

ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет»
Медицинский институт
Кафедра микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор медицинского института

_____ А.Н.Митрошин

«___» _____ 20__ г.

ОТЧЕТ
об учебно-методической, научной и воспитательной работе
кафедры микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней
за 2010-2014 гг.

Заведующий кафедрой МЭиИБ

_____ В.Л. Мельников

Пенза 2014

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О КАФЕДРЕ	3
2. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАФЕДРОЙ	3
3. ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ КАФЕДРЫ.....	10
4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	12
5. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	30
6. НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ И УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СО СТУДЕНТАМИ	52
7. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО.....	53
8. УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНАЯ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА.....	53
9. ЗНАЧЕНИЯ АККРЕДИТАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАФЕДРЫ	54
10. НЕДОСТАТКИ В РАБОТЕ КАФЕДРЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ИХ УСТРАНЕНИЮ	54
11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ	54

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О КАФЕДРЕ

Кафедра микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней является структурным подразделением медицинского института (МИ) в составе Пензенского государственного университета (ПГУ). Основные цикл дисциплин кафедры – ЕН и ОП.

Кафедра участвует в реализации образовательных программ медицинского института ПГУ по подготовке врачей-специалистов по специальностям: 060101 – Лечебное дело, 060201 – Стоматология, 060301 – Фармация, 060609 – Медицинская кибернетика, в части изучения медико-биологических и клинических дисциплин: микробиологии, вирусологии; иммунологии; эпидемиологии; инфекционных болезней; дерматовенерологии; фтизиопульмонологии.

Численный состав кафедры:

- заведующий кафедрой – 1;
- профессора – 1, в том числе совместителей – 1;
- доценты – 5,25, в том числе совместителей – 2,25;
- ст. преподаватели – 2,25, в том числе совместителей – 0,75;
- преподаватели – 0, в том числе совместителей – 0;
- ассистенты – 0,5, в том числе совместителей – 0;
- учебно-вспомогательный персонал – 5,0;
- аспиранты – 0.

Основная база кафедры расположена в 10-м учебном корпусе ПГУ по адресу: 440026, г. Пенза, ул. Лермонтова, 3.

Заведующий кафедрой – д.м.н. В.Л. Мельников.

E-mail: meidpgumi@yandex.ru

2. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАФЕДРОЙ

2.1. Соответствие правовым требованиям

Деятельность кафедры микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней осуществляется в соответствии с уставом университета, положением о кафедре, должностными инструкциями профессорско-преподавательского состава, решениями Ученого совета университета и медицинского института, нормативно-распорядительными документами по университету, а также распоряжениями заведующего кафедрой.

На кафедре имеются вся документация согласно номенклатуре дел кафедры, включающая:

- положение о кафедре;
- должностные инструкции сотрудников;
- приказы, распоряжения, нормативные, правовые акты по направлениям деятельности кафедры;
- стандарты, инструкции и другие нормативные документы по системе менеджмента качества университета;
- протоколы заседаний кафедры;
- план работы кафедры на учебный год;
- планы повышения квалификации профессорско-преподавательского состава;
- индивидуальные планы и отчеты о работе преподавателей;
- учебно-методические комплексы учебных дисциплин;
- материалы, устанавливающие содержание и порядок проведения промежуточных и итоговых аттестаций;
- годовые отчеты кафедры;
- сведения о выполнении учебной нагрузки преподавателями кафедры;

- кафедральные инструкции;
- экзаменационные и зачетные ведомости;
- анализ экзаменационных сессий и аттестаций;
- планы и отчеты о работе студенческого научного кружка кафедры;
- журналы учета посещаемости практических занятий и успеваемости студентов;
- курсовые работы студентов;
- журнал контроля учебного процесса;
- отчеты преподавателей о прохождении повышения квалификации;
- журнал инструктажа по технике безопасности;
- рецензии, отзывы, заключения кафедры на учебники, пособия, статьи, изобретения и авторефераты;

2.2. Организационная деятельность

2.2.1 Структура управления кафедрой

2.2.1.1 Состав кафедры и схема взаимосвязей основных должностей приведена на рисунке 1.

2.2.1.2 Коллегиальным органом управления кафедрой является заседание кафедры. Заседание кафедры:

- принимает решения по стратегическому планированию деятельности кафедры по всем направлениям;
 - определяет процессы и подпроцессы учебной, воспитательной, научно-исследовательской, учебно-методической и других видов деятельности кафедры;
 - рассматривает текущие вопросы состояния, совершенствования и перспективного развития учебной, воспитательной, научно-исследовательской, учебно-методической и других видов деятельности кафедры;
 - определяет мероприятия по повышению качества образовательных услуг кафедры;
 - обсуждает входные и выходные данные для анализа деятельности кафедры;
 - рассматривает и рекомендует кандидатуры на должности профессорско-преподавательского и научного состава кафедры для заключения контракта;
 - рассматривает и принимает организационно-правовые документы деятельности кафедры;
 - рассматривает предложения заведующего кафедрой о распределении ответственности и полномочий среди сотрудников кафедры;
 - дает рекомендации для поступления в аспирантуру выпускникам кафедры, рекомендованным Государственными аттестационными комиссиями для научной работы;
 - дает рекомендации Ученому совету института по чтению лекций и преподаванию дисциплин кафедры ассистентами;
 - рассматривает вопросы предоставления длительного отпуска преподавателям (годового – по истечении 10 лет работы преподавателем; творческого – для подготовки нового учебника или учебного пособия, электронного учебника или электронного конспекта лекций; творческого – для завершения работы над диссертацией);
 - заслушивает ежегодные отчеты заведующего кафедрой о результативности деятельности кафедры.
- 2.2.1.3 Кафедрой возглавляет заведующий, избираемый на эту должность в установленном порядке. Заведующий кафедрой несет личную ответственность за деятельность кафедры. Сроки и формы отчета заведующего о работе возглавляемой им кафедры устанавливаются ректором ПГУ. Заведующий кафедрой:
- формулирует стратегическую концепцию развития кафедры;

- планирует развитие кафедры;
- организует процессы и подпроцессы учебной, воспитательной, научно-исследовательской, учебно-методической и других видов деятельности кафедры;
- организует и контролирует учебную, воспитательную, научно-исследовательскую, учебно-методическую и другие виды деятельности кафедры;

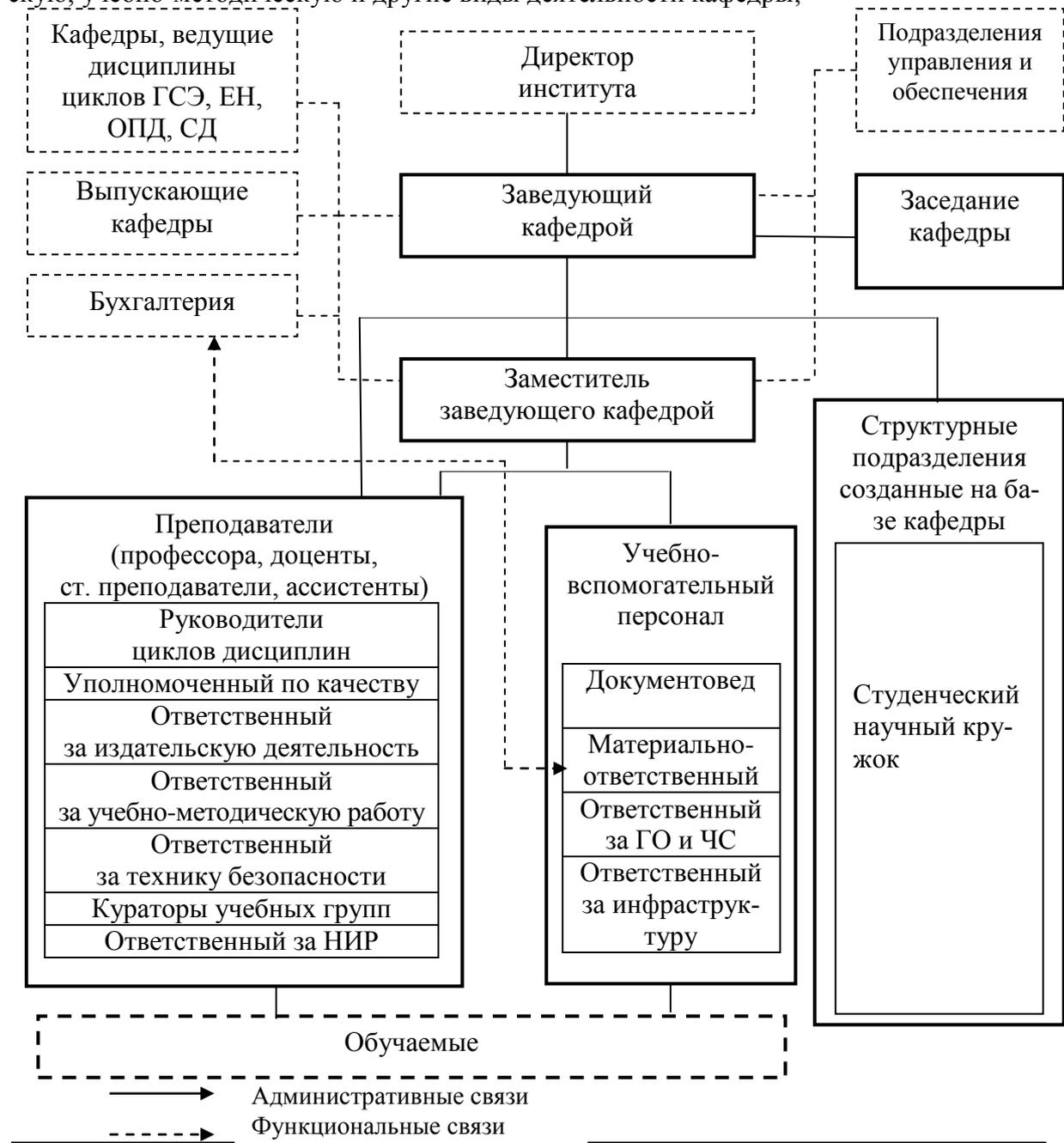


Рисунок 1- Структура кафедры и схема взаимосвязей

- организует выполнение мероприятий по повышению качества образовательных услуг кафедры;
- принимает решения, направленные на непрерывное совершенствование образовательного процесса;
- оценивает качество предоставляемой кафедрой образовательной услуги и результативность процессов кафедры;

- проводит анализ данных в соответствии с подразделом 8.4 ГОСТ Р ИСО 9001;
- представляет отчеты о функционировании процессов системы менеджмента качества (далее – СМК) директору института;
- разрабатывает планы корректирующих и предупреждающих действий;
- оценивает результативность учебной, воспитательной, учебно-методической, научно-исследовательской и инновационной деятельности кафедры и других видов деятельности;
- проводит подбор кадров на должности профессорско-преподавательского и учебно-вспомогательного персоналов кафедры, научных работников для заключения контракта;
- согласовывает и утверждает организационно-правовые документы деятельности кафедры;
- выносит предложения о распределении ответственности и полномочий среди сотрудников кафедры на заседание кафедры;
- обеспечивает ресурсами процессы жизненного цикла предоставления образовательных услуг кафедры;
- осуществляет контроль выполнения должностных инструкций и выданных заданий;
- отчитывается перед заседанием кафедры, Ученым советом института о своей деятельности и результативности деятельности кафедры.

Основные обязанности заведующего кафедрой установлены в должностной инструкции ИД 151.2.30.11.

2.2.1.4 Заместитель заведующего кафедрой выполняет функции заведующего кафедрой при его временном отсутствии, включая взаимоотношения кафедры с администрацией университета его подразделениями (службами), а также студентами.

Заместителю заведующего кафедрой может быть передана часть полномочий заведующего кафедрой без передачи ответственности.

2.2.1.5 Преподаватели кафедры, работающие на штатных должностях, по совместительству или на основе почасовой оплаты, руководствуются в своей деятельности университетской типовой должностной инструкцией преподавателя ИД 151.3.30.00, а также индивидуальными планами, утверждаемыми заведующим кафедрой и директором медицинского института на текущий учебный год.

2.2.1.6 Преподаватели – руководители учебных дисциплин осуществляют руководство методическим обеспечением учебного процесса по дисциплинам, читаемым кафедрой. Из числа указанных преподавателей назначается ответственный за методическую работу на кафедре.

Поручения преподавателям по учебным дисциплинам и видам занятий определяются ежегодно до начала очередного учебного года заведующим кафедрой, исходя из утвержденных поручений кафедре и штатной численности.

2.2.1.7 Кураторы учебных групп осуществляют организационную и воспитательную работу в курируемых группах; организуют взаимодействие студентов и администрации университета, института, кафедры и отчитываются о своей работе перед заседанием кафедры.

В своей деятельности кураторы руководствуются рекомендациями Р 151.1.90.001.

Основные функциональные обязанности кураторов установлены в СТУ 151.1.90.1.

2.2.1.8 Уполномоченный по качеству, назначаемый заведующим кафедрой из числа преподавателей:

- участвует в выработке управленческих решений в области качества;
- содействует распространению пониманию требований потребителей;

- участвует совместно с Управлением системой качества университета в разработке и актуализации документации СМК;
- обеспечивает внедрение и поддержание в рабочем состоянии процессов СМК кафедры;
- обеспечивает мониторинг процессов СМК кафедры и своевременное выявление несоответствий в процессах СМК;
- участвует в проведении внутренних аудитов и самооценки;
- представляет заведующему кафедрой входные и выходные данные для анализа деятельности кафедры в соответствии с подразделом 8.4 ГОСТ Р ИСО 9001;
- под руководством заведующего кафедрой готовит отчеты о функционировании процессов СМК кафедры директору медицинского института;
- оказывает методическую помощь заведующему кафедрой в разработке планов корректирующих и предупреждающих действий;
- консультирует персонал кафедры по вопросам СМК.

