностям постоянно имеет контакт с лицами, пересекающими границу (особенно с приграничных районов) и, как он отмечал, среди них были лица с незначительными проявлениями ринита и назофарингита. Имеющиеся эпидемиологические данные о санитарно-эпидемиологической обстановке в приграничных районах прилегающего к государственной границе РФ Дальневосточного государства показали, что в данном районе за последнюю неделю было выявлено 2 случая (один из заболевших скончался) человеческого гриппа, вызванного новым подтипом вируса среди местного населения.

Врач СКП после предварительного осмотра, заболевшего на основании анамнестических данных и анализа эпидемиологической информации заподозрил у больного грипп, вызванный новым подтипом вируса.

Вопросы:

1. Какой порядок организации и проведения противоэпидемических мероприятий при выявлении больного?
2. Чем определяется объём и характер мероприятий, кто организует и проводит противоэпидемические мероприятия при подозрении на данное заболевание?
3. Какие действия осуществляет Роспотребнадзор при получении информации о выявлении больного в пункте пропуска через государственную границу РФ с подозрением на человеческий грипп, вызванный новым подтипом вируса?
4. Какие действия осуществляются главным врачом лечебно-профилактического учреждения (ЛПУ) при получении информации о выявленном больном с подозрением на опасное заболевание? Какие необходимые запасы медицинских средств и имущества должны иметь ЛПУ?

5. Какие мероприятия проводятся органами исполнительной власти субъекта РФ в сфере охраны здоровья граждан, на территории которого зарегистрирован случай выявления больного с подозрением на болезнь, представляющую опасность для населения?

Эталон ответа:

1. Все первичные противоэпидемические мероприятия проводят при установлении предварительного диагноза, который ставят на основании характерной клинической картины заболевания и эпидемиологического анамнеза. Мероприятия включают:

- временную изоляцию больного с последующей его госпитализацией в инфекционный стационар;
- уточнение диагноза и вызов консультантов;
- информацию о выявленном больном руководителя пограничного поста в установленном порядке;
- оказание больному необходимой медицинской помощи (в зависимости от тяжести состояния);
- забор материала для лабораторного исследования;
- выявление, регистрация лиц, контактировавших с больным

(в данном случае – временная изоляция лиц, контактировавших с больным, в любом свободном помещении до решения специалиста Управления (территориального отдела Управления Роспотребнадзора) или эпидемиолога ФГУЗ (ЦГиЭ по субъекту Российской Федерации или филиала) о мерах, которые к ним должны применяться (изоляция, экстренная профилактика, медицинское наблюдение), временное запрещение входа в здание (объект), а также бесконтрольное перемещение внутри объекта, эвакуация больного, подозрительного на заболевание в специальный инфекционный стационар, контактировавших – в изолятор);

- проведение текущей и заключительной дезинфекции.

2. Объём и характер мероприятий определяются нозологической формой инфекционной болезни и данными эпидемиологического обследования, которое проводят немедленно после выявления больного.

Противоэпидемические мероприятия проводят органы и учреждения Роспотребнадзора, органы управления здравоохранением и лечебно-профилактические учреждения. Противочумные учреждения осуществляют консультативно-методическую и практическую помощь при организации и проведении противоэпидемических мероприятий.

Руководство мероприятиями по локализации и ликвидации эпидемического очага осуществляет межведомственная санитарно-противоэпидемическая комиссия (СПК). Для эффективного и своевременного проведения мероприятий по локализации и ликвидации очага инфекционной болезни, подозрительной на вышеуказанные заболевания, должно быть предусмотрено обеспечение лечебно-профилактических учреждений, территориальных органов и учреждений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека бесперебойной связью.

3. Обеспечивает в течение 24 часов информирование Контактного пункта ВОЗ по ММСП (2005 г.), а по запросам – дипломатических миссий и консульств иностранных государств на территории РФ о возникновении ЧС, связь с Контактным пунктом ВОЗ по ММСП (2005 г.) осуществляется в круглосуточном режиме.

Обеспечивает в установленном порядке оперативное информирование органов и учреждений, уполномоченных осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор, органов управления здравоохранения о ЧС эпидемического характера, представляющих угрозу для санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории РФ.

4. Первая информация о выявлении больного с подозрением на опасное заболевание доводится: главному врачу лечебно-профилактического учреждения, который передает её

станции (отделению) скорой медицинской помощи, учреждению дезинфекционного профиля, руководителю органа управления здравоохранением и Главному государственному санитарному врачу соответствующей территории. Во все перечисленные адреса информация должна поступать не позднее двух часов с момента выявления больного.

Вопрос о порядке госпитализации и лечения больного, подозрительного на упомянутую инфекцию, решается в каждом конкретном случае в зависимости от тяжести заболевания: все транспортабельные больные немедленно направляются санитарным транспортом с места выявления в предусмотренные для этих случаев стационары;

нетранспортабельным больным неотложная помощь оказывается на месте с вызовом оснащённой всем необходимым бригады скорой медицинской помощи для последующей его транспортировки в стационар.

Осмотр больного консультантами является обязательным и должен осуществляться на месте выявления или немедленно после госпитализации.

Все лечебно-профилактические учреждения Министерства здравоохранения РФ должны иметь необходимый запас:

- медикаментов для проведения симптоматической терапии, экстренной профилактики;
- средств личной экстренной профилактики;
- средств индивидуальной защиты;
- дезинфицирующих средств.

5. Обеспечивают готовность бригады скорой (неотложной) помощи (специализированной инфекционной или со специально обученным персоналом с наличием средств индивидуальной защиты (маски, перчатки, костюмы) для работы с инфекционным больным) в постоянном режиме.

Осуществляют готовность медицинской организации, обозначенной в межведомственном плане противоэпидемических мероприятий при выявлении инфекционных больных на пункте пропуска к их приёму и лиц, подвергшихся риску заражения.

Наличие и ведение соответствующей медицинской документации на всех этапах оказания медицинской помощи больному.

Осуществление медицинского наблюдения за контактами лицами в течение инкубационного периода болезни с момента их изоляции по эпидемическим показаниям.

Задача № 3

13 апреля врач-педиатр участковый при вызове на дом поставил диагноз «фолликулярная ангина» девочке 6 лет на основании клинического осмотра. Девочка заболела 12 апреля.

При осмотре: температура тела - 38,7°C, жалобы на боль в горле при глотании. Врач взял у ребёнка мазки из зева и носа на выявление коринебактерии дифтерии. В группе детского сада, которую посещает заболевшая, 4 ребёнка отсутствуют в связи с ОРВИ. 14 апреля из лаборатории пришёл ответ о выделении токсигенных коринебактерий дифтерии биологического варианта Gravis. Ребёнок был госпитализирован в инфекционную больницу с диагнозом «дифтерия ротоглотки». 14 апреля врач направил экстренное извещение в Центр гигиены и эпидемиологии. Никаких других мероприятий в очаге дифтерии проведено не было.

В семье ещё 4 человека: мать - стоматолог поликлиники, отец – военнослужащий, бабушка – пенсионерка, не работает, брат 8 лет – школьник. Семья часто переезжает. Документов о прививках у детей нет.

Семья с начала апреля проживает в военном общежитии и занимает две смежных комнаты. Санузел находится на этаже, кухня также общая, расположена на этаже.

Вопросы:

1. Оцените эпидемическую ситуацию и выскажете гипотезу о возможных причинах заболевания дифтерией.
2. Определите территориальные границы эпидемического очага дифтерии.
3. Обоснуйте Вашу гипотезу.
4. Составьте план противоэпидемических мероприятий в очаге дифтерии.
5. Составьте перечень документов, необходимых Вам для составления плана мероприятий.

Эталон ответа:

1. В задаче описан случай дифтерии ротоглотки у ребёнка, посещающего ДОО. Ребенок заразился в детском саду.

2. Границы очага дифтерии – группа детского сада, которую посещает ребёнок и квартира, в которой он проживает.

3. Дифтерия относится к инфекциям с аэрозольным механизмом передачи. Заражение произошло, скорее всего, от детей, которые ранее заболели ОРВИ, так как дифтерия у привитых протекает в лёгкой или скрытой формах. Информация о прививках у заболевшей девочки отсутствует.

4. Мероприятия делятся на 3 группы: направленные на источник инфекции, на механизм передачи и на лиц, контактировавших с больным.

Мероприятия на источник инфекции включают в себя: обязательную госпитализацию ребёнка. В день поступления в стационар и затем в течение 2 дней подряд, независимо от назначения антибиотиков, проводится бактериологическое обследование на наличие возбудителя дифтерии. Выписка больного дифтерией осуществляется после полного клинического выздоровления и 2-кратного бактериологического обследования на наличие возбудителя дифтерии с отрицательным результатом. Больного обследуют не ранее 3 дней после отмены антибиотиков с интервалом 1–2 дня. После выписки из стационара после эффективной санации (освобождения от возбудителя) ребёнок сразу допускается в коллектив.

