ГОСУДАРСТВЕННОЕ БУДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
КАФЕДРА ОБЩЕЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ МИКРОБИОЛОГИИ,
ИММУНОЛОГИИ И АЛЛЕРГОЛОГИИ

«СОГЛАСОВАНО»
Проректор по учебно-
методической работе
и связям с
общественностью
Профессор Т.А. Федорина

«04» 09 2015 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель ЦКМС
Первый проректор - проректор
по учебно-воспитательной
работе
Профессор Ю.В. Щукин

«04» 09 2015 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ (ординатура) по специальности 32.08.14 «БАКТЕРИОЛОГИЯ»

«СОГЛАСОВАНО»
Проректор по лечебной работе,
директор ИПО, доктор
медицинских наук,
доцент А.Г. Сонис

«31» 08 2015 г.

Программа рассмотрена и
утверждена на заседании
кафедры
(протокол №6
от «26» августа 2015 г.)
Заведующий кафедрой
Профессор А.В. Жестков

«26» 08 2015 г.

Самара 2015

Основная профессиональная программа высшего образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) по специальности 32.08.14 «Бактериология» разработана сотрудниками кафедры общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии СамГМУ:
заведующим кафедрой профессором, д.м.н. А. В. Жестковым,
доцентом, к.м.н. Е.А. Железновой
доцентом, д.м.н. С.Д. Колпаковой
старшим преподавателем, к.м.н. А.В. Ляминым
ассистентом, к.м.н. О.В. Кондратенко

Основание - ФГОС высшего образования по специальности 32.08.14 БАКТЕРИОЛОГИЯ (уровень подготовки кадров высшей квалификации), введенным в действие Приказом Минобрнауки России от 27.08.2014 №1141.

Рецензенты:

1. Заведующий кафедрой фундаментальной и прикладной микробиологии, профессор кафедры лабораторной диагностики ИПО ГБОУ ВПО Башкирский ГМУ Минздрава России, заслуженный деятель науки РБ, д.м.н., профессор А.Р. Мавзютов

2. Проректор по научной, инновационной и международной работе ГБОУ ВПО Южно-Уральский ГМУ Минздрава России, д.м.н., профессор Л.Ф. Телешева.

СТРУКТУРА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ (ОРДИНАТУРА) ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 32.08.14 – «БАКТЕРИОЛОГИЯ»

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Объем (в зачетных единицах)
Блок 1	**ДИСЦИПЛИНЫ**	**45**
	Базовая часть	**36**
	Обязательные теоретические дисциплины:	***4***
	Модуль 1.1: Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	1
	Модуль 1.2: Микробиология	1
	Модуль 1.3: Педагогика	1
	Модуль 1.4. Общественное здоровье и здравоохранение	1
	Обязательные специальные дисциплины:	***32***
	Модуль 1.5: Общая медицинская бактериология	6
	Модуль 1.6: Частная медицинская бактериология	11
	Модуль 1.7: Санитарная микробиология	2
	Модуль 1.8: Этиологическая диагностика оппортунистических инфекций	11
	Модуль 1.9: Эпидемиология	2
	Вариативная часть	**9**
	Дисциплины по выбору ординатора (3 модуля):	
	Модуль 1.10: Вирусология	3
	Модуль 1.11: Иммунология	3
	Модуль 1.12: Микология	3
	Модуль 1.13: Экология микроорганизмов	3
Блок 2	**ПРАКТИКИ**	**72**
	Базовая часть	**66**
	Модуль 2.1. Стационарная часть практики	50
	Модуль 2.2. Выездная часть практики	16
	Вариативная часть (2 модуля)	**6**
	Модуль 2.3. Особенности микробиологической диагностики при муковисцидозе	3
	Модуль 2.4. Молекулярные методы идентификации в микробиологии	3
	Модуль 2.5. Лабораторная диагностика социально значимых инфекций	3
Блок 3	**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**	**3**
	Базовая часть	**3**
	Выпускной экзамен по специальности	3
Общий объем программы ординатуры		**120**

ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМЫ И СРОКОВ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 32.08.14- БАКТЕРИОЛОГИЯ

Получение образования по программе ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» проводится в Самарском государственном медицинском университете (СамГМУ), как в организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Обучение в ординатуре осуществляется в очной форме обучения. Объем программы ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» составляет 120 зачетных единиц вне зависимости от применяемых образовательных технологий или реализацией программы с использованием сетевой формы, реализации программы ординатуры по индивидуальному учебному плану или ускоренному обучению.