2.2.1.9 Ответственный за гражданскую оборону и чрезвычайные ситуации (ГО и ЧС):

- осуществляет координацию и контроль деятельности кафедры в сфере гражданской обороны;
- обеспечивает разработку и хранение учетной документации в соответствии с требованиями начальника штаба ГО и института;
- организует и проводит теоретические и практические занятия с обучающимися и сотрудниками института в соответствии с приказами и распоряжениями начальника ГО университета.

2.2.1.10 Ответственный за технику безопасности:

- осуществляет координацию и контроль деятельности кафедры в сфере техники безопасности и пожарной безопасности;
- обеспечивает разработку и хранение учетной документации в соответствии с требованиями начальника отдела охраны труда и техники безопасности;
- организует и проводит теоретические и практические занятия с обучающимися и сотрудниками кафедры по правилам техники безопасности и пожарной безопасности в соответствии с распоряжениями проректора по безопасности;
- контролирует знание и соблюдение всеми сотрудниками кафедры инструкций по эксплуатации оборудования, правил техники безопасности и противопожарной защиты, промышленной санитарии, охраны окружающей среды;
- разрабатывает план эвакуации и следит за обеспечением кафедры противопожарным оборудованием.

2.2.1.11 Материально-ответственное лицо:

- осуществляет получение, учет, хранение и выдачу материальных ценностей кафедры;
- сверяет данные по материальным ценностям с данными учета в бухгалтерии университета;
- присваивает инвентарные номера имуществу, оборудованию и приборам;
- проводит инвентаризацию имущества, оборудования и приборов, числящихся за кафедрой;
- определяет процент износа имущества;
- готовит имущество к списанию с учета.

2.2.1.12 Документовед

- обеспечивает сохранность, проходящей через кафедру служебной документации;

– оформляет и хранит следующую документацию: планы и отчеты о работе кафедры, график контроля учебного процесса и открытых занятий; протоколы заседаний кафедры; индивидуальные планы и отчеты по ним; поручения преподавателям; выписки из семестровых планов; расчет штатов и приказов о штатном расписании; рабочие программы курсов; календарные планы; конкурсные дела; планы прохождения факультета повышения квалификации (ФПК) и стажировок и отчеты по ним, служебные записки и заявления всех видов на прием, перевод, увольнение и на почасовую оплату, графики отпусков сотрудников, другую документацию, отражающую работу кафедры;

– ведет учет учебной и методической литературы, своевременно пополняет кафедральную библиотеку новейшими разработками; информирует заведующего кафедрой о необходимости переиздания учебной литературы по мере ее износа и порчи.

2.2.1.13 Старший лаборант обеспечивает поддержание в должном состоянии ресурсов, необходимых для осуществления процедур образовательного процесса на кафедре:

– компетентности учебно-вспомогательного состава (определение требуемого уровня, оценивание качества работ, организации повышения квалификации);

– инфраструктуры кафедры (помещения и мебель, рабочие места, лабораторное оборудование, компьютерная техника, приспособления, система связи и сигнализация);

– среды (эргономика, условия труда, санитарные нормы, электро- и пожаробезопасность).

Старший лаборант непосредственно подчиняется заведующему кафедрой.

2.2.1.14 Основные обязанности учебно-вспомогательного персонала кафедры устанавливаются утвержденными типовыми должностными инструкциями в соответствии с ИД 151.3.30.09, а также условиями трудовых договоров и коллективного договора.

2.2.2 Штатное расписание кафедры

2.2.2.1 Штатное расписание кафедры устанавливается ежегодно приказом по университету в зависимости от установленных на следующий учебный год численности обучающихся и учебной нагрузки преподавателей.

2.2.2.2 Для выполнения обязанностей профессора, доцента, старшего преподавателя или ассистента могут быть привлечены в качестве совместителей на 0.5 или 0.25 ставки преподаватели и сотрудники как данной кафедры, так и других кафедр и подразделений университета, а также научно-исследовательских и других организаций.

2.2.2.3 Для участия в работе государственных экзаменационных и аттестационных комиссий, руководства курсовыми работами, для рецензирования работ студентов, а также проведения отдельных видов учебных занятий, могут быть привлечены к работе на основе почасовой оплаты работники других организаций и университета.

2.2.2.4 Состав учебно-вспомогательного персонала кафедры устанавливается приказом ректора по представлению заведующего кафедрой и по согласованию с планово-финансовым управлением и управлением кадров.

2.2.3 Замещение должностей

2.2.3.1 Замещение должностей профессорско-преподавательского состава осуществляется на конкурсной основе в соответствии с И 151.1.51.01.

2.2.3.2 Замещение указанных должностей на временной основе (совместителей) и на основе почасовой оплаты осуществляется согласно приказу по университету.

2.2.3.3 Заместитель заведующего кафедрой, руководители циклов, ответственный за методическую работу, помощник заведующего кафедрой назначаются распоряжением заведующего кафедрой.

2.2.4 Должностные обязанности и распределение ответственностей

2.2.4.1 Основные обязанности заведующего кафедрой установлены в должностной инструкции ИД 151.2.30.11. Основные обязанности преподавателей кафедры устанавливаются утвержденными типовыми должностными инструкциями в соответствии с ИД 151.3.30.00, а также условиями трудовых договоров и коллективного договора. Основные обязанности учебно-вспомогательного персонала кафедры устанавливаются утвержденными типовыми должностными инструкциями в соответствии с ИД 151.3.30.09, а также условиями трудовых договоров и коллективного договора.

2.2.4.2 Поручения преподавателям по ведению учебных дисциплин и видов занятий определяются ежегодно до начала очередного учебного года заведующим кафедрой, исходя из утвержденных поручений кафедре и штатной численности.

2.2.4.3 Индивидуальный план преподавателя разрабатывается на учебный год по форме, приведенной в И 151.1.32.1. В план вносятся обязанности по выполнению определенной части функций, осуществляемых кафедрой.

2.2.5 Функции кафедры

2.2.5.1 Функции планирования, контроля, анализа и непрерывного совершенствования

Планирование образовательного процесса осуществляется путем распределения учебной нагрузки между преподавателями с подробными записями в индивидуальных поручениях, утверждаемых проректором по учебной работе.

Организация воспитательного процесса осуществляется в неразрывной связи с учебным процессом и реализуется на всех видах занятий, а также при проведении текущих аттестаций. Кроме того, кураторами групп осуществляется индивидуальная работа со студентами.

Контроль над выполнением планов и мероприятий, связанных с учебной и воспитательной работой кафедры, осуществляется по специально разработанному графику заведующим кафедрой.

Анализ и совершенствование образовательного процесса на кафедре осуществляется по результатам зачетных и экзаменационных сессий на заседаниях кафедры, где преподаватели отчитываются о проделанной работе.

Вся работа проводится на основании рекомендаций, инструкций и указаний по контролю качества подготовки специалистов.

2.2.5.2 Реализация образовательных программ

Образовательные программы реализуются в соответствии с требованиями ФГОС по специальностям 060101 – Лечебное дело, 060201 – Стоматология, 060301 – Фармация; 060609 – Медицинская кибернетика, и учебными планами Пензенского государственного университета, согласованным с УМО и утвержденным ректором университета.

2.2.5.3 Методическое обеспечение учебного процесса

Рабочие программы дисциплин разрабатываются на основании типовых программ, рекомендованных УМО и требований ФГОС в соответствии с требованиями И 151.1.30.03.

Подготовка и издание учебных пособий, учебников, конспектов лекций, методических указаний и электронных курсов, а также других учебно-методических материалов, предусматривающих использование наиболее целесообразных форм и методов преподавания, рациональное сочетание различных методических приемов осуществляется в соответствии с планом изданий и реализуется через издательство университета.

Модернизация учебных стендов и совершенствование наглядных пособий проводится постоянно.

2.2.5.4 Научно-исследовательская работа

Проведение научных исследований по важнейшим теоретическим, научно-техническим и социально-экономическим проблемам по профилю кафедры, проблемам педагогики высшей школы в тесной связи с задачами повышения качества подготовки специалистов. Обсуждение законченных научно-исследовательских работ и выработка рекомендаций к их опубликованию. Участие во внедрении результатов исследования в практику. Пропаганда научных знаний путем участия профессорско-преподавательского состава и сотрудников в работе научных обществ, конференций, семинаров, выступлений в средствах массовой информации и т.д. Руководство научно-исследовательской работой студентов, соискателей.

2.2.5.5 Подготовка и повышение квалификации научно-методического и учебно-вспомогательного персонала

Преподаватели кафедры регулярно (раз в пять лет) проходят повышение квалификации в ведущих вузах России. Повышение квалификации учебно-вспомогательного персонала осуществляется в рамках мероприятий, проводимых в университете, и реализуется по специальному графику, утверждаемому приказом ректора.

2.2.5.6 Организационно-воспитательная работа

Организационно-воспитательная работа проводится в рамках, разрабатываемых планов-мероприятий по указанию вышестоящих организаций, ректората и дирекции, индивидуальных планов работы кураторов.

2.2.6 Планирование работ и отчетность

2.2.6.1 Подготовка годовых планов работы кафедры проводится заведующим кафедрой и утверждается на заседании кафедры и проректором по учебной работе.

2.2.6.2 Подготовка годовых отчетов о работе кафедры проводится заведующим кафедрой и утверждается на заседании кафедры и проректором по учебной работе.

2.2.6.3 Подготовка годовых отчетов о научно-исследовательской работе кафедры проводится заведующим кафедрой и утверждается на заседании кафедры.

2.2.6.4 Рассмотрение индивидуальных планов и отчетов преподавателей по учебной, воспитательной, методической, научной и другой работе осуществляется заведующим кафедрой и утверждается на заседаниях кафедры.

2.2.7 Делопроизводство

2.2.7.1 Делопроизводство осуществляет документовед кафедры. Формирование дел производится в соответствии с утверждаемой заведующим кафедрой номенклатурой дел. Ответственность за ведение отдельных дел, места хранения и сроки хранения отдельных документов устанавливает заведующий кафедрой.

2.2.7.2 Регистрация, хранение, организация доступа и списание курсовых работ осуществляется лицом, ведущим делопроизводство кафедры, на основании инструкции и положений, утвержденных ректором университета.

2.2.7.3 Порядок обращения с документами, содержащими конфиденциальную информацию, установлен инструкцией университета и заведующим кафедрой.

3. ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ КАФЕДРЫ

3.1. Структура педагогических кадров кафедры

Профессорско-преподавательский состав (ППС) кафедры на 1 декабря 2014 года приведен в таблице 3.1.

Таблица 3.1

№	ФИО преподавателя	Ученая степень	Ученое звание	Категория	Ставка	ПН (час.)	Факт. ставка
1.	Мельников В.Л.	д.м.н.	-	штат.	1.00	300.0	1.35
2.	Иванов А.И.	д.б.н.	профессор	вн.совм.	0.50	250.0	0.79
3.	Усенко Д.В.	д.м.н.	-	вн.совм.	0.50	250.0	0.79
4.	Правосудова Н.А.	к.б.н.	-	штат.	1.50	300	1.85
5.	Есаулов А.С.	к.б.н.	-	штат.	1.00	100	1.12
6.	Афтаева Л.Н.	к.м.н.		штат.	1.00	50.0	1.06
7.	Рыбалкин С.Б.	к.м.н.	доцент	вн.совм.	0.50	150.0	0.67
8.	Курмаева Д.Ю.	к.м.н.	-	вн.совм.	0.50	-	0.50
9.	Баев М.В.	к.м.н.	-	вн.совм.	0.25	150.0	0.42
10.	Заплатин Б.П.	к.б.н.	-	шт.совм.	0.25	-	0.25
11.	Солдатов С.А.	к.б.н.	-	шт.совм.	0.25	-	0.25
12.	Митрофанова Н.Н.	-	-	штат.	1.00	300.0	1.35
13.	Морозова М.И.	к.б.н.	-	штат.	0.50	-	0.50
14.	Николашина О.Е.	-	-	вн.совм.	0.25	100.0	0.37
15.	Дите Н.А.	-	-	вн.совм.	0.50	300	0.85
16.	Мельников Л.В.	-	-	штат.	0.50	200	0.74

В таблице 3.2 приведены сведения по количественному составу ППС.

Таблица 3.2

ППС по категориям	Общее количество человек	С учеными степенями и/или званиями	Доктора наук и/или профессора
Штатные кафедры	7	5	1
Штатные с другой кафедры	0	0	0
Внутренние (штатные) совместители	2	2	0
Внешние совместители	7	5	2
Почасовики	0	0	0
Всего ППС кафедры	16	12	3

За последние 5 лет штатными сотрудниками кафедры защищена 1 докторская диссертация.

3.2. Качественный состав ППС и укомплектованность штатов

В таблице 3.3 приведены сведения по качественному составу ППС и укомплектованности штатов.

Таблица 3.3

Наименование показателя	Значение
Процент ППС с учеными степенями и (или) званиями, по ставкам	72.5
Процент докторов наук и (или) профессоров, по ставкам	20.0
Процент преподавателей, работающих на штатной основе (по ставкам)	55.0
Укомплектованность штатными педагогическими работниками, %	100

На кафедре микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней работает 55.0% ППС на штатной основе. Остепененность сотрудников кафедры составляет 72.5%, доля докторов наук и профессоров – 20.0%.

Все преподаватели кафедры имеют базовое медицинское или биологическое образование. Научная специальность ППС с учеными степенями и/или званиями соответствует профилю подготовки кафедры. 50% преподавателей кафедры имеют опыт работы в практическом здравоохранении.

Средний возраст преподавателей кафедры составляет 40 лет, средний возраст преподавателей с учеными степенями и (или) званиями – 42 года, докторов наук и (или) профессоров – 48 лет.

3.3. Повышение квалификации ППС кафедры

Список сотрудников кафедры, повысивших свою квалификацию или прошедших переподготовку в 2010-2014 годы, приведен в таблице 3.4. Доля преподавателей, прошедших повышение квалификации за последние пять лет 60%.