Мероприятия на механизм передачи: в очаге дифтерии проводят текущую и заключительную (после госпитализации источника инфекции) дезинфекцию. Текущая дезинфекция организуется медицинским работником и проводится в очаге инфекционного заболевания на дому членами семьи с применением дезинфицирующих средств, зарегистрированных и разрешённых к применению в Российской Федерации в установленном порядке, имеющих декларацию соответствия и инструкцию по применению по режимам, рекомендованным для обеззараживания при бактериальных инфекциях. Запрещается вынос вещей из очага дифтерии до их обеззараживания. Обеззараживанию при заключительной дезинфекции подлежат помещения, в которых находился больной, посуда, остатки пищи, бельё нательное и постельное, предметы обстановки в комнате больного, с которыми он контактировал, пол, стены, двери в местах общего пользования, ванны, раковины, унитазы, уборочный материал. Одежда и постельные принадлежности при дифтерии подвергаются обязательной камерной дезинфекции.

Мероприятия, направленные на лиц, общавшихся с источником инфекции: за лицами, общавшимися с больным дифтерией, устанавливается ежедневное медицинское наблюдение с осмотром ротоглотки, носа, кожи и термометрией в течение 7 дней от момента изоляции источника инфекции с регистрацией данных наблюдения в медицинской документации. В течение первых 3 дней с момента изоляции больного организуется осмотр контактных лиц врачом-отоларингологом. В течение 48 часов с момента установления диагноза дифтерии (или подозрения на это заболевание, или носительства токсигенных коринебактерий дифтерии) проводится бактериологическое обследование лиц, бывших с ними в контакте. В очаге дифтерии необходимо проведение профилактических прививок не привитым против дифтерии детям, взрослым, у которых

согласно медицинской документации с момента последней прививки прошло 10 и более лет.

5. Федеральный закон о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения.

Санитарные правила «Профилактика дифтерии». Национальный календарь профилактических прививок.

12. Учебно-методическое и информационное обеспечение.

12.1 Рекомендуемая литература

Реализация программа ординатуры (далее ПО) специальности 32.08.12 эпидемиология обеспечивается доступом каждого обучающегося к библиотечным фондам и базам данных, которые соответствуют содержанию дисциплин образовательной программы, наличием методических пособий и рекомендаций по всем дисциплинам и по всем видам занятий, а также наглядными пособиями, мультимедийными, аудио-, видеоматериалами.

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
	Основная литература			
1	Эпидемиология [Текст] в 2-х т.: учебник для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности "Медико-профилактическое дело", по дисциплине "Эпидемиология. Военная эпидемиология" / Н. И. Брико [и др.]. - М. : Медицинское информационное агентство, 2013.- Т. 1. - 832 с. Т.2.- 654 с.	616-036.22 Э 710	1	1
2	Брико, Н. И. Эпидемиология [Электронный ресурс]: учебник: [для медицинских вузов по специальности "Лечебное дело"] / Н. И. Брико, В. И. Покровский. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 363 с.– URL :ЭБС «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза» www.studmedlib.ru			1
	Дополнительная литература			
3	Эпидемиологическая хрестоматия: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям: Медико-профилактическое дело, Лечебное дело, Педиатрия / Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова ; под ред. Н. И. Брико, В. И.	616-036.22 Э 710	1	1

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
	Покровского. - М. : Медицинское информационное агентство, 2011. - 400 с.			
4	Госпитальная эпидемиология. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] / Л. П. Зуева [и др.] ; под ред. Л. П. Зуевой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.-416 с.– URL : ЭБС «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза » www.studmedlib.ru			1
5	Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] / Бражников А.Ю., Брико Н.И., Кирьянова Е.В., Миндлина А.Я., Покровский В.И., Полибин Р.В., Торчинский Н.В., И.П. Палтышева. - М. : ГЭОТАР-Медиа,2017.-496 с. - URL: « Консультант врача. Электронная медицинская библиотека » www.rosmedlib.ru			1
6	Инфекционные болезни и эпидемиология [Электронный ресурс] : учебник для студентов медицинских вузов / [В. И. Покровский и др.] . - 3-е изд., испр. и доп. - Электрон.дан. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1008 с. – URL: ЭБС « Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза » www.studmedlib.ru			1
7	Брусина Е.Б. Эпидемиология рака : учебное пособие для последипломной подготовки специалистов / Е. Б. Брусина, Ю. А. Магарилл, А. Г. Кутихин ; Кемеровская государственная медицинская академия. - Кемерово :КемГМА, 2011. - 176 с.	616-006 Б 892	1	1

12.2 Информационное обеспечение

№ п/п	Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных)	Количество экземпляров, точек доступа
	ЭБС:	
1	Электронная библиотечная система «Консультант студента» : [Электронный ресурс] / ООО «ИПУЗ» г. Москва. – Режим доступа: http://www.studmedlib.ru – карты индивидуального доступа.	по договору, срок оказания услуги 01.01.2019–31.12.2019
2	«Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» [Электронный ресурс] / ООО ГК «ГЭОТАР» г. Москва. – Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru – карты индивидуального доступа.	по договору, срок оказания услуги 01.01.2019–31.12.2019
3	Электронная библиотечная система « ЭБС ЛАНЬ » - коллекция «Лаборатория знаний» [Электронный ресурс] / ООО «ЭБС ЛАНЬ». – СПб. – Режим доступа: http://www.e.lanbook.ru через IP-адрес университета, с личного IP-адреса по логину и паролю.	по договору, срок оказания услуги 01.01.2019–31.12.2019
4	Электронная библиотечная система «Букап» [Электронный ресурс] / ООО «Букап» г. Томск. – Режим доступа: http://www.books-up.ru – через IP-адрес университета, с личного IP-адреса по логину и паролю.	по договору, срок оказания услуги 01.01.2019–31.12.2019
5	Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ» [Электронный ресурс] / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» г. Москва. – Режим доступа: http://www.biblio-online.ru – через IP-адрес университета, с личного IP-адреса по логину и паролю.	по договору, срок оказания услуги 01.01.2019–31.12.2019
6	Информационно-справочная система КОДЕКС с базой данных № 89781 «Медицина и здравоохранение» [Электронный ресурс] / ООО «ГК Кодекс». – г. Кемерово. – Режим доступа: http://www.kodeks.ru/medicina_i_zdravoohranenie#home через IP-адрес университета.	по договору, срок оказания услуги 01.01.2019–31.12.2019
7	Справочная правовая система Консультант Плюс [Электронный ресурс] / ООО «Компания ЛАД-ДВА». – М.– Режим доступа: http://www.consultant.ru через IP-адрес университета.	по договору, срок оказания услуги 01.01.2019–31.12.2019
8	Электронная библиотека КемГМУ (Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017621006 от 06.09 2017г.)	неограниченны
	Интернет-ресурсы:	
9	http://www.cochrane.ru / Библиотека Cochrane	on-line
10	http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/ Национальная Библиотека медицины США	on-line
12 1	http://www.cochranelibrary.com	on-line
	Компьютерные презентации:	
13	Компьютерные презентации лекций по эпидемиологии (7шт.)	

12.3 Законодательное и нормативное обеспечение

Законы.

1. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.99 № 52-ФЗ.
2. Федеральный закон «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» от 17.09.98 № 157.
3. Федеральный закон «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации» от 17.09.98 № 77.
4. Закон РФ «О предупреждении распространения в Российской Федерации заболевания, вызываемого вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ-инфекции)» от 30.03.1995 № 38-ФЗ.

СанПиН, СП, СН.

5. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность».
6. СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».
7. СанПиН 3.2.3215-14 «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации».
8. СанПиН 3.5.2.3472-17 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий в борьбе с членистоногими, имеющими эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение"
9. СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».
10. СП 1.2.1318-03 «Порядок выдачи санитарно-эпидемиологического заключения о возможности проведения работ с возбудителями инфекционных заболеваний человека I-IV групп патогенности (опасности), генно-инженерно-модифицированными микроорганизмами, ядами биологического происхождения и гельминтами».
11. СП 1.3.2322-08 «Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней».
12. СП 3.1./3.2.3146-13 «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней».
13. СП 3.1.1.2341-08 «Профилактика вирусного гепатита В».
14. СП 3.1.2825-10 «Профилактика вирусного гепатита А».
15. СП 3.1.3112-13 «Профилактика вирусного гепатита С».
16. СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции».
17. СП 3.1.1.3108-13 «Профилактика острых кишечных инфекций».
18. СП 3.1.2951-11 «Профилактика полиомиелита».
19. СП 3.1.2.3109-13 «Профилактика дифтерии».
20. СП 3.1.2.3114-13 «Профилактика туберкулеза».
21. СП 3.1.2952-11 «Профилактика кори, краснухи и эпидемического паротита».
22. СП 3.1.2.3117-13 «Профилактика гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций».
23. СП 3.1.3542-18 «Профилактика менингококковой инфекции».
24. СП 3.1.2.3162-14 «Профилактика коклюша».
25. СП 3.1.2.3113-13 «Профилактика столбняка».
26. СП 3.1.1.2521-09 «Профилактика холеры. Общие требования к эпидемиологическому надзору за холерой на территории РФ».
27. СП 3.2.3110-13 «Профилактика энтеробиоза».
28. СП 3.1.3.2352-08 «Профилактика клещевого вирусного энцефалита».
29. СП 3.1.7.3465-17 «Профилактика чумы».