Срок получения образования по программе ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» в очной форме, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации и вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 2 года. Объем программы ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 зачетных единиц.

При обучении по индивидуальному плану срок получения образования по программе ординатуры по специальности 32.08.14 Бактериология устанавливается СамГМУ самостоятельно, но не более 2 лет. При обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья СамГМУ вправе продлить срок получения образования в ординатуре не более чем на один год по сравнению с установленным для очной формы обучения сроком. Объем программы ординатуры за один учебный год при обучении по индивидуальному плану не может составлять более 75 зачетных единиц.

СамГМУ имеет право при реализации программы ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, за исключением государственной итоговой аттестации и 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).

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

Реализация программы ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» возможна с использованием сетевой формы.

Образовательная деятельность по основной профессиональной программе высшего профессионального образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) по специальности 32.08.14 «Бактериология» осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ, ОСВОИВШИХ ПРОГРАММУ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 32.08.14 – «БАКТЕРИОЛОГИЯ»

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.

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 деятельность;
- психолого-педагогическая;
- организационно-управленческая деятельность.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор. Целью реализации программы ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» – подготовка квалифицированного врача-специалиста, обладающего в полном объеме системой теоретических знаний и общекультурных, общепрофессиональных и специальных профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной работы в должности врача-специалиста по бактериологии.

Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

Производственно-технологическая деятельность:

- осуществление бактериологических лабораторных исследований, предусмотренных для обеспечения требований санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- 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.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 32.08.14 – «БАКТЕРИОЛОГИЯ»

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) (ч.13,14 ст.82 ФЗ от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

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 бактериологических лабораторных исследований и интерпретации их результатов (ПК-2);
– готовность к применению специализированного оборудования, предусмотренного для использования в профессиональной сфере (ПК-3);

психолого-педагогическая деятельность:

– готовность к обучению населения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим сохранению и укреплению здоровья, профилактике заболеваний (ПК-4);

– 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-5);

организационно-управленческая деятельность:

– готовность к использованию основ экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ПК-6);
– готовность к применению основных принципов управления в профессиональной сфере (ПК-7);
– готовность к организации и управлению деятельностью организаций и (или) их структурных подразделений, осуществляющих свою деятельность в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения (ПК-8).

При разработке программы ординатуры все универсальные и профессиональные компетенции включаются в набор требуемых результатов освоения программы ординатуры.

Формирование профессиональных компетенций ординатора предполагает овладение системой следующих профессиональных знаний, умений и владений.

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности 32.08.14 - «Бактериология» должен **знать:**

– основы действующего законодательства о здравоохранении Российской Федерации, директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения, директивные, нормативные, методические документы по своей специальности;
– основные вопросы организации микробиологических и иммунологических исследований в системе санитарно-эпидемиологических и лечебно-профилактических учреждений в Российской Федерации;
– основные директивные, инструктивно-методические и другие документы, регламентирующие деятельность бактериологических лабораторий;
– вопросы общей и частной микробиологии;
– проблемы инфектологии, иммунологии, механизмы иммунитета, учение об инфекции;

- бактериологические, бактериоскопические, серологические и аллергические методы исследования;
- методы, основанные на полимеразной цепной реакции, масс-спектрометрии;
- основные вопросы эпидемиологии и профилактики инфекционных болезней;
- основные вопросы экологии возбудителей, патогенеза и клиники бактериальных инфекций;
- формы и методы санитарного просвещения.

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности 32.08.14 - «Бактериология» должен **уметь:**

- определить характер и объём материала, подлежащего исследованию, сроки его взятия, методы и сроки отбора проб;
- организовать взятие и доставку материала в лабораторию;
- определить условия и способ транспортировки и хранения материала для исследования;
- провести микроскопическое исследование нативного материала;
- определить целесообразность того или иного метода или способа посева, необходимость выделения чистых культур возбудителей инфекций;
- определить оптимальный выбор питательных сред для первичного посева, а при необходимости – для обогащения;
- определить качественные и количественные характеристики выросших культур;
- выделять чистые культуры микроорганизмов;
- выбирать необходимые тесты для идентификации возбудителей рода, вида, подвида;
- определять антибиотикорезистентность у выделенных микроорганизмов и интерпретировать результаты антибиотикограмм;
- определять эпидемиологические маркеры возбудителя;
- получать сыворотку крови обследуемого лица;
- определять титр антител и наличие антигена в сыворотке крови;
- обеспечивать обеззараживание инфекционного материала и отработанных посевов с культурами;
- давать обоснованный ответ по завершении исследования материала;
- оформлять учётно-отчётную медицинскую документацию;
- планировать свою работу (на год, на месяц, неделю, день) и работу персонала;
- контролировать соблюдение техники безопасности и противоэпидемического режима средним и младшим медицинским персоналом;
- проводить санитарно-просветительскую работу среди населения.