Таблица 3.4

Фамилия и инициалы, должность,	Форма повышения квалификации	Место повышения квалификации	Год прохождения
Митрофанова Н.Н., ст. преподаватель	ФПК	СПбГМА им. И.И.Мечникова	2011
Мельников В.Л., зав. кафедрой	ФПК	ГАОУ ДПО «Пензенский институт развития образования»	2013
Мельников Л.В., ассистент	ФПК	ГАОУ ДПО «Пензенский институт развития образования»	2013

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

4.1. Учебно-методические комплексы

Перечень дисциплин, которые закреплены за кафедрой, и наличие учебно-методических комплексов по этим дисциплинам приведены в таблице 4.1.

Таблица 4.1

Наименование дисциплины, закрепленной за кафедрой	Код специальности (направления)	Наличие УМК (да/нет)
Микробиология, вирусология	060101	да
Иммунология	060101	да
Эпидемиология	060101	да
Инфекционные болезни	060101	да
Дерматовенерология	060101	да
Фтизиопульмонология	060101	да
Микробиология, вирусология. Микробиология полости рта	060201	да
Иммунология, клиническая иммунология	060201	да
Инфекционные болезни, фтизиатрия	060201	да
Эпидемиология	060201	да
Дерматовенерология	060201	да
Микробиология	060301	да
Микробиология и вирусология	060909	да
Иммунология	060909	да

В состав каждого учебно-методического комплекса дисциплины входит:

- 1) Рабочая учебная программа дисциплины, содержащая:
 - цели изучения дисциплины, соотношенные с общими целями основной образовательной программы, в том числе имеющие междисциплинарный характер или связанные с задачами воспитания;
 - содержание дисциплины, структурированное по видам учебных занятий с указанием их объемов;
 - учебно-методическое обеспечение дисциплины, включая перечень основной и дополнительной литературы, методические рекомендации (материалы) преподавателю и методические указания студентам;
 - требования к уровню освоения программы и формы текущего промежуточного и итогового контроля.
- 2) Материалы, устанавливающие содержание и порядок проведения промежуточных аттестаций.
- 3) Методические рекомендации к практическим занятиям для преподавателей и студентов в виде печатного методического пособия.
- 4) Методические указания к лекциям для преподавателей.
- 5) Тематические планы лекций и практических занятий.
- 6) Перечень тем курсовых работ.
- 7) График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине.
- 8) Перечень специализированных аудиторий с указанием используемого в учебном процессе основного учебно-лабораторного оборудования, технических средств обучения и контроля.
- 9) Схема балльно-рейтингового оценивания знаний студентов.
- 10) Контрольно-измерительные материалы.
- 11) Образцы оформления контрольно-измерительных материалов.

Рабочие программы дисциплин разработаны в соответствии с требованиями ФГОС ВПО с учетом рекомендаций ПрООП по специальностям 060101 – Лечебное дело, 060201 – Стоматология, 060301 – Фармация, 060609 – Медицинская кибернетика.

Материалы, устанавливающие содержание и порядок проведения промежуточных аттестаций, сформированы в соответствии «И 151.1.42.02 Промежуточная аттестация студентов» и «И 151.1.02 Рейтинговая система оценки знаний студентов очной формы обучения».

Материалы, устанавливающие содержание и порядок проведения промежуточных аттестаций, сформированы в соответствии «И 151.1.42.02 Промежуточная аттестация студентов».

Ежегодно в начале учебного года вопросы к контрольным занятиям и экзаменационные вопросы и билеты обновляются и переутверждаются на заседании кафедры. Перечень вопросов размещается на информационном стенде кафедры. До студентов доводится порядок проведения контрольных занятий, защиты курсовой работы, экзамена, правила формулирования ответов на различные виды вопросов.

Процент учебных дисциплин реализуемых образовательных программ, обеспеченных учебно-методическими комплексами, по кафедре составляет 100%.

Годовой почасовой фонд учебной нагрузки за отчетный период (без учета очно-заочной формы обучения) представлен в таблице 4.2.

Таблица 4.2

Учебный год	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015
-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Нагрузка	6760.5	7220.7	10374.3	11134.8	11229.1
----------	--------	--------	---------	---------	---------

4.2. Информационно-методическое обеспечение

Обеспеченность кафедральных дисциплин обязательной учебной литературой по дисциплинам ЕН составляет 1.1 экз./чел.

В курсах микробиологии, вирусологии, иммунологии, эпидемиологии, дерматовенерологии и инфекционных болезней при подготовке курсовых работ и при написании рефератов студенты пользуются дополнительной научной литературой, научными медицинскими журналами. В рамках НИРС при подготовке реферативных сообщений и научных работ студенты также используют научную литературу и журналы.

За последние 5 лет на кафедре издано 21 учебное пособие общим объемом 374 п.л., 14 учебно-методических и методических пособия объемом 181.9 п.л.

Год	Методические пособия	Учебные пособия	Всего
2010	-	1	1
2011	-	6	6
2012	6	2	8
2013	4	6	10
2014	4	10	14
Всего	14	25	39

В таблицах 4.3 и 4.4 приведены сведения об учебных и методических пособиях, изданных кафедрой за последние 5 лет.

При подготовке к практическим занятиям и написании лекционных курсов широко используются ресурсы сети Интернет: PubMed, Medline, Консультант студента, тематические сайты по микробиологии, иммунологии, эпидемиологии инфекционным болезням, дерматовенерологии, фтизиатрии.

Таблица 4.3

№ п/п	Год изд.	Авторы	Название работы	Издатель	Объем, п. л.	Тираж
1.	2010	Мельников В. Л., Митрофанова Н. Н.	Инфекционные болезни: сборник тестовых заданий	Пенза: Изд-во ПГУ	135 с	150
2.	2011	Пьянова М.В. Рыбалкин С.Б. Коган З.А. Николашина О.Е.	Сборник тестов по дерматовенерологии для студентов 4 курса специальности «Стоматология»	Пенза: Изд-во ПГУ	114 с	70
3.	2011	Мельников В.Л. Быкова И.О. Митрофанова Н.Н.	Академическая история болезни инфекционного больного	Пенза: Изд-во ПГУ	40 с.	30
4.	2011	Мельников В.Л.	Дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний: функциональные кишечные расстройства	Пенза: Изд-во ПГУ	40 с.	30
5.	2011	Бочкарева И.В., Бочкарев В.С., Мельников В.Л.	Медицина катастроф, военная и экстремальная медицина. Том 1	Пенза: Изд-во ПГУ	484 с.	100
6.	2011	Бочкарева И.В., Бочкарев В.С., Мельников В.Л.	Медицина катастроф, военная и экстремальная медицина. Том 2	Пенза: Изд-во ПГУ	264 с.	100
7.	2011	Бочкарева И.В., Бочкарев В.С., Мельников В.Л.	Медицина катастроф, военная и экстремальная медицина. Том 3	Пенза: Изд-во ПГУ	338 с.	100
8.	2012	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Общая микробиология (учебно-методическое пособие)	Пенза: Изд-во ПГУ	88 с	150
9.	2012	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Общая микробиология (учебно-методическое пособие для студентов специальности «Стоматология»)	Пенза: Изд-во ПГУ	100 с	100
10.	2013	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие “Иммунология” для студентов специальности “Лечебное дело”.	Пенза: Изд-во ПГУ	80 с.	200
11.	2013	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие “Иммунология” для студентов специальности “Стоматология”.	Пенза: Изд-во ПГУ	70 с.	100
12.	2013	Правосудова Н.А. Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие “Микробиология полости рта” для студентов специальности “Стоматология”.	Пенза: Изд-во ПГУ	88 с.	100

№ п/п	Год изд.	Авторы	Название работы	Издатель	Объем, п. л.	Тираж
13.	2013	Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Учебно – методическое пособие “Вирусные гепатиты с парентеральным механизмом заражения (В, С, D, G, TTV, SEN)”	Пенза: Изд-во ПГУ	96 с.	100
14.	2013	Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н.	Учебно – методическое пособие “Клинико-эпидемиологические особенности холеры в современных условиях ”	Пенза: Изд-во ПГУ	87 с.	100
15.	2013	Правосудова Н.А. Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие “Основы санитарной микробиологии ”	Пенза: Изд-во ПГУ	105 с.	200
16.	2014	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие «Иммунология: сборник тестовых заданий» для студентов специальности “Лечебное дело”.	Пенза: Изд-во ПГУ	135 с.	
17.	2014	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие «Иммунология: сборник тестовых заданий» для студентов специальности “Стоматология”.	Пенза: Изд-во ПГУ	126 с.	
18.	2014	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие «Иммунология: сборник тестовых заданий» для студентов специальности “ Медицинская кибернетика”.	Пенза: Изд-во ПГУ	126	
19.	2014	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебно – методическое пособие “Иммунология” для студентов специальности “Медицинская кибернетика”.	Пенза: Изд-во ПГУ	82	
20.	2014	Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Учебное пособие для студентов медицинских вузов «Возбудители протозойных инфекций»	Пенза: Изд-во ПГУ	163	
21.	2014	Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Учебное пособие для студентов медицинских вузов «Морфология микроорганизмов»	Пенза: Изд-во ПГУ	103	
22.	2014	Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Учебное пособие для студентов медицинских вузов «Методы изучения морфологии микроорганизмов»	Пенза: Изд-во ПГУ	80	
23.	2014	Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н.	Учебное пособие «Вакцины, вакцинопрофилактика»	Пенза: Изд-во ПГУ	85	
24.	2014	Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н. Есаулов А.С.	Учебное пособие «ВИЧ-инфекция»	Пенза: Изд-во ПГУ	142	
25.	2014	Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Учебное пособие «Воздушно-капельные инфекции»	Пенза: Изд-во ПГУ	80	

№ п/п	Год изд.	Авторы	Название работы	Издатель	Объем, п. л.	Тираж
26.	2014	Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Учебное пособие «Клинико-эпидемиологические особенности воздушно-капельных инфекций»	Пенза: Изд-во ПГУ	72	
27.	2014	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Мельников Л.В., Морозова М.И.	Учебное пособие «Этиология, эпидемиология и профилактика микозов»	Пенза: Изд-во ПГУ	100	
28.	2014	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебное пособие «Особенности микрофлоры ротовой полости при патологических процессах»	Пенза: Изд-во ПГУ	90	
29.	2014	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Учебное пособие «Микрофлора полости рта»	Пенза: Изд-во ПГУ	85	
30.	2014	Морозова М.И., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Учебное пособие «Особенности вирусов как своеобразной формы жизни»	Пенза: Изд-во ПГУ	95	
31.	2014	Правосудова Н.А., Мельников В.Л., Мельников Л.В.	Учебное пособие «Основы санитарной и фармацевтической микробиологии»	Пенза: Изд-во ПГУ	114	
32.	2014	Мельников В.Л., Правосудова Н.А., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В.	Сборник тестовых заданий для студентов медицинских ВУЗов специальности «Стоматология» «Общая микробиология»	Пенза: Изд-во ПГУ	87	

Таблица 4.4

№ п/п	Год	Авторы	Название работы	Издательство	Объем в стр.	Тираж
1.	2012	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть первая. Общая микробиология.	Пенза: Изд-во ПГУ	78 с	200
2.	2012	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть вторая. Иммунология.	Пенза: Изд-во ПГУ	72 с	200

№ п/п	Год	Авторы	Название работы	Издательство	Объем в стр.	Тираж
3.	2012	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть первая. Общая микробиология (для студентов специальности «Стоматология»)	Пенза: Изд-во ПГУ	80 с	100
4.	2012	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть третья. Частная микробиология	Пенза: Изд-во ПГУ	88 с	200
5.	2012	Правосудова Н.А., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть 3. Микробиология полости рта	Пенза: Изд-во ПГУ	29 с	100
6.	2012	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть четвертая. Частная микробиология и вирусология.	Пенза: Изд-во ПГУ	50 с	200
7.	2013	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть первая. Общая микробиология. Экология микроорганизмов	Пенза: Изд-во ПГУ	80 с.	100
8.	2013	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по иммунологии. Часть первая. Инфекция и иммунитет.	Пенза: Изд-во ПГУ	60 с.	200
9.	2013	Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть вторая. Частная бактериология	Пенза: Изд-во ПГУ	60 с.	200
10.	2013	Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л., Правосудова Н.А.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть вторая. Частная бактериология. Для студентов специальности «Стоматология»	Пенза: Изд-во ПГУ	62 с.	100
11.	2014	Правосудова Н.А. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Микробиология. Рабочая тетрадь. Часть 1. Общая микробиология: морфология и физиология микроорганизмов для студентов специальности «Медицинская кибернетика»	Пенза: Изд-во ПГУ	40 с.	50
12.	2014	Правосудова Н.А. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л.	Микробиология. Рабочая тетрадь. Часть 2. Общая микробиология: влияние факторов внешней среды на микроорганизмы, генетика микробов для студентов специальности «Медицинская кибернетика»	Пенза: Изд-во ПГУ	46 с.	50
13.	2014	Мельников В.Л. Правосудова Н.А. Митрофанова Н.Н.	Микробиология. Рабочая тетрадь. Часть 3. Частная микробиология для студентов специальности «Медицинская кибернетика»	Пенза: Изд-во ПГУ	62 с.	50
14.	2014	Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Правосудова Н.А.	Рабочая тетрадь по микробиологии. Часть 4. Частная микробиология и вирусология. Для студентов специальности «Медицинская кибернетика»	Пенза: Изд-во ПГУ	44 с.	50

4.3. Организация учебного процесса

Все лекции по микробиологии, вирусологии; иммунологии; эпидемиологии; инфекционных болезней; дерматовенерологии; фтизиопульмонологии читаются с применением мультимедийных средств обучения.

Для проведения тестового контроля знаний студентов используется программа, разработанная кафедрой САПР ПГУ с базами данных тестовых вопросов по отдельным дисциплинам, разработанными сотрудниками кафедры микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней.

Организация самостоятельной работы студентов

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Микробиология, вирусология» специальности 060101 – Лечебное дело показан в таблице 4.5.