30. СП 3.1.7.2615-10 «Профилактика иерсиниоза».
31. СП 3.1.7.2613-10 «Профилактика бруцеллеза».
32. СП 3.1.7.2614-10 «Профилактика геморрагической лихорадки спочечным синдромом».
33. СП 3.1.7.2616-10 «Профилактика сальмонеллеза».
34. СП 3.1.7.2629-10 «Профилактика сибирской язвы».
35. СП 3.1.7.2642-10 «Профилактика туляремии».
36. [СП 3.1.7.2811-10](#) «Профилактика коксиеллеза (лихорадка Ку)».
37. СП 3.1.2950-11 "Профилактика энтеровирусной (неполио) инфекции".
38. [СП 3.1.7.2815-10](#) «Профилактика орнитоза».
39. [СП 3.1.7.2816-10](#) «Профилактика кампилобактериоза среди людей».
40. СП 3.1.7.2817-10 "Профилактика листериоза у людей"
41. СП 3.1.7.2835-11 «Профилактика лептоспирозной инфекции у людей».
42. СП 3.1.7.3148-13 «Профилактика Крымской геморрагической лихорадки».
43. СП 3.1.2.3149-13 «Профилактика стрептококковой (группы А) инфекции».
44. СП 3.1.1.3473-17 "Профилактика брюшного тифа и паратифов".
45. СП 3.1.7.2627-10 «Профилактика бешенства среди людей».
46. СП 3.1.7.3107-13 "Профилактика лихорадки Западного Нила"
47. СП 3.1.2.3116-13 «Профилактика внебольничных пневмоний».
48. СП 3.1.3525-18 "Профилактика ветряной оспы и опоясывающего лишая".
49. СП 3.1.3263-15 «Профилактика инфекционных заболеваний при эндоскопических манипуляциях».
50. СП 3.3.2367-08 «Организация иммунопрофилактики инфекционных болезней».
51. СП 3.3.2342-08 «Обеспечение безопасности иммунизации».
52. СП 3.3.2.3332-16 «Условия транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов».
53. СП 3.4.2318-08 «Санитарная охрана территории РФ».
54. СП 3.5.3.3223-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дератизационных мероприятий».
55. СанПиН 3.5.2.3472-17 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий в борьбе с членистоногими, имеющими эпидемиологическое и санитарно-гигиеническое значение».

Постановления

56. Постановление правительства РФ от 15.07.99 № 825 «Об утверждении перечня работ, выполнение которых связано с высоким риском заболевания инфекционными болезнями и требует обязательного проведения профилактических прививок».
57. Постановление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека, главного государственного санитарного врача РФ от 11.05.2007 № 27 «О реализации международных медико-санитарных правил (2005)».
58. «Международные медико-санитарные правила (2005 г.)» Всемирная организация здравоохранения (Женева, 23 мая 2005 г.).
59. Постановление Правительства РФ от 25.12.2001 № 892 «О реализации Федерального закона «О предупреждении распространения туберкулеза в Российской Федерации».
60. Постановление главного государственного санитарного врача РФ от 21.12.2007 №93 «Об усилении мероприятий по борьбе с туберкулезом в Российской Федерации».
61. Постановление от 29.08.2002 № 28 «Об активизации мероприятий, направленных на противодействие распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации».
62. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 27.03.2007 № 12 «Об усилении мероприятий по эпидемиологическому надзору за холерой»;
63. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 25.12.2007 №94 «Об усилении мероприятий по предупреждению паразитарных заболеваний и элиминации малярии в Российской Федерации».

64. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 21.10.2010 № 133 «Об оптимизации противоэпидемической работы и утверждении формы акта эпидемиологического расследования очага инфекционной (паразитарной) болезни с установлением причинно-следственной связи».
65. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18.04.2011 № 32 «О противоэпидемических мерах и профилактике холеры в РФ».
66. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 19.03.2010 № 21 «О профилактике острых кишечных инфекций».
67. Постановление администрации г. Кемерово от 01.03.2012 № 137 «Об установлении объема и кратности обследований отдельных категорий работников, подлежащих обязательным предварительным и периодическим медицинским осмотрам».
68. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11.05.2007 № 27 «О реализации международных медико-санитарных правил» (2005).

Приказы МЗ РФ

69. Приказ МЗ РФ от 26.11.98 № 342 «Об усилении мероприятий по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом».
70. Приказ МЗ РФ от 20 мая 2005 г. N 402 «О личной медицинской книжке и санитарном паспорте» (в ред. Приказов Роспотребнадзора от 10.07.2007 N 215, от 07.04.2009 N 321).
71. Приказ МЗ СССР от 03.09.91 № 254 «О развитии дезинфекционного дела в стране».
72. Приказ МЗ РФ от 30.07.01 № 291 «О мерах по предупреждению распространения инфекций, передаваемых половым путем».
73. Приказ МЗ РФ от 16.06.97 № 184 «Об утверждении методических указаний по очистке, дезинфекции и стерилизации эндоскопов и инструментов к ним, используемых в лечебно-профилактических учреждениях».
74. Приказ МЗ РФ от 21.03.2014 N 125н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям».
75. Приказ МЗ РФ от 16.06.2016 г. N 370н «О внесении изменений в приложения п 1 и 2 к приказу министерства здравоохранения российской федерации от 21 марта 2014 г. № 125н "Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям"».
76. Приказ МЗ РФ от 29.07.2000 № 229 «О профессиональной гигиенической подготовке и аттестации должностных лиц и работников организаций».
77. Приказ МУ «Управление здравоохранения» г. Кемерово от 19.10.01 № 563 «Об организации работы по борьбе с заразными кожными заболеваниями».
78. Приказ МЗ РФ «О совершенствовании противотуберкулезных мероприятий в Российской Федерации» от 21.03.2003 № 109 (в ред. [Приказа](#) Минздравсоцразвития РФ от 29.10.2009 N 855).
79. Приказ МЗ «Об утверждении табелей оснащения мягким инвентарем больниц, диспансеров, родильных домов, медико-санитарных частей, поликлиник, амбулаторий» № 710 от 15.09.1988.
80. Приказ МЗиСР РФ от 05.12.2005 № 757 «О неотложных мерах по организации обеспечения лекарственными препаратами больных с ВИЧ-инфекцией».
81. Приказ МЗ РФ от 17.05.1999 № 174 «О мерах по дальнейшему совершенствованию профилактики столбняка».
82. Приказ МЗ СССР от 13.12.1989 № 654 «О совершенствовании системы учета отдельных инфекционных и паразитарных заболеваний».
83. Приказ МЗиСР РФ «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся

обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения обязательных периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» от 12.04.2011 № 302н.

Методические указания, инструкции.

84. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» от 30.12.98 № МУ-287-113.
85. МУ 3.5.1937-04 «Очистка, дезинфекция и стерилизация эндоскопов и инструментов к ним».
86. Методические указания «Контроль качества предстерилизационной очистки медицинского назначения с помощью реактива азопирам» № 28-6/13 от 26.05.88
87. Р 3.5.1904-04 «Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях».
88. МР 3.5.1.0103-15"Методические рекомендации по применению метода аэрозольной дезинфекции в медицинских организациях"
89. МР 3.5.1.0101-15"Биологический метод дезинфекции с использованием бактериофагов"
90. МУ 3.5.736-99 «ехнология обработки белья в медицинских учреждениях».
91. «Методические указания по эпидемиологическому надзору за внутрибольничными инфекциями» № 28-6/34 от 02.09.87.
92. «Методические указания по контролю работы паровых и воздушных стерилизаторов» № 15/6-5 от 28.02.91.
93. МУК 4.2.1991-05 «Контроль соблюдения условий паровой стерилизации растворов питательных сред с применением химических индикаторов».
94. МУ 3.2.1173-02 «Серологические методы лабораторной диагностики паразитарных заболеваний».
95. етодические рекомендации по организации проведения и объему лабораторных исследований, входящих в комплекс мероприятий по производственному контролю над обращением с отходами производства и потребления № 17 ФЦ/3329 от 26.03.03.
96. МУ 3.2.1756-03 «Эпидемиологический надзор за паразитарными болезнями».
97. МУ 3.2.1022-01 «Мероприятия по снижению риска заражения населения возбудителями паразитозов».
98. МУ 3.2.1043-01 «Профилактика токсокароза».
99. МУ 3.2.1882-04 «Профилактика лямблиоза».
- 100.МУ 3.1.1.2363-08 «Эпидемиологический надзор и профилактика энтеровирусной инфекции».
- 101.МУК 4.2.2410-08 «Организация и проведение вирусологических исследований материалов от больных полиомиелитом, с подозрением на это заболевание, с синдромом ОВП».
- 102.МУ 3.4.2552-09 «Организация и проведение первичных противоэпидемических мероприятий в случаях выявления больного (трупа), подозрительного на заболевания инфекционными болезнями, вызывающими чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения».
- 103.МУ 3.4.1030-01 «Организация, обеспечение и оценка противоэпидемической готовности медицинских учреждений к проведению мероприятий в случае завоза или возникновения особо опасных инфекций, контагиозных вирусных геморрагических лихорадок, инфекционных болезней неясной этиологии, представляющих опасность для населения РФ и международного сообщения».