Выпускник, освоивший программу ординатуры по специальности 32.08.14 - «Бактериология» должен **владеть**:

- Навыками соблюдения правил санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима и техники безопасности в микробиологических лабораториях.
- Навыками взятия материала для бактериологических и вирусологических исследований (мокрота, гной, отделяемое уха, носа, глотки, цереброспинальная жидкость, испражнения, моча, желчь, отделяемое половых органов, материал при биопсии и аутопсии).
- Навыками заполнения бланков направлений для бактериологических, вирусологических, иммунологических исследований.
- Навыками чтения результатов и интерпретацию микробиологических, вирусологических и иммунологических исследований.
- Навыками приготовления микроскопических препаратов из чистых культур микробов, из патологического материала (гной, мокрота, кровь, отделяемое половых органов, спинномозговая жидкость).
- Навыками окраски препаратов простыми и сложными методами (по Граму, Цилю-Нильсену, Гинсу, Романовскому-Гимзе) и проводить микроскопическую диагностику инфекционных заболеваний.
- Навыками микроскопии с иммерсионной системой светового микроскопа, темнопольной и фазово-контрастной микроскопии. Навыками работы с люминесцентными микроскопами.
- Навыками проведения бактериологического метода исследования: выделять чистые культуры аэробов и анаэробов, идентифицировать выделенные культуры по морфологическим, тинкториальным, культуральным, биохимическим, антигенным свойствам.
- Навыками работы с лабораторными животными: фиксировать лабораторных животных (мышь, морскую свинку, кролика); применять различные методы заражения исследуемым материалом; брать кровь, экссудат, производить вскрытие погибшего животного, делать мазки-отпечатки из органов, посевы крови и органов.
- Навыками определения и рассчета LD50, количественно определять обсемененность органа, ставить тест на энтеротоксигенность.
- Навыками постановки, учета и оценки результатов серологических реакций: агглютинации, непрямой (нагрузочной) агглютинации, преципитации (в пробирках и геле), связывания комплемента, иммунофлюоресценции, иммуноферментного анализа, иммуноэлектрофореза, торможения гемагглютинации, нейтрализации.
- Навыками проведения микологических исследований, принципам диагностики поверхностных и глубоких микозов.
- Навыками работы с основной аппаратурой, применяемой в бактериологии для индикации и идентификации микроорганизмов и других лабораторных работ.
- Навыками работы с аппаратурой, необходимой для подготовки

питательных сред, для обеспечения условий, необходимых для качественного проведения бактериологических и серологических исследований;

- Навыками выделения микроорганизмов из окружающей среды и материала от пациентов, идентификации и определения степени их опасности для здоровья населения или конкретного больного;
- Навыками проведения статистической обработки результатов бактериологического анализа.

ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 32.08.14 – «БАКТЕРИОЛОГИЯ»

Структура программы высшего профессионального образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) по специальности 32.08.14 «Бактериология» включает обязательную (базовую) часть и часть, сформированную участниками образовательного процесса в СамГМУ (вариативную).

Программа ординатуры состоит из трех 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», относящиеся 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-бактериолог».

В базовой части блока 1 «Дисциплины» в качестве обязательных теоретических дисциплин представлены модули по Общественному здоровью и здравоохранению, Педагогике, Микробиологии, Медицине чрезвычайных ситуаций, что обеспечивает основу для освоения соответствующих компетенций (УК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-5,ПК-6, ПК-7, ПК-8).

Обязательные специальные дисциплины включают модули по бактериологии, результатом освоения которых являются все универсальные и профессиональные компетенции.

В вариативной части блока 1 «Дисциплины» представлены модули по выбору ординатора (три модуля из четырех предлагаемых), содержание которых позволяет более глубоко освоить сложные разделы программы специальности и обеспечить более глубокое освоение профессиональных компетенций.

В базовую часть блока 2 «Практики» включена производственная практика, разделяемая на стационарную и выездную часть. Стационарная практика проводится на базе кафедры общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии в микробиологическом отделе клинико-диагностической лаборатории в Клиниках СамГМУ. Выездная практика проводится в основном по месту будущей трудовой деятельности ординатора.