Таблица 4.5

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 4 (19 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	17
2.	Подготовка к контрольному занятию №1	1	10	Устная	Опрос по билету	3
3.	Подготовка к контрольному занятию №2	11	19	Устная	Опрос по билету	3
4.	Курсовая работа	2	19	Письменная	Защита	12
Семестр 5 (19 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	9
2.	Подготовка к контрольному занятию №1	1	7-8	Устная	Опрос по билету	3
3.	Подготовка к контрольному занятию №2	9	18-19	Устная	Опрос по билету	3
4.	Подготовка к экзамену	1	Сессия	Устная	Опрос по билету	36

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов по микробиологии, вирусологии – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям и экзамену определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Иммунология» специальности 060101 – Лечебное дело показан в таблице 4.6.

Таблица 4.6

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 4 (19 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	еженедельно	еженедельно	Устная	Опрос	9
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1	9	Устная	Опрос по билету	2
3.	Подготовка контрольному занятию №2	10	19	Устная	Опрос по билету	2

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов по иммунологии – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Инфекционные болезни» специальности 060101 – Лечебное дело показан в таблице 4.7.

Таблица 4.7

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 9 (19 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	Ежедневно, в течение цикла	Ежедневно, в течение цикла	Устная	Опрос	25
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1 день	8 день	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №2	9 день	14 день	Устная	Опрос по билету	4
Семестр 10 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	Ежедневно, в течение цикла	Ежедневно, в течение цикла	Устная	Опрос	14
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1 день	4 день	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №2	5 день	9 день	Устная	Опрос по билету	4

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
4.	Подготовка к экзамену	1	Сессия	Устная	Опрос по билету	36

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов по инфекционным болезням – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Фтизиопульмонология» специальности 060101 – Лечебное дело показан в таблице 4.8.

Таблица 4.8

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 10 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	Ежедневно, в течение цикла	Ежедневно, в течение цикла	Устная	Опрос	11
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1 день	4 день	Устная	Опрос по билету	3
3.	Подготовка контрольному занятию №2	5 день	8 день	Устная	Опрос по билету	3
Семестр 11 (20 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	Ежедневно, в течение цикла	Ежедневно, в течение цикла	Устная	Опрос	11
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1 день	5 день	Устная	Опрос по билету	4

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов по фтизиопульмонологии – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Микробиология» специальности 060301 – Фармация показан в таблице 4.9.

Таблица 4.9

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания, тем, вопросов и т.д.	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 2 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	16
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1	10	Устная	Опрос по билету	3
3.	Подготовка контрольному занятию №2	11	18	Устная	Опрос по билету	3
Семестр 3 (19 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	21
2.	Подготовка контрольному занятию №3	1	8	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №4	9	18	Устная	Опрос по билету	4
4.	Подготовка к экзамену	1	Сессия	Устная	Опрос по билету	36

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов по микробиологии – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Микробиология и вирусология» специальности 060909 – Медицинская кибернетика показан в таблице 4.10.

Таблица 4.10

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания, тем, вопросов и т.д.	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 5 (17 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	32

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания, тем, вопросов и т.д.	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1	9	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №2	10	17	Устная	Опрос по билету	4
Семестр 6 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	14
2.	Подготовка контрольному занятию №3	1	8	Устная	Опрос по билету	2
3.	Подготовка контрольному занятию №4	9	18	Устная	Опрос по билету	2
4.	Подготовка к экзамену	1	Сессия	Устная	Опрос по билету	36

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям и экзамену определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Иммунология» специальности 060909 – Медицинская кибернетика показан в таблице 4.11.

Таблица 4.11

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 7 (17 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	51
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1	9	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №2	2	17	Устная	Опрос по билету	4
4.	Подготовка к экзамену	1	Сессия	Устная	Опрос по билету	36

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов по иммунологии – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Микробиология, вирусология. Микробиология полости рта» специальности 060201 – Стоматология показан в таблице 4.12.

Таблица 4.12

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания, тем, вопросов и т.д.	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 3 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	49
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1	10	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №2	11	18	Устная	Опрос по билету	4
Семестр 4 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	1 раз в неделю	1 раз в неделю	Устная	Опрос	14
2.	Подготовка контрольному занятию №3	1	18	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка к экзамену	1	Сессия	Устная	Опрос по билету	36

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям и экзамену определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Иммунология, клиническая иммунология» специальности 060201 – Стоматология показан в таблице 4.13.

Таблица 4.13

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 4 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	еженедельно	еженедельно	Устная	Опрос	9
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1	9	Устная	Опрос по билету	2
3.	Подготовка контрольному занятию №2	10	18	Устная	Опрос по билету	2

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям и экзамену определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Инфекционные болезни, фтизиатрия» специальности 060201 – Стоматология показан в таблице 4.14.

Таблица 4.14

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 6 (17 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	Ежедневно, в течение цикла	Ежедневно, в течение цикла	Устная	Опрос	32
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1 день	8 день	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №2	9 день	14 день	Устная	Опрос по билету	4

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям и экзамену определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Эпидемиология» специальности 060201 – Стоматология показан в таблице 4.15.

Таблица 4.15

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 7 (17 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	Ежедневно, в течение цикла	Ежедневно, в течение цикла	Устная	Опрос	32
2.	Подготовка контрольному занятию	1 день	4 день	Устная	Опрос по билету	6

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям и экзамену определены в методических указаниях по проведению занятий.

График проведения и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Дерматовенерология» специальности 060201 – Стоматология показан в таблице 4.16.

Таблица 4.16

№	Вид самостоятельной работы	Неделя выдачи задания	Контрольная неделя	Форма отчетности	Форма контроля	Количество часов самостоятельной работы
Семестр 8 (18 недель)						
1.	Подготовка к практическому занятию	Ежедневно, в течение цикла	Ежедневно, в течение цикла	Устная	Опрос	28
2.	Подготовка контрольному занятию №1	1 день	9 день	Устная	Опрос по билету	4
3.	Подготовка контрольному занятию №2	10 день	14 день	Устная	Опрос по билету	4

Количество часов консультаций для проверки и контроля самостоятельной работы студентов – 5% от лекций. Типовые задачи и вопросы к контрольным занятиям и экзамену определены в методических указаниях по проведению занятий.

Проведение текущей аттестации

Практические занятия по всем дисциплинам проводятся в специализированных учебных аудиториях. Тематика занятий соответствует рабочей программе дисциплины и семестровому календарно-тематическому плану. Каждый раздел дисциплины заканчивается контрольным занятием, которое состоит из 3 компонентов (этапов):

1. Тест – 25 вопросов.
2. Проверка практических навыков – 1 вопрос.
3. Теоретическое собеседование – 2 вопроса.

Проведение промежуточной аттестации

Специальность 060101 – Лечебное дело

Изучение микробиологии, вирусологии в IV семестре заканчивается защитой курсовой работы. Курсовая работа предусматривает либо разработку и изготовление учебного плаката, либо написание реферата, либо изготовление наглядного учебного пособия. Работа оформляется в соответствии с требованиями к пояснительным запискам, защита происходит в форме устного доклада и ответов на вопросы преподавателя, а также студентов из числа аудитории.

Изучение микробиологии, вирусологии в V семестре заканчивается экзаменом за весь курс дисциплины. Экзамен состоит из 3 этапов:

1. Тест – 50 вопросов.
2. Проверка практических навыков – 1 вопрос.
3. Теоретическое собеседование – 3 вопроса.

Изучение иммунологии в IV семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Изучение инфекционных болезней в IX семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Изучение инфекционных болезней в X семестре заканчивается экзаменом за весь курс дисциплины. Экзамен состоит из 3 этапов:

1. Тест – 50 вопросов.
2. Проверка практических навыков – 1 вопрос.
3. Теоретическое собеседование – 4 вопроса.

Специальность 060201 – Стоматология

Изучение микробиологии, вирусологии в III семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Изучение микробиологии, вирусологии (микробиологии полости рта) в IV семестре заканчивается экзаменом за весь курс дисциплины. Экзамен состоит из 3 этапов:

1. Тест – 50 вопросов.
2. Проверка практических навыков – 1 вопрос.
3. Теоретическое собеседование – 3 вопроса.

Изучение иммунологии, клинической иммунологии в IV семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Изучение инфекционных болезней, фтизиатрии в VI семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Изучение эпидемиологии в VII семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Изучение дерматовенерологии в VIII семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Специальность 060301 – Фармация

Изучение микробиологии в III семестре заканчивается экзаменом за весь курс дисциплины. Экзамен состоит из 3 этапов:

4. Тест – 50 вопросов.
5. Проверка практических навыков – 1 вопрос.
6. Теоретическое собеседование – 4 вопроса.

Специальность 060909 – Медицинская кибернетика

Изучение микробиологии, вирусологии в V семестре заканчивается зачетом. Зачет за семестр выставляется по результатам текущей успеваемости в течение семестра и результатам оценок на контрольных занятиях.

Изучение микробиологии, вирусологии в VI семестре заканчивается экзаменом за весь курс дисциплины. Экзамен состоит из 3 этапов:

1. Тест – 50 вопросов.
2. Проверка практических навыков – 1 вопрос.
3. Теоретическое собеседование – 4 вопроса.

Изучение иммунологии в VII семестре заканчивается экзаменом за весь курс дисциплины. Экзамен состоит из 3 этапов:

1. Тест – 50 вопросов.
2. Проверка практических навыков – 1 вопрос.
3. Теоретическое собеседование – 2 вопроса.

Средний балл экзамена по микробиологии, вирусологии представлен в таблице 4.17.

Таблица 4.17

Учебный год	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
Средний балл	3.79	3.82	3.66	3.69	3.72

Средний балл экзамена по инфекционным болезням представлен в таблице 4.18.

Таблица 4.18

Учебный год	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
Средний балл	3.49	3.64	3.73	3.94	3.63

На кафедре микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней с 2005 года применяется рейтинговая система оценки знаний студентов по всем дисциплинам.

Распределение рейтинговых баллов по микробиологии, вирусологии для специальности 060101 – Лечебное дело показано в таблице 4.19.

Таблица 4.19

Семестр	Контрольные точки	Рейтинг
IV семестр	1-я контрольная точка	50
	2-я контрольная точка	50
	<i>Всего</i>	<i>100</i>
V семестр	1-я контрольная точка	30
	2-я контрольная точка	30

Семестр	Контрольные точки	Рейтинг
	<i>Экзамен</i>	40
	<i>Всего</i>	100

Распределение рейтинговых баллов по инфекционным болезням для специальности 060101 – Лечебное дело показано в таблице 4.21.

Таблица 4.21

Семестр	Контрольные точки	Рейтинг
IX семестр	1-я контрольная точка	50
	2-я контрольная точка	50
	<i>Всего</i>	100
X семестр	1-я контрольная точка	30
	2-я контрольная точка	30
	<i>Экзамен</i>	40
	<i>Всего</i>	100

Распределение рейтинговых баллов по микробиологии, вирусологии, микробиологии полости рта для специальности 060201 – Стоматология показано в таблице 4.22.

Таблица 4.22

Семестр	Контрольные точки	Рейтинг
III семестр	1-я контрольная точка	50
	2-я контрольная точка	50
	<i>Всего</i>	100
IV семестр	1-я контрольная точка	60
	<i>Экзамен</i>	40
	<i>Всего</i>	100

Распределение рейтинговых баллов по микробиологии и вирусологии для специальности 060909 – Медицинская кибернетика показано в таблице 4.23.

Таблица 4.23

Семестр	Контрольные точки	Рейтинг
V семестр	1-я контрольная точка	50
	2-я контрольная точка	50
	<i>Всего</i>	100
VI семестр	1-я контрольная точка	30
	2-я контрольная точка	30
	<i>Экзамен</i>	40
	<i>Всего</i>	100

Распределение рейтинговых баллов по иммунологии для специальности 060909 – Медицинская кибернетика показано в таблице 4.24.

Таблица 4.24

Семестр	Контрольные точки	Рейтинг
VII семестр	1-я контрольная точка	30
	2-я контрольная точка	30
	<i>Экзамен</i>	40
	<i>Всего</i>	100

Распределение баллов по этапам экзамена показано в таблице 4.25.

Таблица 4.25

Этап	Баллы
Тестирование	5
Проверка практических навыков	10
Собеседования по теоретическим вопросам	25

Распределение рейтинговых баллов при оценивании деятельности студента при выполнении курсовой работы показано в таблице 4.26.

Таблица 4.26

Виды деятельности	Баллы
Анализ задания, сформулированного в виде технической потребности и всех имеющихся исходных данных для его выполнения, отсева избыточных и определение недостающих характеристик	15
Выбор методов для решения поставленных задач и обоснование выбора	15
Выполнение поставленной задачи	15
Анализ полученного решения и его качественная оценка	15
<i>Всего</i>	<i>60</i>
Защита курсовой работы	40
<i>Итого</i>	<i>100</i>

5. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

5.1. Организация научно-исследовательской деятельности

Кафедра проводит госбюджетную научно-исследовательскую работу, согласно плану, утверждаемому проректором по научной работе.

На заседаниях кафедры обсуждаются темы и программы научных исследований сотрудников кафедры, ежегодно представляются отчеты о проделанной работе по научному исследованию, результаты работ публикуются в тезисах и статьях.

В таблице 5.1 приведены сведения по научно-исследовательским работам, выполненным на кафедре за последние 5 лет.

Таблица 5.1

№	Год	Название темы	Источник финансирования	Объем финансирования, тыс. руб.	Научно-исследовательская программа (если есть)	Руководитель темы
1.	2011	Эколого-эпидемиологическая характеристика нозокомиальных инфекций Пензы.	ПГУ			Мельников В.Л.
2.	2011	Немедикаментозные методы лечения нарушений пищеварительного тракта у носителей HBs Ag.	ПГУ			Мельников В.Л.

5.2. Научно-методическая работа

В таблице 5.2 приведены сведения о монографиях, изданных кафедрой за последние 5 лет.