- 104.МУ 3.1.1.2232-07 «Профилактика холеры. Организационные мероприятия. Оценка противоэпидемической готовности медицинских учреждений к проведению мероприятий на случай возникновения очага холеры».
- 105.МУ 3.1.2.2356-08 «Эпидемиологический надзор за врождённой краснухой».
- 106.МУ 3.1.3018-12"Эпидемиологический надзор за дифтерией"
- 107.Методические указания МУ 3.3.1252-03"Тактика иммунизации взрослого населения против дифтерии"
- 108.МУ 3.3.1891-04 «Организация работы прививочного кабинета детской поликлиники, кабинета иммунопрофилактики и прививочных бригад».
- 109.МУ 3.3.1889-04 «Порядок проведения профилактических прививок».
- 110.МУ 3.3.1879-04 «Расследование поствакцинальных осложнений».
- 111.МУ 3.3.1.2045-06 «Осложнения после прививок против оспы: клинические формы, лечение, профилактика, диагностика, мониторинг».
- 112.МУ 3.1.2007-05 «Эпидемиологический надзор за туляремией».
- 113.МУ 3.1.1128-02 «Эпидемиология, диагностика и профилактика заболеваний людей лептоспирозами. Методические указания».
- 114.МУ 3.3.1.1123-02 «Мониторинг поствакцинальных осложнений и их профилактика».
- 115.МУ 3.1.7.1104-02 «Эпидемиология и профилактика листериоза».
- 116.МУ 3.2.974-00 «Малярийные комары и борьба с ними на территории Российской Федерации».
- 117.МУ 3.5.2644-10 «Организация и проведение дезинфекционных мероприятий при дерматомикозах».
- 118.МУ 3.1.1.2957-11 «Эпидемиологический надзор, лабораторная диагностика и профилактика ротавирусной инфекции»
- 119.МУ 3.1.1.2969-11 «Эпидемиологический надзор, лабораторная диагностика и профилактика норовирусной инфекции».
- 120.МУ 3.1.2.2516-09 «Эпидемиологический надзор за менингококковой инфекцией».
- 121.МУ 3.1.1.2488-09 «Организация и проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий против Крымской геморрагической лихорадки».
122. Р 3.5.2.2487-09 «Руководство по медицинской дезинсекции».
- 123.МР 3.1.0140-18"Неспецифическая профилактика гриппа и других острых респираторных инфекций"
- 124.МР 3.1.0117-17"Лабораторная диагностика гриппа и других ОРВИ методом полимеразной цепной реакции"
- 125.МУ 3.1.3490-17"Изучение популяционного иммунитета к гриппу у населения Российской Федерации"
- 126.МУ 3.1.3420-17"Обеспечение эпидемиологической безопасности нестерильных эндоскопических вмешательств на желудочно-кишечном тракте и дыхательных путях"
- 127.МУ 3.2.3470-17"Эпидемиологический надзор за эхинококкозами"
- 128.МУ 3.2.3469-17"Профилактика дирофиляриоза"МУ 3.2.3463-17"Профилактика дальневосточных трематодозов"
- 129.МУ 3.5.1.3439-17 «Оценка чувствительности к дезинфицирующим средствам микроорганизмов, циркулирующих в медицинских организациях».
- 130.МУ 3.1.3.3395-16"Кровяные инфекции. Паспортизация природных очагов чумы Российской Федерации"
- 131.МУ 3.1.3342-16"Эпидемиологический надзор за ВИЧ-инфекцией"
- 132.МР 3.1.0087-14"Профилактика заражения ВИЧ"
- 133.МУ 3.1.3260-15"Противоэпидемическое обеспечение населения в условиях чрезвычайных ситуаций, в том числе при формировании очагов опасных инфекционных заболеваний"
- 134.МУ 3.1.3114/1-13"Организация работы в очагах инфекционных и паразитарных болезней"

- 135.МУ 3.1.2837-11"Эпидемиологический надзор и профилактика вирусного гепатита А"
- 136.МУ 3.1.1.2438-09"Эпидемиологический надзор и профилактика псевдотуберкулеза и кишечного иерсиниоза"
- 137.МУ 3.1.1.2232-07"Профилактика холеры. Организационные мероприятия. Оценка противоэпидемической готовности медицинских учреждений к проведению мероприятий на случай возникновения очага холеры"
- 138.МУ 3.1.1.2360-08"Эпидемиологический надзор за полиомиелитом и острыми вялыми параличами в постсертификационный период"
- 139.МР 3.1.2.0072-13"Диагностика коклюша и паракоклюша"
- 140.МУ 3.1.2.3047-13"Эпидемиологический надзор за внебольничными пневмониями"
- 141.Методические указания МУ 3.1.2.2412-08"Эпидемиологический надзор за легионеллезной инфекцией"
- 142.Методические указания МУ 3.1.2.2160-07"Эпидемиологический надзор за коклюшной инфекцией"
- 143.МУ 3.1.3.2600-10"Мероприятия по борьбе с лихорадкой Западного Нила на территории Российской Федерации"
- 144.Методические указания МУ 3.2.2601-10"Профилактика описторхоза"
- 145.МУ 3.5.3011-12"Неспецифическая профилактика клещевого вирусного энцефалита и иксодовых клещевых боррелиозов"
- 146.МУ 3.5.1.2958-11"Дезинфекционные мероприятия при псевдотуберкулезе и кишечном иерсиниозе"

ОСТы, ГОСТы, ГН

- 147.ОСТ 42-21-2-85 «Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы».

12.4 Методическое обеспечение

№ п/п	Библиографическое описание рекомендуемого источника литературы	Шифр библиотеки КемГМУ	Число экз. в библиотеке, выделяемое на данный поток обучающихся	Число обучающихся на данном потоке
1	Брусина, Е. Б. Эпидемиология острых респираторных вирусных инфекций [Электронный ресурс] : учебное пособие для обучающихся по основной образовательной программе высшего образования – программе специалитета по специальности «Медико-профилактическое дело» / Е. Б. Брусина, Т. П. Желнина ; Кемеровский государственный медицинский университет, Кафедра эпидемиологии. - Кемерово : [б. и.], 2017. - 84 с. . URL : «Электронные издания КемГМУ» http://moodle.kemsma.ru			1

12.5 Перечень информационных технологий, используемых при проведении ординатуры*

В учебном процессе используются обучающие программы, компьютерные презентации, электронные конспекты лекций, учебные фильмы, визуализированные тесты и ситуационные задачи, и др.

13. Материально-техническая база ординатуры

Необходимый для реализации программы ординатуры перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе: учебные аудитории для проведения лекционных занятий, практических занятий, курсового проектирования, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (вспомогательные помещения), укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, соответствующие рабочим программам дисциплин (модулей).

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

Реализация программы ординатуры осуществляется на созданных в установленном порядке в медицинских организациях (клинических базах) г. Кемерово кафедрах (базовые кафедры) с соблюдением требований к реализации программы ординатуры и обеспечивается совокупностью ресурсов данных учреждений и КемГМУ.

Базами практик являются медицинские организации, органы и учреждения Роспотребнадзора, что позволяет обучающимся в ординатуре принимать непосредственное участие в производственной деятельности, приобретать профессиональные умения и навыки и закреплять теоретические знания.

Создан и функционирует симуляционно-аккредитационный центр для проработки и освоения практических умений и навыков в соответствии с профессиональными компетенциями, а также для проведения оценки квалификации ординаторов. Кабинет тестирования оснащен 16 компьютерами с выходом в интернет, видеонаблюдением.

Имеется необходимый комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного

производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению):

Состав профессиональных баз данных и информационных справочных систем также определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Материально-техническое обеспечение учебного процесса

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
32.08.12	Эпидемиология	Б1.Б1. Дисциплина базовой части «Эпидемиология»	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 2)	столы 16 шт инв № А21, стулья – 30 шт. инв № А21, стенды – 5 шт, Планшет (Lenovo Mix3-1030 64 Гб) – 15шт.инв. № 1410140000011821-14101040000011835 , Ноутбук DEPO VIP– 1шт.инв.№0000000000000084 LCD – телевизор LG 47CS560 47 – 1шт. инв. № 14101040000011176	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
			Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 1)	столы 14 шт, инв № А21 стулья – 24 шт. инв № А21, компьютер LG - 1 шт.инв.№ 141010400000201, Ноутбук HP – 5шт. инв.№ 14101040000011168-14101040000011171,14101040000011175, DEPO VIP– 1шт. инв. №0000000000000085 с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Проектор Acer P 1266 XGA – 1шт. инв. № 0000000000000054 Документ-камера	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов

				PROMETHEAN ACTIVEW 324 – 1 шт. Инв. № 1410104000001810 стенды – 3 шт, Противочумный костюм «Кварц-1М» - 1 шт.	
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, лекционная аудитория)	столы 34 шт. инв. № А21, стулья – 66 шт. инв. № А21 , мультимедийное оборудование: Ноутбук Lenovo – 1шт. инв. № 14101040000011846, проектор BenQ MH680 DLP инв. № 14101040000011852 , Экран настенно-потолочный 96 Digis Space DSSM-162204- 1шт. Инв.№ 14101040000011850 Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
			Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 1	столы 15 шт, инв.№ А21, стулья – 21 шт. инв.№ А21, LCD – телевизор LG -1 шт. инв. № 14101040000011177 Компьютер – 11 шт. 1410101040000011157- 14101040000011167 стенд – 1шт.	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
			Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул.	столы 8 шт. инв. № А21, стулья – 21 шт. инв. № А2 , DVD LG DV- 1 шт. инв.№ 141010400000434 Фотокамера PANASONIC LUMIX DMC-TZ 1EE-AS– 1шт. инв.№ 141010400000433 Видеокамера	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов

		Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 4.	PANASONIC NV-GS – 1шт. инв. № 141010400000432	
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 6.	стол компьютерный - 7 шт инв. № 990000000227-990000000232, 990000000235, стол с приставным – 1 шт. инв. № 0800701 стол комп – 2 шт. инв. № 08000697-08000697/1 стулья – 21 шт. инв. № А21, Телевизор Hitachi – 1 шт. инв.№ 01381608 Видеоплеер - 1 шт. инв.№ 01361820	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, лек ауд. № 3)	столы 18 шт, инв. № А21, стулья – 35 шт. инв. № А21, доска учебная поворотная инв. № 990000001128 мультимедийное оборудование: компьютер КС-Лидер MSI FM2-A55M, инв. № 14101040000011155 проектор InFocus IN5134 , инв. № 14101040000011178 Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин.	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
	Б1.Б2. Общественное здоровье и здравоохранение	Учебные аудитории для проведения лекционных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж) Компьютерный класс №1.	Стол–16 шт., стул–17 шт. (2019 г.);	Поручни Кабинеты без порога

(аудитория №336)			Ноутбуки, 16 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1. Стол – 14шт., стул – 28 шт. (2019 г.); Ноутбуки, 18 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1.
Компьютерный класс (аудитория №335)	класс	№2	
Компьютерный класс (аудитория №343)	класс	№6	Стол– 15 шт., стул–22 шт. (2019 г.); Ноутбуки, 14 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1.
Компьютерный класс (аудитория №333)	класс	№7	Стол – 12шт., стул–22 шт. (2019 г.); Ноутбуки, 18 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1.
Компьютерный класс (аудитория №334)	класс	№8	Стол –15 шт., стул –18шт. (2019 г.); Ноутбуки, 14 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1 Стол –24 шт., стул – 64шт. (2019г.);
Учебная аудитория (лекционный зал) - аудитория №342	аудитория	№3	Ноутбук, 1 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1. Интерактивная доска Smart board, SBX 880 с проектором UF75, 14101040000011148, 2019 г.
Учебная аудитория (лекционный зал) – аудитория №344	аудитория	№5	Стол – 19 шт., стул – 40 шт. (2019 г.); Ноутбук, 1шт.(2013г.); Интерактивная доска Sharp PNL 602B 60” 1410104000001185, 2019 г.
Учебная аудитория №4 (аудитория 337)			Стол – 14 шт. Стул – 28 шт.
Аудитория для самостоятельной подготовки			Стол – 12 Стул – 12

	650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова д. 22А, ФГБОУ ВО КемГМУ Мин-здрава России – главный корпус, научная библиотека КемГМУ, абонемент и читальный зал для сотрудников и специалистов по-следипломной подготовки	Шкаф книжный – 1шт. Стеллаж библиотечный – 7шт. Компьютер для самостоятельной работы с подключением к сети «Интернет» - 1шт. Рабочее место сотрудника библио- теки: стол – 1шт., стул – 1шт., компьютер с подключением к сети «Интернет» – 1шт.	
Б1.Б3. Гигиена и эпидемиология ЧС	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных кон-сультаций, текущего кон-троля и промежуточной ат-тестации. (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 2) Учебная аудитория для проведения занятий лекци-онного типа (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, лекционная аудитория)	Учебная мебель (столы 16 шт, инв. № ОС0000000003581 стулья – 30 шт., инв. № ОС0000000003585, № ОС0000000003586, стенды – 5 шт, Планшет (Lenovo Mix3-1030 64 Гб) – 15шт. инв. № 14101040000011821-14101040000011835 Ноутбук DEPO VIP– 1шт. инв. № 000000000000084 LCD – телевизор LG 47CS560 47 – 1 шт. инв. № 14101040000011176 Учебная мебель (столы 14 шт, инв. № ОС0000000003581, стулья – 24 шт., инв. № ОС0000000003585), компьютер LG - 1 шт., инв. № 141010400000201 Ноутбук HP – 5шт. инв. № 14101040000011168-14101040000011171, 14101040000011175	Поручни Пандусы Кабинеты без по- рога

	<p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 1)</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 1)</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 4)</p>	<p>DEPO VIP – 1 шт. инв. № 000000000000085 с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>Проектор Acer P 1266 XGA – 1 шт. инв. № 000000000000054</p> <p>Документ-камера PROMETHEAN ACTIVEW 324 – 1 шт. инв. № 1410104000001810</p> <p>стенды – 3 шт, Противочумный костюм «Кварц-1М»</p> <p>Учебная мебель (столы 15 шт, инв.№ ОС0000000001083</p> <p>стулья – 21 шт., инв.№ ОС0000000001084</p> <p>LCD – телевизор LG -1 шт. инв.№ 14101040000011177</p> <p>Компьютер – 11 шт. инв.№14101040000011157-14101040000011167</p> <p>стенд – 1шт.</p> <p>Учебная мебель (столы 7 шт, инв.№ ОС0000000001083 стол – 1 шт. инв.№ 08000701 стулья – 21 шт., инв. № ОС0000000000566,</p> <p>ОС0000000001084, 000000134</p> <p>DVD LG DV- 1 шт. инв. № 141010400000434.</p> <p>Фотокамера PANASONIC LUMIX DMC-TZ</p>	
--	---	--	--

	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семи-нарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 6)</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Кемерово, ул. Назарова, д.1, 3 этаж, лек ауд. № 3)</p>	<p>1ЕЕ-AS – 1 шт. инв.№ 141010400000433 Видеокамера PANASONIC NV-GS – 1 шт. инв.№141010400000432</p> <p>Учебная мебель (столы компьютер-ный - 7 шт, инв.№ 990000000227-990000000232, 990000000235 стол – 1 шт. с приставным инв.№ 0800701 стол комп – 2 шт. инв.№ 08000697-08000697/1 стулья – 21 шт. инв.№ 000000134 Телевизор Hitachi – 1 шт. инв.№ 01381608 Видеоплеер - 1 шт. инв.№ 01361820</p> <p>Учебная мебель (столы 18 шт, инв.№ ОС0000000001083, стулья – 35 шт., инв. № ОС0000000001084, доска учебная поворотная инв. № 9900000001128 мультимедийное оборудование (компьютер КС-ЛидерMSI FM2- A55M инв. № 14101040000011155 проектор InFocus IN5134 инв. № 14101040000011178) Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин.</p>	
--	--	---	--

	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семи-нарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (г. Кемерово, ул. Назарова, д.1, 2 этаж, ауд. № 205)</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Кемерово, ул. Назарова, д.1, 2 этаж, ауд. № 203)</p> <p>Комната для самостоятельной работы (г. Кемерово, ул. Назарова, д.1, аудитории 222)</p>	<p>Учебная мебель (столы 16 шт., инв. № ОС000000000568, стулья – 32 шт., инв. № ОС000000000566), стол преподавателя 1 шт. инв. № 14101040000011952, стул преподавателя – 1шт. инв. № ОС000000000566, доска интерактивная – 1 шт. Mimio Bord ME 78, инв. №14101040000011819, ноутбук – 1 шт. 15,6 ASUS X553MA-BING-SX18, инв. № 14101040000011883, проектор – 1 шт Epson EB- X04, инв. № 14101040000011863</p> <p>Учебная мебель (столы 18 шт., инв. № А 21, стулья – 32 шт., инв. № А 21), доска интерактивная – 1 шт. Mimio Bord ME 78, инв. № 14101040000011816, ноутбук – 1 шт. 15,6 ASUS X553MA-BING-SX18, инв. № 14101040000011881, проектор – 1 шт Epson EB- X04, инв. № 14101040000011862 доска учебная №0000000001914.</p> <p>Учебная мебель: 2 стула мягк. 9 стульев черных А- 21 15 планшетов 10,1 Lenovo Mix3-1030? 64 Гб инв. №</p>	
--	--	---	--

		<p>14101040000011865- 14101040000011879 9 шт. – столов прямоугольных, 5 шт. – шкафов-стеллажей, инв. № 161010600000127 , 1 шт. – шкаф для одежды, инв. № 161010600000127, 5 шт. - тумб подкатных, инв. № 141010400000119 , 3 шт. – принтера Samsung M2070, инв. № 141010400000117, 1 шт. – принтер Samsung SCX- 4100 инв. № 141010400000117, 4 шт. – стула чёрные, инв. № А - 21 5 шт. – компьютеров, С342577Ц – Intel Pentium G 3220 инв. № 141010400000117 , 2 шт. – видео, 1 шт. – часы, 4 аудио колонки</p>	
Б1.Б.4. Микробиология	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинар-Ского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж, ауд. № 308, 312, 313, 314)</p>	<p>№ 308: учебная мебель: доска меловая инв.№ 14101040000011235; стол- 10 шт., инв.№ ОС0000000000569; стул — 10 шт., инв.№ 990000000252; шкаф для одежды инв.№ 1620106000001079; микроскопы -9 шт., инв.№ 990000000373, инв.№ 14101040000011446, инв.№ 14101040000011444, инв.№ 14101040000011451- 14101040000011454, инв.№ 14101040000011427, инв.№ 14101040000011441; стол- 3шт., инв.№ ОС0000000000947, инв.№ 161010600000044, инв.№</p>	<p>Поручни Кабинеты без по- рога</p>