В вариативную часть блока 2 «Практика» включены модули по выбору ординатора (два из трех предложенных) по освоению дополнительных профессионально значимых разделов бактериологии.

Основная цель практики – закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения ординатора на предыдущих этапах. Освоение программы практики в полном объеме позволяет обеспечить освоение всех универсальных и профессиональных компетенций и сформировать готовность ординатора выполнять все виды профессиональной деятельности врача-бактериолога.

Объем трудозатрат по всем разделам программы ординатуры отражен в учебном плане. Он определяет перечень изучаемых дисциплин и практик с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, практические занятия, семинары), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по блоку 1 «Дисциплины» составляет 94 часа из 1080 часов аудиторных занятий, что составляет 8,7 % от общего количества часов.

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка и сдача государственного экзамена по специальности. Цель государственной итоговой аттестации – выявление степени достижения универсальных и профессиональных компетенций, готовности выпускника ординатуры к осуществлению профессиональной деятельности врача-бактериолога.

ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 32.08.14 – БАКТЕРИОЛОГИЯ

Для реализации основной профессиональной программы высшего образования по подготовке кадров высшей квалификации (ординатура) по специальности 32.08.14 «Бактериология» кафедра общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии располагает:

1) учебно-методической документацией и иллюстративными материалами по всем модулям;

2) учебно-методической литературой для самостоятельной работы обучающихся;

3) материально-технической базой, обеспечивающей освоение всех модулей основной образовательной программы - учебными классами, оснащенными мультимедийным оборудованием для осуществления учебного процесса; клиническими базами в учреждениях здравоохранения Самарской области и в клиниках ГБОУ ВПО СамГМУ.

Кафедра располагает полным учебно-методическим обеспечением программы ординатуры. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной библиотеке «Консультант врача» издательства ГЭОТАР-медиа (www.rosmedlib.ru), а также электронным библиотечным системам издательств Конэк и Эльзевир. Кроме того, библиотечный фонд университета укомплектован печатными изданиями основной и дополнительной литературы (из расчета 1:1).

Каждый обучающийся (100%) имеет доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на территории СамГМУ и вне территории образовательной организации, что позволяет обучающемуся находиться в электронной информационно-образовательной среде

университета. Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей) и практик, к изданиям электронной библиотеки и другим электронным образовательным ресурсам. В электронной информационно-образовательной среде создается возможность фиксировать ход образовательного процесса и формировать электронное портфолио обучающегося, в том числе с сохранением рецензий и оценок на выполненные работы со стороны участников учебного процесса.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации и поддерживается специалистами Управления информатизации и Центра электронных образовательных технологий университета. Работа осуществляется на лицензионном программном обеспечении.

Кадровый состав кафедры общей и клинической микробиологии, иммунологии и аллергологии и, привлекаемых к реализации программы специалистов, обеспечивающий организацию процесса обучения по программе ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» соответствует квалификационным характеристикам по требованиям к медицинским и фармацевтическим работникам (приказ МЗСР РФ от 07.07.2009 № 415н) и по справочнику должностей руководителей, специалистов и служащих (приказ МЗСР РФ от 11.01.2011 № 1н). Все преподаватели и лица, привлекаемые к реализации программы ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология», имеют базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Доля штатных научно-педагогических работников, обеспечивающих реализацию программы ординатуры по специальности 32.08.14 «Бактериология» имеющих ученую степень, составляет 100%. В учебном процессе участвуют 6 человек, в том числе со степенями и званиями – 6 человек. Из них 1 заведующий кафедрой – профессор, д.м.н.; доцент кафедры, д.м.н. – 1 человек; доценты кафедры, к.м.н. – 2 человека; старший преподаватель, к.м.н. – 1 человек, ассистент, к.м.н. – 1 человек. Для организации обучения по обязательным теоретическим модулям привлечены 2 профессора, д.м.н., 2 доцента, к.м.н. Для реализации практической подготовки ординаторов привлечены сотрудники микробиологического отдела клинико-диагностической лаборатории Клиник СамГМУ – 2 к.м.н. Доля работников, имеющих последипломное образование по специальности «Бактериология» и имеющих стаж работы не менее 3 лет, составляет 100%.

Финансовое обеспечение реализации программы ординатуры по специальности 32.08.14 Бактериология осуществляется в объеме не ниже установленных Минобрнауки России базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и специальности с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки (приказ Минобрнауки России от 02.08.2013 № 638).