Таблица 5.2

№	Год изд.	Название работы	Издатель	Объем, п.л.	Тираж	Авторы
1.	2009	Функциональные расстройства и острые неинфекционные заболевания органов пищеварения	ООО Издательское товарищество «АдамантЪ», М., 2009	384 с.		Максимов В.А. Далидович К.К. Тарасов К.М. Чернышев А.Л. Мельников В.Л.
2.	2011	Современная терапия заболеваний органов пищеварения	ООО Издательское товарищество «АдамантЪ», М., 2011	720 с.		Максимов В.А., Далидович К.К., Чернышев А.Л., Тарасов К.М., Мельников В.Л. Неронов В.А

В таблице 5.3 приведены сведения по количеству изданных монографий основными штатными педагогическими работниками кафедры за последние 6 лет.

Таблица 5.3

	Всего за 5 лет	Количество изданий по годам				
		2009	2010	2011	2012	2013
Монографии	2	1	0	1	0	0

Среднегодовое количество монографий на 100 основных штатных педагогических работников с учеными степенями и (или) учеными званиями, изданных за пять лет, составляет 8.

В течение 2010-2014 года сотрудниками кафедры микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней было опубликовано 182 статьи и тезисов докладов, в том числе 25 статей – в изданиях из перечня ВАК. В таблице 5.4 представлено общее количество публикаций за 5 лет.

Таблица 5.4

Год	Тезисы	Статьи		Всего
		в сборниках трудов	в журналах из перечня ВАК	
2010	2	6	2	10
2011	5	17	1	23
2012	10	33	3	46
2013	2	49	5	56
2014	1	22	14	37
Всего	20	137	25	182

1. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эпидемиологический надзор и контроль за нозокомиальными инфекциями в отделениях хирургического профиля многопрофильного ЛПУ // Развитие научных исследований и надзор за инфекционными заболеваниями. Материалы международной конференции/ под ред. А.Б. Жебруна.- СПб.: ФГУН НИИЭМ им. Пастера Роспотребнадзора, - 2010.- С.125-126

2. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М., Слетов А.М. Оценка факторов риска развития внутрибольничных инфекций у пациентов отделений хирургического профиля // Сборник трудов XVII межрегиональной научно-практической конференции памяти академика Н.Н. Бурденко. Пенза, 2010. С. 222-223.
3. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Федорова М.Г., Юрина Н.Ю., Бурко П.А. Анализ гистологической картины печени при парентеральных гепатитах и циррозах различного генеза // Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» № 1, Пенза, 2010 г., С. 28-36
4. Мельников В.Л., Максимов В.А., Пархоменко Н.А., Зеленцов С.Н., Мельников Л.В. Особенности внешнесекреторной функции печени при HBV-инфекции // Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» №1, Пенза, 2010 г., С. 68-86
5. Митрофанова Н.Н., Лысенко А.И., Мельникова О.В. Проблемы организации деятельности по утилизации медицинских отходов на территории Пензенской области и пути их решения // Сборник трудов Международной научно-практической интернет-конференции «Молодежь. Наука. Инновации». Пенза, 2010. С. 454-455.
6. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции в Пензенской области // Актуальные проблемы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения государств – участников СНГ. Материалы X Межгосударственной научно-практической конференции государств – участников СНГ 5 – 6 октября 2010 г., Ставрополь. С. 86-87
7. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Сравнительная клинко-лабораторная характеристика осложненных случаев течения пандемического гриппа А (H1N1) 2009 эпидемического сезона 2009-10 гг. // Современные проблемы инфекционной патологии человека: сб. науч. тр. – Минск, 2010. – Вып. 3. – С. 29-34.
8. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ структуры и уровня антибиотикорезистентности клинически значимых штаммов микроорганизмов ожогового отделения многопрофильного ЛПУ // Современные проблемы инфекционной патологии человека: сб. науч. тр. – Минск, 2010. – Вып. 3. – С. 342-347.
9. Митрофанова Н.Н., Слетов А.М., Мельников В.Л. Эколого-эпидемиологические особенности госпитальных инфекций в отделении реанимации многопрофильного стационара // Материалы V Международной (XIV Всероссийской) Пироговской научной медицинской конференции студентов и молодых ученых / Вестник РГМУ. Периодический медицинский журнал. М.: ГОУ ВПО РГМУ Росздрава. – 2010, Спец. выпуск №2. С. 551-552.
10. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности структуры и антобиотикорезистентности госпитальных инфекций в отделении реанимации многопрофильного стационара // Инфекционные и паразитарные болезни в практике клинициста. Антибактериальная, противовирусная, антипаразитарная, иммунотерапия и иммунопрофилактика на догоспитальном и госпитальном этапе. Труды научно-практической конференции с междун. участием.- Харьков, 2010 г., С.234.
11. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов А.М. Современные проявления эпидпроцесса и факторов риска внутрибольничных инфекций // Сборник трудов III межрегиональной научной конференции «Актуальные проблемы медицинской науки и образования», Пенза, 19-21 мая 2011, С. 111-112.
12. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Бурко П.А. Результаты микробиологического мониторинга в отделении урологии многопрофильного стационара // Сборник трудов VII международной научной конференции «Актуальные достижения европейской науки», том 30, Лекарство. София. «Бял ГРАД БГ» ООД -17-25 июня 2011, С.80-82

13. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Экологические аспекты этиологии возбудителей нозокомиальных микозов в отделении пульмонологии многопрофильного стационара // Сборник статей V Международной научно-практической конференции «Мониторинг экологически опасных промышленных объектов и природных экосистем» МНИЦ ПГСХА.- Пенза: РИО ПГСХА, 2011. С. 157-160
14. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Быкова И.О., Павелин А.А., Балашова Е.П. Многоуровневая система лечения и профилактики заболеваний инфекционной этиологии // Материалы региональной конференции «Исследования и инновационные разработки в сфере медицины и фармакологии», Пенза, 7 июля 2011 г. С. 113-116.
15. Мельников В.Л., Коган З.А., Бурко П.А. Перспектива разработки микробиологического биосенсора для оценки безопасности действия наноматериалов // Материалы региональной конференции «Исследования и инновационные разработки в сфере медицины и фармакологии», Пенза, 7 июля 2011 г. С. 117-124.
16. Быкова И.О., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Павелин А.А. Разработка базы данных инфекционных заболеваний // Материалы региональной конференции «Исследования и инновационные разработки в сфере медицины и фармакологии», Пенза, 7 июля 2011 г. С. 241-244.
17. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Павелин А.А., Правосудова Н.А., Быкова И.О. База данных возбудителей инфекционных заболеваний с 3D-визуализацией патогенных агентов // Материалы региональной конференции «Исследования и инновационные разработки в сфере медицины и фармакологии», Пенза, 7 июля 2011 г. С. 283-286.
18. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов А.М. Современные проявления эпидпроцесса и факторов риска внутрибольничных пневмоний в отделении реанимации и интенсивной терапии многопрофильного стационара // Рецензируемый медицинский научно-практический журнал «Медицинский альманах», Н.Новгород, № 5 (18), сентябрь, 2011. С. 237-239.
19. Мельников В.Л., Мельников Л.В. Билиарная недостаточность у носителей HBsAg // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
20. Мельников В.Л., Мельников Л.В. Коррекция билиарной недостаточности у носителей HBsAg с помощью разгрузочно-диетической терапии // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
21. Бурко П.А., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Павелин А.А., Балашова Е.П., Мельников Л.В. Микробиологический спектр уропатогенов и их антибиотикорезистентность в отделении урологии лечебно-профилактического учреждения // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
22. Бурко П.А., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Павелин А.А., Балашова Е.П., Мельников Л.В. Возможность использования микробиологического биосенсора для оценки биобезопасности наноматериалов // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.

23. Павелин А.А., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Правосудова Н.А., Бурко П.А., Балашова Е.П., Мельников Л.В. Разработка 3D-атласа по микробиологии // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
24. Павелин А.А., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Правосудова Н.А., Бурко П.А., Балашова Е.П., Мельников Л.В. Стафилококки у студентов медицинского института ПГУ: какие и где? // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
25. Балашова Е.П., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Бурко П.А., Павелин А.А., Мельников Л.В. Антибиотикорезистентность возбудителей заболеваний бронхолегочных инфекций // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
26. Коган З.А., Рыбалкин С.Б., Мельников В.Л. Билиарная недостаточность у больных псориазом // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
27. Быкова И.О., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Структура вирусных гепатитов в Пензенской области // Материалы I Международной научно-практической конференции «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» 29-30 ноября 2011 года, г. Пенза.
28. Буханик А.А., Рыбалкин С.Б., Секретов М.В. Биометрико-нейросетевое обезличивание пациентов при первичном анонимном обращении в медучреждение // Журнал «Нейрокомпьютеры, разработка, применение» №12 2011 г.
29. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Павелин А.А. Эпидемиологическая значимость стафилококков, циркулирующих в различных экологических системах // Журнал «Сеченовский вестник», приложение № 1(3), 2011. Тезисы итоговой Всероссийской научной конференции молодых исследователей с международным участием «Татьянин день» С. 100-101
30. Балашова Е.П., Дворцова А.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности нозокомиальных микозов в отделении пульмонологии многопрофильного стационара // Материалы Всероссийской студенческой научной конференции «Студенческая наука – 2011» 1-2 декабря 2011 года, Санкт-Петербург, С. 112.
31. Бурко П.А., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Микробиологический анализ инфекций мочевыводящих путей // Материалы Всероссийской студенческой научной конференции «Студенческая наука – 2011» 1-2 декабря 2011 года, Санкт-Петербург, С. 112-113.
32. Кожевникова Т.С., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Клинически значимые штаммы микроорганизмов хирургических отделений лечебно-профилактических учреждений // Материалы Всероссийской студенческой научной конференции «Студенческая наука – 2011» 1-2 декабря 2011 года, Санкт-Петербург, С. 115-116.
33. Павелин А.А., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Характеристика стафилококков, циркулирующих в различных экологических системах // Материалы Всероссийской

студенческой научной конференции «Студенческая наука – 2011» 1-2 декабря 2011 года, Санкт-Петербург, С. 117.

34. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эффективность массовой вакцинопрофилактики гриппа в Пензенской области // Актуальные проблемы современной науки 2012 т. 1., №1 Межвузовский сборник научных трудов с материалами 7-ой телеконференции Томск 27 февраля - 3 марта 2012 г. С.36.
35. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Оценка эффективности вакцинопрофилактики гриппа в Пензенской области // Бюллетень медицинских Интернет-конференций. Том 2. № 4. Всероссийская Интернет-конференция «Фундаментальная наука для медицины – 2012» Саратов, 01-30 марта 2012 С 197-199
36. Шабров А.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности микробных ассоциаций при гнойно-септических инфекциях // Материалы 77-й Всероссийской научной конференции студентов и молодых ученых: Молодежная наука и современность. В 3-х частях. Часть I. Курск: ГБОУ ВПО КГМУ, 18-19 апреля 2012 года. С 75-76.
37. Павелин А.А., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Разработка 3d-атласа возбудителей инфекционной патологии // Всероссийский молодежный научный форум «Молодые исследователи - регионам» Вологда 18-19 апреля 2012 С. 68-69
38. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слётов А.М. Анализ структуры и антибиотико-резистентности условно-патогенной микрофлоры нижних дыхательных путей в отделении реанимации и интенсивной терапии многопрофильного стационара // Сборник трудов Всероссийской научной конференции «Отечественная эпидемиология в XXI веке: приоритетные направления развития и новые технологии в диагностике и профилактике болезней человека», посвященная 75-летию кафедры общей и военной эпидемиологии ВМедА и 90-летию со дня рождения академика В.Д. Белякова. Санкт-Петербург 19— 20 апреля 2012 г. С.76.
39. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эпидемиологические аспекты ВИЧ-инфекции в Пензенской области // Сборник трудов Всероссийской научной конференции «Отечественная эпидемиология в XXI веке: приоритетные направления развития и новые технологии в диагностике и профилактике болезней человека», посвященная 75-летию кафедры общей и военной эпидемиологии ВМедА и 90-летию со дня рождения академика В.Д. Белякова. Санкт-Петербург 19— 20 апреля 2012 г. С. 105-106.
40. Шабров А.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Microbiological and epidemiological features of microbial Associations in septic infections in surgical departments (Особенности микробных ассоциаций при нозокомиальных инфекциях) // IV Международный конгресс студентов, аспирантов и молодых врачей MEDSPERA2012 MedEspera : 4th Intern. Medical Congr. for Students and Young Doctors, May 17-19, 2012, Chisinau, Rep. of Moldova : Abstract Book. – Ch. : S. n., 2012 (Tipogr.-Sirius). Кишинев, 18 мая 2012 г. С. 135
41. Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В. Л. Микробиологические и эпидемиологические особенности внутрибольничных инфекций у пациентов хирургических отделений ЛПУ // Материалы XIV итоговой конференции студенческого научного общества и совета молодых ученых и специалистов Ханты-Мансийской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы теоретической, экспериментальной и клинической медицины» под редакцией д.м.н. Ф.И. Петровского – Ханты-Мансийск: Информационно-издательский центр ХМГМА, 2012. с.35-37.
42. Негрий М.А., Митрофанова Н.Н., Мельников В. Л. Актуальные аспекты природно-очаговых инфекций в Пензенской области // Материалы XIV итоговой конференции студенческого научного общества и совета молодых ученых и специалистов Ханты-Мансийской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы теоретической, экспериментальной и клинической медицины» под редакцией