		<p>990000000289; термостат инв.№ 01350993. № 312: Учебная мебель: столы 17 шт, инв. № 990000000324 /27, 990000000324 /32- 990000000324 /49; стулья – 18 шт., инв. № 01600000033/36,01600000033/37, 01600000033/41–01600000033/48, 990000000252, 990000000283,990000000284, 990000000286, 990000000287; доска учебная инв. № 0С000000001914, шкаф д\одежды №161010600000843 наглядные пособия; №313: стол учебный- 15 шт., инв.№ 99000000324/24-99000000324/26, инв.№ 99000000324/28-99000000324/31, инв.№ 016271205/70- 016271205 72, инв.№ 016271205 74-016271205 77, инв.№ 16101600000044; доска меловая инв.№ 16101600000817; шкаф для одежды инв.№ 16101600000884; стулья- 17 шт., инв.№ 9900000252; стулья 3шт., инв.№ 01600000033/34, 01600000033/39, 01600000033/43; микроскопы инв.№ 14101040000011431, инв.№14101040000011201, инв.№ 14101040000011429, инв.№ 14101040000011433,инв.№ 14101040000011422,инв.№ 14101040000011426,инв.№ 14101040000011424, инв.№ 14101040000011197. № 314:</p>	
--	--	--	--

	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж, ауд. № 306)</p> <p>Лаборантская, (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж каб. № 310)</p>	<p>шкаф для одежды инв.№ 16101600000885; стол- 12шт., инв.№ 0С0000000000568; стол инв.№ 0С00000000000947; стол- 3шт., инв.№ 0С0000000000565;стул- 12 шт., инв.№ 990000000283, 990000000285, 990000000287, 9900000252-9900000261; термостат инв.№ 01350942; микроскоп инв.№ 14101040000011443; микроскоп стереоскопический инв.№ 13509711/А21; микроскопы 7шт., инв.№ 14101040000011415, 14101040000011420, 14101040000011413, 14101040000011417, 14101040000011425, 14101040000011446; стул- 6шт., инв.№ 016000000033/47, 016000000033/45, 016000000033/41, 016000000033/34, 016000000033/48, 016000000033/40, наглядные пособия</p> <p>Учебная мебель: 15 столов + 30 стульев, инв.№ 016000000033/33 — 016000000046, 016000000037/41; стол инв.№ 990000000283;</p> <p>мультимедийное оборудование (ноут- бук TOSHIBA+проектор инв.№ 990000000918); Шкаф для реактивов инв. № 0С0000000000496- 3шт.; сейф инв.№ 01630430; термостат инв.№ 0135094- 3шт.; принтер инв.№ 013000000101; стол компьютерный инв.№ 16101060000044; компьютер (монитор, процессор) инв.№ 1410104000005061;</p>	
--	--	---	--

	<p>Аудитория для самостоятельной подготовки 650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова д. 22А, ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России – главный корпус, научная библиотека КемГМУ, абонемент и читальный зал для сотрудников и специалистов последипломной подготовки</p> <p>Кабинет зав. кафедрой, (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж каб. № 317)</p> <p>Кабинет доцента, (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж каб. № 316)</p>	<p>печь Томь инв.№ 0С000000000269; холодильник Апшерон-М- 2шт, инв.№ 01380966- 01380967; холодильник Полиос — 2 шт, инв.№ 01380968-01380969; микроскоп инв.№ 14101040000011443; ключница инв.№ 0С0000000002423; бактерицидный облучатель 0С000000000266.</p> <p>Стол – 12 Стул – 12 Шкаф книжный – 1шт. Стеллаж библиотечный – 7шт. Компьютер для самостоятельной работы с подключением к сети «Интернет» - 1шт. Рабочее место сотрудника библиотеки: стол – 1шт., стул – 1шт., компьютер с подключением к сети «Интернет» – 1шт.</p> <p>Диван инв.№ 01630862; стол инв.№ 161010600000044; ноутбук инв.№ 1420104000001192; стол 2х тумбвый 01631234; стол с 1 тумбой инв.№ 0164034,2/32; тумба инв.№ 0164032,2/37; стол инв.№ 161010600000044; холодильник КО- ДРЫ инв.№ 000000000296; телефон Panasonic инв.№ 0С 000000000357, тумба инв.№ 0С0000000000946</p> <p>Шкаф для одежды инв.№ 161010600000917; диван инв.№ 01630484; стол компьютерный- 2шт, инв.№ 16101060000044; шкаф закрытый д/книг -2шт, инв.№ 161010600000121370; стол с тумбой инв.№ 0164032,2/38; тумба инв.№</p>	
--	---	--	--

	<p>Кабинет ассистента (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж, каб. № 318)</p>	<p>0С0000000000946; принтер 3в1 инв.№ МУ, 0000000786; компьютер (монитор) инв.№ 141010400000504; процессор инв.№ 14101040000005</p> <p>Стол + тумба инв.№ 01640322/36; шкаф для книг -2шт., инв.№ 16101600000031; тумба инв.№ 0С 000000002081; диван инв.№ 01630484; стол компьютерный 2шт., инв.№ 161010600000044; стол+тумба инв.№ 16101600000854; шкаф для одежды инв.№ 161010600000883; ноутбук инв.№ 1410140000011280; стул инв.№ 01600000037</p>	
	<p>Кабинет профессора, ассистента (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж, каб № 323)</p>	<p>Стол компьютерный инв.№ 00000000025; стол с тумбой инв.№ 0164032,2/35; принтер 3в1 Canon инв.№ 13000043; компьютер инв.№ 141010400000504</p>	
	<p>Кабинет доцента, (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д 22А, 3 этаж, каб № 324)</p>	<p>Шкаф для одежды инв.№ 1610106000001074; тумба- 2шт., инв.№ 161010600000040; диван инв.№ 01630484; тумба инв.№ 1610106000001003; стол с тумбой инв.№ 161010600000855; ноутбук Асег инв.№ 141010400000; стул-2шт., инв.№ 12191</p>	
	<p>Кабинет профессора, (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д 22А, 3 этаж, каб № 321)</p>	<p>Шкаф для одежды инв.№ 141010400000411; тумба инв.№ 1610106000000040; стол с тумбой инв.№ 01610106000001003; стол компьютерный с тумбой инв.№ 01640322134; ноутбук Dell инв.№</p>	

		06330101040000023; принтер инв.№ 1410104000001161 Холодильник Бирюса инв.№ 01380965; диван инв.№ 01630484; шкаф для одежды инв.№ 141040400000412; тумба инв.№ 161010600000040	
Б1.Б5. Педагогика		Столы - 9 шт. инв. № 0000000000 20 (С01) стулья - 18 шт. инв. №4\54-19	Поручни Кабинеты без по- рога
	Учебная аудитория для проведения занятий семи- нарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего кон- троля и промежуточной ат- тестации. Кемерово, ул. Назарова, 1, 2 этаж, ауд. №202	Столов 9, стульев 18	
	Учебная аудитория для проведения занятий семи- нарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего кон- троля и промежуточной ат- тестации. Кемерово, ул. Назарова, д.1, 1 этаж, ауд. №116	Стол – 12 Стул – 12 Шкаф книжный – 1шт. Стеллаж библиотечный – 7шт. Компьютер для самостоятельной работы с подключением к сети «Интернет» - 1шт.	
	Аудитория для самостоя- тельной подготовки 650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова д. 22А, ФГБОУ ВО КемГМУ Мин- здрава России – главный		

			корпус, научная библиотека КемГМУ, абонемент и читальный зал для сотрудников специалистов по-следипломной подготовки	Рабочее место сотрудника библиотеки: стол – 1 шт., стул – 1 шт., компьютер с подключением к сети «Интернет» – 1 шт.	
Вариативная часть					
		Б1.В.ОД.1. Фтизиатрия	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (На основании договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр» (г. Кемерово, пр. Химиков, д. 5, терапевтический корпус, 1 этаж, ауд. №1)	Ноутбук Acer Aspire – 1 шт., инв. № 06330101010000021, мультимедиа-проектор Aser – 1 шт. инв. № 0633001010040000025, принтер SAMSUNG ML-1210 – 1 шт., инв. № 000000123. Стенд инв. № 99000000017. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин Стенд инв. № 0000000954. Оборудование согласно Приложению № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр»: Учебная мебель (Столы – 4 шт., стулья – 16 шт., негатоскоп – 1 шт., бактерицидная лампа – 1 шт.).	Приспособлены: наличие лифтов, поручней, кабинетов без порога