- д.м.н. Ф.И. Петровского – Ханты-Мансийск: Информационно-издательский центр ХМГМА, 2012. – с.38-39.
43. Шабров А.В. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Характеристика микроценозов этиологических агентов нозокомиальных инфекций // Материалы XIV итоговой конференции студенческого научного общества и совета молодых ученых и специалистов Ханты-Мансийской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы теоретической, экспериментальной и клинической медицины» под редакцией д.м.н. Ф.И. Петровского – Ханты-Мансийск: Информационно-издательский центр ХМГМА, 2012. – С. с.37-38
 44. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Шабров А.В. Микробиологические аспекты этиологии гнойно-септических инфекций // Сборник трудов XVIII межрегиональной научно-практической конференции памяти академика Н.Н. Бурденко «Актуальные вопросы современного практического здравоохранения». Пенза, 2012 С. 161.
 45. Николашина О.Е., Рыбалкин С.Б., Мельников В.Л. Пьянова М.В., Коган З.А. Опыт применения препарата «Экзитер» в лечении онихомикозов стоп // Сборник трудов XVIII межрегиональной научно-практической конференции памяти академика Н.Н. Бурденко «Актуальные вопросы современного практического здравоохранения». Пенза, 2012. С. 174-175
 46. Негрий М.А. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Анализ клинико-эпидемиологических особенностей заболеваемости клещевым боррелиозом на территории Пензенской области // Журнал инфекционной патологии 2012. Том19. № 4. Омск, 2012. С.36.
 47. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Трепалюк А.И., Гоголева О.А. Некоторые эпидемиологические и клинические аспекты вирусных гепатитов в Пензенской области // Сборник трудов VIII международной научной конференции «Актуальные достижения европейской науки», том 16, Лекарство. Прага, 27.06-05.07. 2012 С.91-93.
 48. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Журавлев Р.В. Результаты микробиологического мониторинга в отоларингологическом отделении многопрофильного стационара // Сборник трудов VIII Международной научно-практической конференции «Динамика научных исследований– 2012», том 17, Медицина. Прага -07.07-15.07. 2012 С.56-57.
 49. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Галкина Н.Г., Бурко П.А. К проблеме частоты выделения и антибиотикочувствительности микрофлоры у пациентов с инфекциями мочевыводящих путей // Рецензируемый медицинский научно-практический журнал «Медицинский альманах», Н.Новгород, № 3 (22), август, 2012. С. 117-119.
 50. Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Эколого-эпидемиологические и микробиологические особенности госпитальных инфекций у пациентов хирургического отделения ЛПУ // MATERIAŁY Międzynarodowej Naukowi-Praktycznej Konferencji Rozwój nauk humanistycznych. Problemy i perspektywy./ (28.09.2012 - 30.09.2012) - Katowice, 2012. – с.27-29
 51. Негрий М.А. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Характеристика клинико-эпидемиологических особенностей клещевого боррелиоза на территории Пензенской области // MATERIAŁY Międzynarodowej Naukowi-Praktycznej Konferencji Rozwój nauk humanistycznych. Problemy i perspektywy./ (28.09.2012 - 30.09.2012) - Katowice, 2012. – с.30-32.
 52. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Сравнительный анализ клинико-эпидемиологических особенностей течения парентеральных гепатитов различного генеза // Современные проблемы инфекционной патологии человека: сб. науч. тр. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Респ. науч.-практ. центр эпидемиологии и

- микробиологии; под ред. Л. П. Титова [и др.]. — Минск : ГУ РНМБ, 2012. — Вып. 5. с. 60-63.
53. Духовнова К.М., Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Анализ структуры и антибиотикорезистентности возбудителей инфекций мочевыводящих путей // Материалы XXIII научно-технической конференции студентов и профессорско-преподавательского состава ПГУ, Пенза: ИИЦ ПГУ, 2012. С.78-80
 54. Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Микробиологические и эпидемиологические особенности ГСИ у пациентов оториноларингологических отделений ЛПУ // Материалы XXIII научно-технической конференции студентов и профессорско-преподавательского состава ПГУ, Пенза: ИИЦ ПГУ, 2012. С. 97-99
 55. Гоголева О.А., Трепалюк А.И., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности парентеральных гепатитов в Пензенской области // Материалы Международной конференции молодых ученых «МЕДИЦИНСКАЯ НАУКА-2012», посвященной году благополучного детства и укрепления семейных ценностей, 80-летию БГМУ, 10-летию ОО МедБаш, Дню медицинского работника. Уфа: «ПЕЧАТНЫЙ ДОМЪ» ИП ВЕРКО, 2012 с. 93-94
 56. Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Результаты микробиологического мониторинга в оториноларингологическом отделении многопрофильного ЛПУ // Материалы Международной конференции молодых ученых «МЕДИЦИНСКАЯ НАУКА-2012», посвященной году благополучного детства и укрепления семейных ценностей, 80-летию БГМУ, 10-летию ОО МедБаш, Дню медицинского работника. Уфа: «ПЕЧАТНЫЙ ДОМЪ» ИП ВЕРКО, 2012. с. 112-114
 57. Бабаев С.Ю. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Ретроспективный анализ эколого-эпидемиологических особенностей нозокоминальных инфекций в хирургических отделениях многопрофильного стационара // Материалы V международной заочной научно-практической конференции «Научная дискуссия: вопросы медицины» Москва, 2012.(26. сентября 2012г.) с.64-68.
 58. Алленова А.А., Коновалова И.М., Ступникова Д.Ю., Митрофанова Н.Н. Сергацкий К.И. Сравнительная характеристика микробной обсемененности операционного поля при лапароскопической и лапаротомной холецистэктомии // Материалы II Международной научно-практической конференции «Современные проблемы отечественной медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области»: электронное научн. издание. ФГУП НТЦ «Информрегистр»Депозитарий электронных изданий. – Пенза, 2012 С. 311-312.
 59. Гоголева О.А., Трепалюк А.И., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности парентеральных гепатитов в Пензенской области // Материалы II Международной научно-практической конференции «Современные проблемы отечественной медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области»: электронное научн. издание. ФГУП НТЦ «Информрегистр»Депозитарий электронных изданий. – Пенза, 2012 С. 375-378.
 60. Дыненкова О.В., Юдина Д.О., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности химического состава и микробиологического спектра вод Пензенской области // Материалы II Международной научно-практической конференции «Современные проблемы отечественной медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области»: электронное научн. издание. ФГУП НТЦ «Информрегистр»Депозитарий электронных изданий. – Пенза, 2012 С. 381-386.

61. Негрий М.А. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Ретроспективный анализ заболеваемости клещевым боррелиозом в Пензенской области // Медицина и здравоохранение: материалы междунар. заоч. науч. конф. (г. Чита, ноябрь 2012 г.) / Под общ. ред. Г.Д. Ахметовой. – Чита: Издательство Молодой ученый, 2012 С. 37-41.
62. Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Стафилококки, как возбудители внутрибольничных инфекций в хирургических отделениях ЛПУ // «Профилактическая медицина - 2012: Материалы конференции 28 ноября 2012 года», под редакцией д.м.н. А.В. Силина. - СПб.: СЗГМУ им. И.И. Мечникова. - 2012. – С. 56-57.
63. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Сравнительная характеристика эколого-эпидемиологических особенностей нозокомиальных инфекций в хирургическом и отоларингологическом отделении ЛПУ // Сборник материалов II Республиканской научно-практической молодежной конференции «Декабрьские чтения. Инфекции в медицине -2012» (5-7 декабря 2012 года, Гомель) / Минск, «Беларуская наука», 2012 С. 6-11.
64. Юдина Д.О., Дыненкова О.В. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Анализ химического состава и микробиологического спектра вод Пензенской области // Сборник материалов II Республиканской научно-практической молодежной конференции «Декабрьские чтения. Инфекции в медицине -2012» (5-7 декабря 2012 года, Гомель) / Минск, «Беларуская наука», 2012 С. 167-170.
65. Журавлев Р. В., Митрофанова Н.Н., Мельников В. Л. Анализ микробиологических и эпидемиологических особенностей нозокомиальных инфекций в отоларингологическом отделении многопрофильного ЛПУ // Здравоохранение XXI века: проблемы и пути решения: материалы молодежной научной конференции с элементами 3-468 научной школы / отв. за вып. доц. В. И. Давыдкин. – Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2012. С.113-118.
66. Бабаев С. Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В. Л. Особенности госпитальных инфекций стафилококковой этиологии в хирургических отделениях многопрофильного стационара // Здравоохранение XXI века: проблемы и пути решения: материалы молодежной научной конференции с элементами 3-468 научной школы / отв. за вып. доц. В. И. Давыдкин. – Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2012. С.118-121.
67. Негрий М.А. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Клинико-эпидемиологические особенности течения клещевого боррелиоза на территории Пензенской области в 2011 году // Международный научно-исследовательский журнал. Часть 2. 6 (6) 2012 С.72.
68. Мельников Л.В. Мельников В.Л. Максимов В.А. Чернышев А.Л. Озонотерапия в коррекции изменений пищеварительного тракта у носителей HBsAg // Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» №4 (24), Пенза, 2012 г., С. 142-153.
69. Мельников В.Л. Покровский В.И. Максимов В.А. Мельников Л.В. Состояние пищеварительного тракта у носителей HBsAg // Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» №4 (24), Пенза, 2012 г., С. 154-163.
70. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Клинико-эпидемиологические особенности внутрибольничных пневмоний // Сборник трудов I Международной Интернет-конференции «Медицина в XXI веке: традиции и перспективы». Казань 12 — 15 марта 2012 г.
71. Балашова Е.П., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Анализ структуры и уровня антибиотикорезистентности возбудителей заболеваний бронхо-легочных инфекций // VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.

72. Быкова И.О., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Рыбалкин С.Б. Гемоконтактные вирусные гепатиты в Пензенской области // VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.
73. Кожевникова Т.С., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Распространенность полирезистентных штаммов условно-патогенной микрофлоры в многопрофильном хирургическом стационаре // VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.
74. Павелин А.А., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Правосудова Н.А. Разработка 3d-атласа по микробиологии // VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.
75. Бурко П.А., Митрофанова Н.Н., Мельников В. Л., Коган З.А. Анализ данных микробиологического мониторинга в отделении урологии многопрофильного стационара // VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.
76. Рыбалкин С.Б., Секретов М.В., Коган З.А., Николашина О.Е., Мельников В.Л. Биометрико-нейросетевое обезличивание как гарантия анонимности при первичном обращении в медицинское учреждение // VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.
77. Николашина О.Е., Рыбалкин С.Б., Коган З.А. Пьянова М.В., Мельников В.Л. Применение метода дерматоскопии в ранней диагностике пограничных и злокачественных новообразований кожи // VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.
78. Павелин А.А. Мельников В.Л. Балашова Е.П. Мельников В.Л. Мельников Л. В. Митрофанова Н.Н. Разработка 3d-атласа по микробиологии // 50-я юбилейная международная научная студенческая конференция «Студент и научно-технический прогресс». Биология. Новосибирск, 13-19 апреля 2012 г.
79. Алленова А.А., Коновалова И.М., Ступникова Д.Ю., Митрофанова Н.Н. Сергацкий К.И. Сравнение степени обсемененности операционного поля микроорганизмами при лапароскопической и лапаратомной холецистэктомии // Всероссийская научно-практическая конференция студентов и молодых учёных с международным участием, посвященная 70-летию профессора А.А. Чумакова «Актуальные вопросы медицинской науки» Ярославль 18-20 апреля 2012 г.
80. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Духовнова К.М. Анализ структуры и уровня антибиотикорезистентности клинически значимых штаммов микроорганизмов в отделении урологии многопрофильного ЛПУ // Современный тенденции в образовании и науке: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 28 декабря 2012 г.: в 10 частях. Часть 2; М-во обр. и науки РФ. Тамбов: Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество», 2013. С. 63-65.
81. Бабаев С. Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ эколого-эпидемиологических особенностей нозокомиальных инфекций в хирургических отделениях многопрофильного стационара // Наука в XXI веке: глобальные вызовы современности: материалы Международной научно-практической конференции, г. Самара, 31 декабря 2012 г. / под ред. Коноваловой М.Е. Изд. «Самарский издательско-полиграфический техникум», 2012. С. 117-120.

82. Babaev Sergei, Jyравlev Roman, Mitrofanova Natalia, Melnikov Viktor. Environmental epidemiological and microbiological characteristics of nosocomial infections in intensive care unit patients // DOAJ - Lund University: Konzept : Scientific and Methodological e-magazine. - - URL: Lund, Sweden, 2013. Vol. 1. - № 2, Pages: 306-310.
83. K. M. Dukhovnova, N.N. Mitrofanjva, V.L. Melnikov Analyse der Struktur und der Resistenz gegen Antibiotika von Infektionserregern der ableitenden Harnwege // European Applied Sciences. Штутгарт, 2013 №1 (January) pp. 51-54.
84. S.Y. Babaev, R.V. Jhuravlev, N.N. Mitrofanjva, V.L. Melnikov. Comparative analysis ecologo – epidemiological features nosocomial infections in surgical and otolaryngological department // European Applied Sciences – Штутгарт, 2013 №1 (January) pp. 49-50.
85. K. M. Dukhovnova, N.N. Mitrofanjva, V.L. Melnikov Analyse der Struktur und der Resistenz gegen Antibiotika klinisch relevanten Staemme on Infektionserregern der ableitenden Harnwege in Krankenhaeusern // European Applied Sciences –Штутгарт, 2013 №2 (January), pp. 49-50.
86. Журавлев Р.В., Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эколого-эпидемиологические и микробиологические особенности внутрибольничных инфекций у пациентов реанимационного отделения // Современные научные исследования. Выпуск 1. - Концепт. - 2013. - ART 53405. - Гос. рег. Эл № ФС 77- 49965. - ISSN 2304-120X. 2013 №1.
87. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Балашова Е.П. Эпидемиологическая и клиническая характеристика ОКИ на территории Пензенской области // Современные проблемы инфекционной патологии человека: сб. науч. тр. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Респ. науч.-практ. центр эпидемиологии и микробиологии; под ред. Л. П. Титова. Минск : ГУ РНМБ. 2013, №6 С. 61-65.
88. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В. Клинико-эпидемиологические особенности возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении торакальной хирургии // Современные проблемы инфекционной патологии человека: сб. науч. тр. / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Респ. науч.-практ. центр эпидемиологии и микробиологии; под ред. Л. П. Титова. Минск : ГУ РНМБ. 2013, №6. С. 213-215.
89. Максимов В.А., Мельников В.Л., Мельников Л.В. Коррекция нарушений внешне-секреторной функции печени у носителей HBsAg с помощью немедикаментозных методов лечения // «Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» Пенза, 2013 г. № 1, с. 124-135.
90. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности микробных ассоциаций при гнойно-септических инфекциях в отделении раневой инфекции многопрофильного стационара // «Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» Пенза, 2013 г. №3. С. 154-163.
91. Усенко Д.В., Горелова Е.А. Эффективность современных пробиотиков в терапии острых кишечных инфекций у детей с сопутствующим атопическим дерматитом // Инфекционные болезни. 2013, №3. М.: 2013. С. 27-35
92. Ильин Д.Ю., Ильина Г.В., Сашенкова С.А. Использование соединений селена при культивировании ксилотрофных базидиомицетов разных трофических стратегий // Нива Поволжья, Пенза, 2013. № 3 (28). С. 16–22.
93. Ильин Д.Ю., Ильина Г.В., Сашенкова С.А., Морозова М.И., Гарибова Л.В. Влияние температурного стресса на развитие культур редких видов ксилотрофных базидиомицетов // Нива Поволжья, Пенза, 2013. № 4 (29). С. 16–24.
94. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности преподавания микробиологии на кафедре микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней медицинского института ПГУ // Образование и наука: современное состояние и перспективы раз-

- вития сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 28 февраля 2013 г.: в 10 частях. Часть 2; Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество» с.84-85
95. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Милованова О.С. К проблеме дефицита донорской крови на территории Пензенской области // Образование и наука: современное состояние и перспективы развития сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 28 февраля 2013 г.: в 10 частях. Часть 2; Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество» с.85-87
 96. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Сравнительная характеристика эколого-эпидемиологических особенностей госпитальных инфекций в хирургическом и отоларингологическом отделении ЛПУ // Материалы VII Международной научной конференции молодых ученых-медиков (Курск, 1-2 марта 2013 г.): в 3 т., том 1. / под ред. В.А. Лазаренко, И.Э. Есауленко, К.Ш. Зыятдинова. Изд-во ГБОУ ВПО КГМУ с. 76-80.
 97. Слёттов А.М., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Оценка факторов риска развития внутрибольничных пневмоний в отделении реанимации и интенсивной терапии многопрофильного стационара // Материалы VII Международной научной конференции молодых ученых-медиков (Курск, 1-2 марта 2013 г.): в 3 т., том 3. / под ред. В.А. Лазаренко, И.Э. Есауленко, К.Ш. Зыятдинова. Изд-во ГБОУ ВПО КГМУ. с. 201-205.
 98. Правосудова Н.А. Сравнение активности карбоксипептидазы Н и фмсф-ингибируемой карбоксипептидазы в тканях самцов крыс при введении галоперидола // Материалы VII Международной научной конференции молодых ученых-медиков (Курск, 1-2 марта 2013 г.): в 3 т., том 3. / под ред. В.А. Лазаренко, И.Э. Есауленко, К.Ш. Зыятдинова. Изд-во ГБОУ ВПО КГМУ. С. 39-43
 99. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности преподавания эпидемиологии на кафедре микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней медицинского института ПГУ // Сб. ст. XVII Междунар. науч.-метод. конф., посвящ. 70-летию образования университета (г. Пенза, 11-12 апреля 2013 г.) / под ред. В.И. Волчихина, Р.М. Печерской. – Вып. 17. Изд-во ПГУ. С. 198-199.
 100. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Бабаев С.Ю. Журавлев Р.В. Сравнительный анализ особенностей госпитальных инфекций и факторов риска их возникновения в хирургическом и отоларингологическом отделении многопрофильного стационара // Сб. ст. XVII Междунар. науч.-метод. конф., посвящ. 70-летию образования университета (г. Пенза, 11-12 апреля 2013 г.) / под ред. В.И. Волчихина, Р.М. Печерской. – Вып. 17. Изд-во ПГУ. С. 201-203.
 101. Коган З.А., Рыбалкин С.Б., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Габараев З.А., Артогалиева А.М. Системная терапия генитального герпеса на современном этапе // Сб. ст. XVII Междунар. науч.-метод. конф., посвящ. 70-летию образования университета (г. Пенза, 11-12 апреля 2013 г.) / под ред. В.И. Волчихина, Р.М. Печерской. – Вып. 17. Изд-во ПГУ. С. 186-188
 102. Рыбалкин С.Б., Мельников В.Л., Коган З.А., Митрофанова Н.Н., Валова И.М., Балашова Е.П. Клиническая эффективность крема “Девирс” в наружной терапии неосложненного опоясывающего герпеса // Сб. ст. XVII Междунар. науч.-метод. конф., посвящ. 70-летию образования университета (г. Пенза, 11-12 апреля 2013 г.) / под ред. В.И. Волчихина, Р.М. Печерской. – Вып. 17. Изд-во ПГУ. С. 429-430
 103. Юдина Д.О., Дыненкова О.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Характеристика вод Пензенской области по санитарно-химическим и микробиологическим показателям // Актуальные вопросы медицинской науки: Сборник научных работ студентов и молодых ученых Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы медицинской науки», посвященной 85-летию

- профессора Е.Н. Дормидонтова. - Ярославль: ООО Издательско-полиграфический комплекс «Индиго», 2013. С. 63.
104. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Ретроспективный анализ эколого-эпидемиологических особенностей госпитальных инфекций в отделении реанимации многопрофильного стационара // Сборник научных статей V Республиканской научно-практической конференции с международным участием студентов и молодых ученых “Проблемы и перспективы развития современной медицины” - Изд-во ГГМУ. Гомель, 7-8 мая 2013 года Том 1. С. 63-65.
 105. Гоголева О.А., Трепалюк А.И., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Особенности парентеральных гепатитов в Пензенской области // Материалы XV итоговой научной конференции студенческого научного общества и совета молодых ученых Ханты-Мансийской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы теоретической, экспериментальной и клинической медицины» под редакцией д.м.н. Ф.И. Петровского. Ханты-Мансийск, 17 мая 2013 г. Информационно-издательский центр ХМГМА, с.35-38.
 106. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Экологические аспекты этиологии возбудителей нозокомиальных инфекций в ОРИТ многопрофильного стационара // Материалы XV итоговой научной конференции студенческого научного общества и совета молодых ученых Ханты-Мансийской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы теоретической, экспериментальной и клинической медицины» под редакцией д.м.н. Ф.И. Петровского. Ханты-Мансийск, 17 мая 2013 г. Информационно-издательский центр ХМГМА, с.39-41
 107. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Экологические аспекты возбудителей нозокомиальных инфекций в ОРИТ многопрофильного стационара // Материалы IV Межрегиональной научной конференции «Актуальные проблемы медицинской науки и образования»: электронное научн. издание. – ФГУП НТЦ «Информрегистр», Депозитарий электронных изданий. Пенза – 23-24 мая 2013 г. С. 170-174.
 108. Гоголева О.А., Трепалюк А.И., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Особенности парентеральных гепатитов в Пензенской области // Материалы IV Межрегиональной научной конференции «Актуальные проблемы медицинской науки и образования»: электронное научн. издание. – ФГУП НТЦ «Информрегистр», Депозитарий электронных изданий. Пенза – 23-24 мая 2013 г. С. 165-169
 109. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности преподавания иммунологии на кафедре микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней медицинского института ПГУ // Перспективы развития науки и образования: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции в 8 частях. Часть 6; М-во обр.и науки РФ. Тамбов:, 30 мая 2013 г. Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество»; с.78-80
 110. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эколого-эпидемиологические особенности нозокомиальных инфекций в отделении гнойной хирургии многопрофильного ЛПУ // Перспективы развития науки и образования: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции в 8 частях. Часть 6; М-во обр.и науки РФ. Тамбов:, 30 мая 2013 г. Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество»; с.80-82
 111. Журавлев Р.В., Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ эколого-эпидемиологических особенностей нозокомиальных инфекций в отделении ОРИТ // Здравоохранение, образование, наука, инновации. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященная 70-летию

- Рязанского государственного медицинского университета имени академика И.П.Павлова. Под редакцией проф. Р.Е. Калинина. Рязань, 31 мая 2013г. Изд-во РГМУ, с.45-47
112. Бабаев С. Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ особенностей госпитальных инфекций стафилококковой этиологии в хирургических отделениях ЛПУ // Здравоохранение, образование, наука, инновации. Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященная 70-летию Рязанского государственного медицинского университета имени академика И.П.Павлова. Под редакцией проф. Р.Е. Калинина. Рязань, 31 мая 2013г. Изд-во РГМУ, с.51-53.
113. Babaev Sergei, Jhuravlev Roman, Mitrofanova Natalia, Melnikov Viktor. Results of ecological and epidemiological analysis of features nosocomial infections in intensive care unit // Abstract book 24th EUROPEAN STUDENTS' CONFERENCE "Exploring the Unknown" – 4th-7th September, Berlin, Germany, 2013. С.188.
114. Мельников Л.В., Мельников В.Л. Озонотерапия в коррекции нарушений билиарной недостаточности у носителей HBsAg // Ежегодная Межрегиональная научно-практическая конференция «Альтернативные методы лечения в психиатрии». Пенза, 5 сентября 2013 г. С. 94-95.
115. Мельников В.Л., Мельников Л.В. Разгрузочно-диетическая терапия в коррекции патологических изменений слизистой оболочки толстого кишечника // Ежегодная Межрегиональная научно-практическая конференция «Альтернативные методы лечения в психиатрии». Пенза, 5 сентября 2013. С. 96-97.
116. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Клинико-эпидемиологические особенности возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении торакальной хирургии // Сборник научных трудов Международной научной конференции МКМ-2013-013 «Современная профилактическая медицина: от медицины патологий к медицине здоровья». Москва, 25-27 сентября 2013 г. Киров; МЦНИП, 2013. С. 5-10.
117. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В. Эпидемиологическая и клиническая характеристика ОКИ на территории Пензенской области // Сборник научных трудов III Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы практического здравоохранения». Тамбов, 14-15 октября 2013 г. С. 58-60.
118. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ структуры и уровня антибиотикорезистентности микрофлоры хирургических отделений многопрофильного стационара г. Пензы // Сборник научных трудов III Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы практического здравоохранения». Тамбов, 14-15 октября 2013 г. С. 66-68
119. Мельников Л.В., Мельников В.Л. Озонотерапия в коррекции желудочной секреции у носителей HBsAg // Сборник научных трудов III Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы практического здравоохранения». Тамбов, 14-15 октября 2013 г. С. 56-58
120. Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Антибиотикорезистентность грамотрицательных возбудителей госпитальных инфекций в отделении реанимации // SCIENCE4HEALTH 2013. Клинические и теоретические аспекты современной медицины: материалы V Международной научной конференции. Москва, 29 октября – 2 ноября 2013 г. Изд-во РУДН. С. 84-85.
121. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Некоторые аспекты инфекционного контроля за внутрибольничными инфекциями новорожденных в г. Пензе // Сборник научных трудов Международной заочной научно-практической конферен-

- ции «Современные тенденции в образовании и науке» Тамбов, 31 октября 2013 г. С.58-60
122. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Юдина Д. О. К проблеме зараженности антисептиков и дезинфектантов госпитальными штаммами микроорганизмов в отделении реанимации и интенсивной терапии многопрофильного стационара г. Пензы // Сборник научных трудов Международной заочной научно-практической конференции «Современные тенденции в образовании и науке» Тамбов, 31 октября 2013 г. С. 61-62.
 123. Бросалов В.М., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Эволюционное значение паразитизма // Сборник научных трудов II Всероссийского студенческого форума с участием молодых исследователей «Актуальные проблемы медицинских наук». Саранск 31 октября -1 ноября 2013 года. С. 75-78.
 124. Юдина Д. О., Дыненко О.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности химического и микробиологического состава вод Пензенской области // Сборник научных трудов II Всероссийского студенческого форума с участием молодых исследователей «Актуальные проблемы медицинских наук». Саранск 31 октября -1 ноября 2013 года. С. 80-83.
 125. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В. Эколого-эпидемиологические особенности возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении торакальной хирургии // Сборник научных трудов регионального молодежного форума «Открытые инновации – вклад молодежи в развитие региона». Пенза, 22 ноября 2013 г. Изд-во ПГУ. С. 114-116.
 126. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Бабаев С.Ю. Анализ этиологической структуры и спектра антибиотикорезистентности возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении экстренной хирургии многопрофильного ЛПУ // Сборник научных трудов регионального молодежного форума «Открытые инновации – вклад молодежи в развитие региона». Пенза, 22 ноября 2013 г. Изд-во ПГУ. С. 111-113.
 127. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ степени контаминации детергивных средств госпитальными штаммами микроорганизмов в отделении реанимации и интенсивной терапии многопрофильного стационара // Сборник научных трудов регионального молодежного форума «Открытые инновации – вклад молодежи в развитие региона». Пенза, 22 ноября 2013 г. Изд-во ПГУ. С. 109-110.
 128. Митрофанова Н.Н., Сергацкий К.И., Коновалова И.М. Результаты применения бактериологического метода с определением антибиотикочувствительности у больных острыми парапроктитами // Материалы III Международной научно-практической конференции «Современные проблемы отечественной медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области»: электронное научн. издание. – ФГУП НТЦ «Информрегистр», Депозитарий электронных изданий. Пенза, 2013. С. 173-178
 129. Кнестяпин О.С., Бабаев С.Ю., Петров М.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Экологические аспекты возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении торакальной хирургии многопрофильного стационара г. Пензы // Сборник материалов III Республиканской научно-практической молодежной конференции «Декабрьские чтения. Инфекции в медицине – 2013» / Кафедра инфекционных болезней УО «Гомельский государственный медицинский университет» и ООО «Лаборатория интеллекта». – Минск: Энциклопедикс, 2013, С.84-88
 130. Духовнова К.М. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности структуры и антибиотикорезистентности возбудителей инфекций мочевыводящих путей многопрофильного стационара г. Пензы // Сборник материалов III Республиканской научно-практической молодежной конференции «Декабрьские чтения. Инфекции в ме-