		<p>Учебная аудитория для проведения клинических практических занятий, групповых индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (На основании договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр» (г. Кемерово, пр. Химиков, д. 5, терапевтический корпус, 1 этаж, ауд.№2)</p>	<p>Ноутбук Acer Aspire – 1 шт., инв. № 06330101010000022, мультимедиа-проектор Acer – 1 шт. инв. № 0633001010040000026. Стенд инв. № 99000000017. Наборы демонстрационного оборудования учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин. Стенд инв. № 0000000954. Оборудование согласно Приложению № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр»: Учебная мебель (столы 3 шт., стулья – 14 шт., доска учебная – 1 шт., негатоскоп – 1 шт., бактерицидная лампа – 1 шт.).</p>	
		<p>Учебная аудитория для проведения клинических практических занятий, групповых индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (На основании договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Ке-</p>	<p>Компьютер (системный блок + монитор 23") в составе Core i5 – 1 шт., инв. № 14101040000011190 с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, МФУ Brother DCP-706DR – 1 шт., инв. №</p>	

<p>меровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр» (г. Кемерово, пр. Химиков, д. 5, терапевтический корпус, 4 этаж, ауд.№3)</p>	<p>14101040000011391., бактерицидная лампа инв. №1363446, негатоскоп инв. №1363445). Стенд инв. № 99000000017. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин Стенд инв. № 0000000954. Оборудование согласно Приложению № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр»: Учебная мебель (столы 5 шт., стулья – 18 шт., доска учебная – 1 шт.).</p>
<p>Учебная аудитория для проведения клинических практических занятий, групповых индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (На основании договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр» (г. Кемерово, ул.</p>	<p>Оборудование согласно Приложению № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр» Учебная мебель (столы - 5 шт., стулья – 16 шт., негатоскоп - 1 шт. инв.). Наборы учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин</p>

Рутгерса, д. 18, 1 этаж, ауд.№4)	плин, рабочим учебным програм- мам дисциплин. Стенд инв. № 0000000954.
Учебная аудитория для проведения занятий лекци- онного типа, клинических практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежу- точной аттестации. (На ос- новании договора о прак- тической подготовке обу- чающихся с ГБУЗ КО «Ке- меровский областной кли- нический фтизиопульмо- нологический медицинский центр» (г. Кемерово, пр. Химиков, д. 5, ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопуль- монологический медицин- ский центр», хирургиче- ский корпус, 2 этаж, ауд.№5)	Мультимедийный проектор SANIO – 1 шт., инв. № 01363454, Нетбук ASUS – 1 шт., инв. № 14101040000011390. Операционная система – Linux. Стенд инв. № 99000000017. Стенды инв. №0000000954. Наборы учебно-наглядных посо- бий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисци- плин, рабочим учебным программам дисцип- лин. Оборудование согласно Приложе- нию № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной кли- нический фтизиопульмонологиче- ский медицинский центр»: Учебная мебель (стол - 1 шт., кафедра – 1 шт., стулья – 30 шт., доска учебная – 1 шт., негатоскоп – 2 шт., бакте- рицидная лампа – 1 шт).
Лаборантская	Оборудование согласно Приложе- нию № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной кли- нический фтизиопульмонологиче- ский медицинский центр»: Стол – 2 шт., стулья – 2 шт., шкаф – 1 шт., персональный компьютер

	(системный блок Core+монитор) – 1шт. инв. № 14101040000011389, МФУ Canon i-Sensys – 1шт., инв. № 14101040000011208, с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-обработательную среду организации. копировальный аппарат Canon FC-208 - шт., инв. № 01363152.
Аудитория для самостоятельной подготовки 650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова д. 22А, ФГБОУ ВО КеМГМУ Минздрава России – главный корпус, научная библиотека КеМГМУ, абонемент и читальный зал для сотрудников и специалистов по-следипломной подготовки	Стол – 12 Стул – 12 Шкаф книжный – 1шт. Стеллаж библиотечный – 7шт. Компьютер для самостоятельной работы с подключением к сети «Интернет» - 1шт. Рабочее место сотрудника библиотеки: стол – 1шт., стул – 1шт., компьютер с подключением к сети «Интернет» – 1шт.
Помещения ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр» для проведения занятий лекционного типа (г. Кемерово, пр. Химиков, д. 5, ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр»,	Оборудование согласно Приложению № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологический медицинский центр»: мебель (столы 3 шт., стулья – 60 шт., доска учебная, кафедра 1 шт., негатоскоп – 1 шт.), мультимедийное оборудование: экран 1 шт., телевизор HI-TACHI 1 шт., проектор BENQ 1

			<p>терапевтический корпус, 1 этаж, лекционный зал)</p> <p>шт., монитор Samsung 1 шт., компь- ютер LG 1 шт. с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электрон- ную информационно-образователь- ную среду организации.</p>		
			<p>Помещения ГБУЗ КО «Ке- меровский областной кли- нический фтизиопульмо- логический медицинский центр» для проведения занятий лекционного типа (г. Кеме- рово, пр. Химиков, д. 5, ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический фтизиопульмонологиче- ский медицинский центр»</p> <p>Оборудование согласно Приложе- нию № 3 договора о практической подготовке обучающихся с ГБУЗ КО «Кемеровский областной кли- нический фтизиопульмологиче- ский медицинский центр»</p>		
32.08.12	Эпидемиология	Б1. В.ДВ.1.1. Дис- циплина по выбору, вариативная часть «Дезинфекция и сте- рилизация в медицин- ских организациях»	<p>Учебная аудитория для прове- дения занятий семинарского типа, групповых и индивиду- альных консультаций, теку- щего контроля и промежуточ- ной аттестации. (650056 г. Ке- мерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 2)</p> <p>Помещение для самостоятель- ной работы обучающихся. (6500056 г. Кемерово, ул. Во- рошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 1)</p>	<p>столы 16 шт инв № А21, стулья – 30 шт. инв № А21, стенды – 5 шт, Планшет (Lenovo Mix3-1030 64 Гб) – 15шт.инв. № 1410140000011821-14101040000011835 , Ноутбук DEPO VIP – 1шт.инв.№000000000000084 LCD – телевизор LG 47CS560 47 – 1шт. инв. № 14101040000011176</p> <p>столы 14 шт, инв № А21 стулья – 24 шт. инв № А21, компьютер LG - 1 шт. инв.№ 141010400000201, Ноутбук HP – 5шт. инв.№ 14101040000011168-14101040000011171,14101040000011175, DEPO VIP– 1шт. инв.</p>	<p>1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без по- рогов</p> <p>1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без по- рогов</p>

			<p>№ 000000000000085 с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Проектор Acer P 1266 XGA – 1 шт. инв. № 000000000000054 Документ-камера PROMETHEAN ACTIVEW 324 – 1 шт. Инв. № 1410104000001810 стенды – 3 шт, Противочумный костюм «Кварц-1М» - 1 шт.</p>	
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, лекционная аудитория)</p>	<p>столы 34 шт. инв. № А21, стулья – 66 шт. инв. № А21, мультимедийное оборудование: Ноутбук Lenovo – 1 шт. инв. № 14101040000011846, проектор BenQ MH680 DLP инв. № 14101040000011852, Экран настенно-потолочный 96 Digis Space DSSM-162204- 1шт. Инв.№ 14101040000011850 Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин</p>	<p>1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 1</p>	<p>столы 15 шт, инв.№ А21, стулья – 21 шт. инв.№ А21, LCD – телевизор LG -1 шт. инв. № 14101040000011177 Компьютер – 11 шт. 1410101040000011157-14101040000011167 стенд – 1шт.</p>	<p>3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов</p>

			<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 4.</p>	<p>столы 8 шт. инв. № А21, стулья – 21 шт. инв. № А2, DVD LG DV- 1 шт. инв. № 141010400000434 Фотокамера PANASONIC LUMIX DMC-TZ 1EE- AS – 1 шт. инв. № 141010400000433 Видеокамера PANASONIC NV-GS – 1 шт. инв. № 141010400000432</p>	<p>3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов</p>
			<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 6.</p>	<p>стол компьютерный - 7 шт инв. № 990000000227-990000000232, 990000000235, стол с приставным – 1 шт. инв. № 0800701 стол комп – 2 шт. инв. № 08000697-08000697/1 стулья – 21 шт. инв. № А21, Телевизор Hitachi – 1 шт. инв. № 01381608 Видеоплеер - 1 шт. инв. № 01361820</p>	<p>3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов</p>
			<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (650001 г. Кемерово, ул. Назарова, д.1, 3 этаж, лек ауд. № 3)</p>	<p>столы 18 шт, инв. № А21, стулья – 35 шт. инв. № А21, доска учебная поворотная инв. № 990000001128 мультимедийное оборудование: компьютер КС-Лидер MSI FM2-A55M, инв. № 14101040000011155 проектор InFocus IN5134 , инв. № 14101040000011178 Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин.</p>	<p>3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов</p>

32.08.12	Эпидемиология	Б1. В.ДВ.1.2. Дисциплина по выбору, вариативная часть «Паразитология»	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 2)	столы 16 шт инв № А21, стулья – 30 шт. инв № А21, стенды – 5 шт, Планшет (Lenovo Mix3-1030 64 Гб) – 15шт.инв. № 1410140000011821-14101040000011835 , Ноутбук DEPO VIP– 1шт.инв.№000000000000084 LCD – телевизор LG 47CS560 47 – 1шт. инв. № 14101040000011176	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
			Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 1)	столы 14 шт, инв № А21 стулья – 24 шт. инв № А21, компьютер LG - 1 шт. инв.№ 141010400000201, Ноутбук HP – 5шт. инв.№ 14101040000011168-14101040000011171,14101040000011175, DEPO VIP– 1шт. инв. № 000000000000085 с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Проектор Acer P 1266 XGA – 1шт. инв. № 000000000000054 Документ-камера PROMETHEAN ACTIVEW 324 – 1 шт. Инв. № 1410104000001810 стенды – 3 шт, Противочумный костюм «Кварц-1М» - 1 шт.	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, лекционная аудитория)	столы 34 шт. инв. № А21, стулья – 66 шт. инв. № А21, мультимедийное оборудование: Ноутбук Lenovo – 1шт. инв. № 14101040000011846, проектор BenQ MH680 DLP инв. № 14101040000011852,	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов

			Экран настенно-потолочный 96 Digis Space DSSM-162204- 1шт. Инв.№ 14101040000011850 Наборы демонстрационного оборудова- ния и учебно-наглядных пособий, обес- печивающие тематические иллюстра- ции, соответствующие примерным про- граммам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин	
		Учебная аудитория для про- ведения занятий семинар- ского типа, групповых и ин- дивидуальных консультаций, текущего контроля и проме- жуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 1	столы 15 шт, инв.№ А21, стулья – 21 шт. инв.№ А21, LCD – телевизор LG -1 шт. инв. № 14101040000011177 Компьютер – 11 шт. 1410101040000011157- 14101040000011167 стенд – 1шт.	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
		Учебная аудитория для про- ведения занятий семинар- ского типа, групповых и ин- дивидуальных консультаций, текущего контроля и проме- жуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 4.	столы 8 шт. инв. № А21, стулья – 21 шт. инв. № А2 , DVD LG DV- 1 шт. инв.№ 141010400000434 Фотокамера PANASONIC LUMIX DMC-TZ 1EE- AS– 1шт. инв.№ 141010400000433 Видеокамера PANASONIC NV-GS – 1шт. инв. № 141010400000432	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
		Учебная аудитория для про- ведения занятий семинар- ского типа, групповых и ин- дивидуальных консультаций, текущего контроля и проме- жуточной аттестации. (650001 г. Кемерово, ул. Назарова д.1, 3 этаж, ауд. № 6.	стол компьютерный - 7 шт инв. № 990000000227-990000000232, 990000000235, стол с приставным – 1 шт. инв. № 0800701 стол комп – 2 шт. инв. № 08000697- 08000697/1 стулья – 21 шт. инв. № А21, Телевизор Hitachi – 1 шт. инв.№ 01381608	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов

				Видеоплеер - 1 шт. инв.№ 01361820	
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 650001 (г. Кемерово, ул. Назарова, д.1, 3 этаж, лек ауд. № 3)	<p>столы 18 шт, инв. № А21, стулья – 35 шт. инв. № А21, доска учебная поворотная инв. № 990000001128</p> <p>мультимедийное оборудование: компьютер КС-Лидер MSI FM2-A55M, инв. № 14101040000011155</p> <p>проектор InFocus IN5134 , инв. № 14101040000011178</p> <p>Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин, рабочим учебным программам дисциплин.</p>	3 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
32.08.12	Эпидемиология	Б2.Б.1. Практика базовой части «Эпидемиология»	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 2)	<p>столы 16 шт. инв № А21, стулья – 30 шт. инв № А21, стенды – 5 шт,</p> <p>Планшет (Lenovo Mix3-1030 64 Гб) – 15шт.инв. № 1410140000011821-14101040000011835 ,</p> <p>Ноутбук DEPO VIP– 1шт.инв.№000000000000084</p> <p>LCD – телевизор LG 47CS560 47 – 1шт. инв. № 1410104000001117</p>	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
			Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (6500056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 1)	<p>столы 14 шт, инв № А21</p> <p>стулья – 24 шт. инв № А21, компьютер LG - 1 шт. инв.№ 141010400000201,</p> <p>Ноутбук HP – 5шт. инв.№ 14101040000011168-14101040000011171,14101040000011175,</p> <p>DEPO VIP– 1шт. инв. № 000000000000085</p> <p>с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в</p>	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов

				электронную информационно-образовательную среду организации Проектор Acer P 1266 XGA – 1 шт. инв. № 000000000000054 Документ-камера PROMETHEAN ACTIVEW 324 – 1 шт. Инв. № 1410104000001810 стенды – 3 шт, Противочумный костюм «Кварц-1М» - 1 шт.	
			Помещение ГАУЗ КО ОДКБ для оказания медицинской помощи, На основании договора о практической подготовке обучающихся с ГАУЗ КО ОДКБ (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21.)	Оборудование согласно Приложению № 3 договора о подготовке обучающихся с ГАУЗ КО ОДКБ в соответствии с ФГОС ВО по специальностям Бординатуры «Эпидемиология»	Пандусы Лифт Поручни Кабинеты без порогов
32.08.12	Эпидемиология	Б2.Б.2. Практика вариативной части «Обеспечение эпидемиологической безопасности в медицинских организациях»	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 2)	столы 16 шт. инв № А21, стулья – 30 шт. инв № А21, стенды – 5 шт, Планшет (Lenovo Mix3-1030 64 Гб) – 15шт.инв. № 1410140000011821-14101040000011835 , Ноутбук DEPO VIP– 1шт.инв.№000000000000084 LCD – телевизор LG 47CS560 47 – 1шт. инв. № 14101040000011176	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов
			Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (6500056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21, 1 этаж, ауд. № 1)	столы 14 шт, инв № А21 стулья – 24 шт. инв № А21, компьютер LG - 1 шт. инв.№ 141010400000201, Ноутбук HP – 5шт. инв.№ 14101040000011168-14101040000011171,14101040000011175, DEPO VIP– 1шт. инв. № 000000000000085 с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в	1 этаж Пандусы Поручни Кабинеты без порогов

				электронную информационно-образовательную среду организации Проектор Acer P 1266 XGA – 1 шт. инв. № 000000000000054 Документ-камера PROMETHEAN ACTIVEW 324 – 1 шт. Инв. № 1410104000001810 стенды – 3 шт,	
			Помещение ГАУЗ КО ОДКБ для оказания медицинской помощи, На основании договора о практической подготовке обучающихся с ГАУЗ КО ОДКБ (650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 21.)	Оборудование согласно Приложению № 3 договора о подготовке обучающихся с ГАУЗ КО ОДКБ в соответствии с ФГОС ВО по специальностям Бординатуры «Эпидемиология»	Пандусы Лифт Поручни Кабинеты без порогов
ФТД Факультативы					
ФТД.1	Эпидемиология	Информатика и медицинская статистика	Учебные аудитории для проведения лекционных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. (г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22А, 3 этаж)	Компьютерный класс №1 (аудитория №336) Компьютерный класс №2 (аудитория №335) Компьютерный класс №6 (аудитория №343)	Приспособлены: кабинет без порога, поручни
				№1. Стол–16 шт., стул–17 шт. (2019 г.); Ноутбуки, 16 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1. №2. Стол – 14шт., стул – 28 шт. (2019 г.); Ноутбуки, 18 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1. №6. Стол– 15 шт., стул–22 шт. (2019 г.); Ноутбуки, 14 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1.	

			Компьютерный класс (аудитория №333)	№7	Стол – 12шт., стул–22 шт. (2019 г.); Ноутбуки, 18 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1.
			Компьютерный класс (аудитория №334)	№8	Стол –15 шт., стул –18шт. (2019 г.); Ноутбуки, 14 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1
			Учебная аудитория (лекционный зал) - аудитория №342	№3	Стол –24 шт., стул –64шт. (2019г.); Ноутбук, 1 шт., (2019 г.); Операционная система Windows 8.1. Интерактивная доска Smart board, SBX 880 с проектором UF75, 14101040000011148, 2019 г.
			Учебная аудитория (лекционный зал) – аудитория №344	№5	Стол – 19 шт., стул – 40 шт. (2019 г.); Ноутбук, 1шт.(2013г.); Интерактивная доска Sharp PNL 602B 60” 1410104000001185, 2019 г.
			Учебная аудитория №4 (аудитория 337)		Стол – 14 шт. Стул – 28 шт.
			Аудитория для самостоятельной подготовки 650056 г. Кемерово, ул. Ворошилова д. 22А, ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России – главный корпус, научная библиотека КемГМУ, абонемент и		Стол – 12 Стул – 12 Шкаф книжный – 1шт. Стеллаж библиотечный – 7шт. Компьютер для самостоятельной работы с подключением к сети «Интернет» - 1шт. Рабочее место сотрудника библиотеки: стол – 1шт., стул – 1шт.,

		читальный зал для сотрудников и специалистов по-следипломной подготовки	компьютер с подключением к сети «Интернет» – 1 шт.	
--	--	---	--	--