- дицине – 2013» / Кафедра инфекционных болезней УО «Гомельский государственный медицинский университет» и ООО «Лаборатория интеллекта». – Минск: Энциклопедикс, 2013, С. 71-76.
131. Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Антибиотикорезистентность грамотрицательных возбудителей внутрибольничных инфекций в отделении реанимации // Сборник материалов III Республиканской научно-практической молодежной конференции «Декабрьские чтения. Инфекции в медицине – 2013» / Кафедра инфекционных болезней УО «Гомельский государственный медицинский университет» и ООО «Лаборатория интеллекта». – Минск: Энциклопедикс, 2013, С. 25-27.
 132. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Анализ данных микробиологического мониторинга в акушерском стационаре г. Пензы // Научно-практическая конференция "Современное региональное здравоохранение: тенденции развития и перспективы", посвященная 20-летию кафедры экономики и управления здравоохранением и фармацией Саратовского ГМУ им. В.И. Разумовского. // Бюллетень медицинских интернет-конференций. Саратов, 2013. Т. 3. № 12. С. 1376-1378.
 133. Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Особенности структуры и антибиотикорезистентности возбудителей ятрогенных инфекций в отделении реанимации многопрофильного стационара г. Пензы // Сборник материалов IV Международной научно-практической молодежной конференции «Научные стремления – 2013» 3-6 декабря 2013 года, Минск, «Энциклопедикс» 2013 – С. 100-102.
 134. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Результаты эколого-эпидемиологического анализа особенностей нозокомиальных инфекций в отделении торакальной хирургии (тезисы). // Тезисы V Международный молодежный медицинский Конгресс «Санкт-Петербургские научные чтения – 2013» 4 – 6 декабря 2013 г. – Санкт-Петербург 2013. С. 96
 135. Правосудова Н.А. Роль карбоксипептидазы Н в реализации механизмов действия диазепама (тезисы) // Тезисы V Международный молодежный медицинский Конгресс «Санкт-Петербургские научные чтения – 2013» 4 – 6 декабря 2013 г. – Санкт-Петербург 2013. С. 120.
 136. Бабаев С.Ю., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Состояние антибиотикорезистентности грамотрицательных возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении интенсивной терапии // «Профилактическая медицина - 2013: Материалы III всероссийской конференции с международным участием. 27 ноября 2013 года», под ред. А.В. Силина. - СПб.: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2013. С. 90-91.
 137. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Эпидемиологический надзор за внутрибольничными инфекциями в специализированном акушерском стационаре г. Пензы // «Наука в Центральной России» Научно-производственный периодический журнал. Спецвыпуск по итогам 11-й годовой отчетной международной научной конференции «Актуальные проблемы современной науки», декабрь, 2013. Липецк, ООО «Максимал информационные технологии». С.54-57
 138. Правосудова Н.А., Мельников В.Л., Итяева Л.Н., Пантелеева Е.Н., Серебряков В.С. Микробиологические аспекты внутрибольничных инфекции у онкологических больных // «Наука в Центральной России» Научно-производственный периодический журнал. Спецвыпуск по итогам 11-й годовой отчетной международной научной конференции «Актуальные проблемы современной науки», декабрь, 2013. Липецк, ООО «Максимал информационные технологии». С. 61-64
 139. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Милованова О.С. Анализ микробной обсемененности металлических и бумажных денежных знаков // Наука и образование в жизни современного общества: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 29 ноября 2013 г.: Часть 11. Тамбов, 2013. – С. 113-115

140. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Особенности инфекционного контроля за внутрибольничными инфекциями родильниц в г. Пензе // Наука и образование в жизни современного общества: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 29 ноября 2013 г.: Часть 11. Тамбов, 2013. С. 112-113
141. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Эпидемиологические особенности внутрибольничных инфекций родильниц в городском родильном доме г. Пензы // Актуальные вопросы образования и науки: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 30 декабря 2013 г.: Часть 1. Тамбов, 2013. С. 99-100.
142. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Эпидемиологические аспекты внутрибольничных инфекций новорожденных в городском родильном доме г. Пензы // Актуальные вопросы образования и науки: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 30 декабря 2013 г.: Часть 1. Тамбов, 2013. С. 104-106.
143. Правосудова Н.А., Мельников В.Л., Итяева Л.Н., Серебряков В.С. Микробиологические аспекты внутрибольничных инфекций у пациентов с онкопатологией // Актуальные вопросы образования и науки: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 30 декабря 2013 г. – Тамбов, 2014, Часть 5. – 112-114.
144. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эколого-эпидемиологические особенности госпитальных инфекций в отделении торакальной хирургии // Материалы Пятой Международной дистанционной научной конференции «Инновации в медицине» / КГМУ, Центр.-Чернозем. науч. центр РАМН, Общерос. общест. организация «Рос. Союз молодых ученых» / Под ред. проф. В.А. Лазаренко, проф. П.В. Калущкого. - Курск, 2013. С.10 -14
145. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Клинико-эпидемиологические особенности госпитальных инфекций в отделении торакальной хирургии многопрофильного стационара г. Пензы // «Научно-практический журнал. Молодежный инновационный вестник» Том III, №1, 2014. Воронеж, Издательско-полиграфический центр «НАУЧНАЯ КНИГА». С. 74-75
146. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В. Клинико-эпидемиологические особенности течения хламидийной инфекции в г. Пензе // Перспективы развития науки и образования: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 31 января 2014 г.: Часть 1. Тамбов, 2014. – С. 122-124
147. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Слетов М.М. Некоторые аспекты эпиднадзора за внутрибольничными инфекциями родильниц в областном родильном доме г. Пензы // Перспективы развития науки и образования: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 31 января 2014 г.: Часть 1. Тамбов, 2014. – С. 120-122.
148. Правосудова Н.А., Мельников В.Л., Итяева Л.Н., Пантелеева Е.Н., Серебряков В.С. Анализ антибиотикорезистентности у возбудителей внутрибольничных инфекций в онкологическом стационаре // Теоретические и прикладные вопросы образования и науки: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 31 марта 2014 г.: Часть 3. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 120-122.
149. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В., Новикова Ю.А., Киселева Д.Д. Некоторые клинико-эпидемиологические аспекты урогенитального хламидиоза в Пензенской области // Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» №1, Пенза, 2014 г. С. 91-99
150. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Бабаев С.Ю. Характеристика эколого-эпидемиологических особенностей нозокомиальных инфекций в отделениях плановой хирургии многопрофильного стационара // Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» №1, Пенза, 2014 г. С. 100-107.

151. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Ильина Г.В., Бабаев С.Ю., Гришина Е.А. Клинико-эпидемиологические особенности гнойно-септических инфекций в оториноларингологическом отделении многопрофильного стационара г. Пензы // Известия ВУЗов, Поволжский регион. Медицинские науки» №2, Пенза, 2014 г., С. 125-134.
152. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л., Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В. Анализ экологических и клинико-эпидемиологических особенностей нозокомиальных инфекций в отделении реанимации и интенсивной терапии многопрофильного стационара г. Пензы // Рецензируемый медицинский научно-практический журнал «Медицинский альманах», Н.Новгород, № 2 (32), май, 2014. С.
153. Бабаев С.Ю., Гришина Е.А., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Клинико-микробиологическая оценка гнойно-воспалительных заболеваний в оториноларингологии // Актуальные вопросы медицинской науки: Сборник научных работ студентов и молодых ученых Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы медицинской науки», посвященной памяти академика М.И. Перельмана. - Ярославль: ООО Издательско-полиграфический комплекс «Индиго», 2014. –С. 68
154. Бабаев С.Ю., Журавлев Р.В., Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эколого-эпидемиологические особенности микрофлоры многопрофильного стационара (тезисы) // Материалы 79-й Всероссийской научной конференции студентов и молодых ученых с международным участием «Молодежная наука и современность», посвященной 79-летию КГМУ. 16-17 апреля 2014 года. В 3 частях. Часть I. – Курск: ГБОУ ВПО КГМУ, 2014. – С. 51.
155. Бабаев С.Ю. Журавлев Р.В. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Анализ эколого-эпидемиологических особенностей микрофлоры многопрофильного стационара // Современные научные исследования. Выпуск 2 - Концепт. - 2013. - ART 55141. - URL: <http://e-koncept.ru/2014/55141.htm> - Гос. рег. Эл № ФС 77- 49965. - ISSN 2304-120X.
156. Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В. Эпидемиологические особенности урогенитального хламидиоза на территории Пензенской области // Теоретические и прикладные вопросы образования и науки: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 31 марта 2014 г.: Часть 3. Тамбов, 2014. С. 66-68
157. Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н. Эпидемиологическая и клиническая характеристика течения ОКИ у детей в г. Пензе // Теоретические и прикладные вопросы образования и науки: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 31 марта 2014 г.: Часть 3. Тамбов, 2014. С. 64-66.
158. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Слетов М.М. Динамика внутрибольничных инфекций среди новорожденных в отделении патологии областного детского стационара г. Пензы // Теоретические и прикладные вопросы образования и науки: сб. науч. тр. по мат-лам Междунар. науч.-практ. конф. 31 марта 2014 г.: Часть 3. Тамбов, 2014. С. 70-71.
159. Бабаев С.Ю. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эколого-эпидемиологические особенности ятрогенных инфекций в хирургических отделениях многопрофильного стационара // Сборник трудов XX межрегиональной научно – практической конференции памяти Академика Н.Н. Бурденко “Актуальные вопросы современного практического здравоохранения”. – Пенза, 2014. – С. С. 110-115.
160. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Особенности острых кишечных инфекций в современных условиях на территории Пензенской области // Сборник трудов XX межрегиональной научно – практической конференции памяти Академика Н.Н. Бурденко “Актуальные вопросы современного практического здравоохранения”. – Пенза, 2014. – С. 116-120

161. Babaev S. Zhuravlev R. Mitrofanova N. Melnikov V. Ecological and epidemiological features nosocomial infections in intensive care unit // MedEspera : 5th Intern. Medical Congr. for Students and Young Doctors, May 14-17, 2014, Chisinau, Rep. of Moldova : Abstract Book. – Ch. : S. n., 2014 (Tipogr.-Sirius). – p. C.189.
162. Гоголева О.А. Трепалюк А.И. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. К вопросу о заболеваемости парентеральными вирусными гепатитами в Пензенской области // Актуальные проблемы медико-биологических дисциплин : сб. науч. тр. III Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. уч. молодых ученых, аспирантов, студентов / под ред. Л. В. Матвеевой. Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2014. С. 113-115
163. Бабаев С.Ю. Журавлев Р.В. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Микробиологические и эпидемиологические особенности микрофлоры многопрофильного стационара // Актуальные проблемы медико-биологических дисциплин : сб. науч. тр. III Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. уч. молодых ученых, аспирантов, студентов / под ред. Л. В. Матвеевой. Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2014. С. 171-174
164. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Бабаев С.Ю. Характеристика микроценоза возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении экстренной хирургии многопрофильного стационара // Ученые записки Орловского государственного университета. Серия «Естественные науки»: научный журнал. – 2014. – №7(63) Орёл: изд-во ФГБОУ ВПО «Орловский государственный университет». С. 165-166.
165. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В. К вопросу заболеваемости урогенитальным хламидиозом на территории Пензенской области // Вопросы образования и науки: теоретический и методический аспекты: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 31 мая 2014 г.: в 11 частях. Часть 3. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 87-88.
166. Мельников Л.В., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Состояние микробиоценоза толстой кишки у носителей HBsAg до и после применения озонотерапии // Вопросы образования и науки: теоретический и методический аспекты: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 31 мая 2014 г.: в 11 частях. Часть 3. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 90-92.
167. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Использование бально-рейтинговой системы оценки успеваемости студентов в процессе преподавания дисциплины «инфекционные болезни» на кафедре микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней медицинского института ПГУ // Образование и наука: современное состояние и перспективы развития: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 31 июля 2014 г.: в 6 частях. Часть 4. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С.120-122
168. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Характеристика заболеваемости туберкулезом в г. Кузнецке за период 2010-2012 г. // Образование и наука: современное состояние и перспективы развития: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 31 июля 2014 г.: в 6 частях. Часть 4. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С.123-125.
169. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Характеристика заболеваемости туберкулезом в г. Пензе за период 2010-2012 г. // Наука и образование: проблемы и перспективы развития: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 30 августа 2014 г.: в 5 частях. Часть 2. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 99-101.
170. Митрофанова Н.Н. Мельников В.Л. Особенности преподавания иммунологии как самостоятельной дисциплины в медицинском институте ПГУ // Наука и образование: проблемы и перспективы развития: сборник научных трудов по материалам

- Международной научно-практической конференции 30 августа 2014 г.: в 5 частях. Часть 2. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 103-105.
171. Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Мельников Л.В. Салянова Е.П. Клинико-эпидемиологические особенности гемоконтактных гепатитов на территории Пензенской области // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Медицинские науки. – 2014. – № 3 (31). Пенза, 2014. С.117-126
 172. Мельников Л.В., Мельников В.Л., Митрофанова Н.Н. Коррекция секреторной функции желудка методом озонотерапии // Актуальные вопросы образования и науки: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 30 сентября 2014 г.: в 11 частях. Часть 8. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 102-104
 173. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Эколого-биологические особенности возбудителей нозокомиальных инфекций в составе микробиоценоза отделения плановой хирургии многопрофильного стационара // Актуальные вопросы образования и науки: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 30 сентября 2014 г.: в 11 частях. Часть 8. Тамбов: ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 106-108.
 174. Правосудова Н.А., Мельников В.Л. Анализ микроценозов возбудителей внутрибольничных инфекций в стационаре онкологического профиля // Достижения и перспективы медицины: сборник статей III Международной научно-практической конференции (10 октября 2014 г., г. Уфа). Уфа: Аэтерна, 2014. С. 21-23.
 175. Правосудова Н.А., Быкова И.Ю. Сравнение активности основных карбоксипептидаз в тканях самцов крыс при однократном введении галоперидола // Биомедицинская химия, 2014. – Т. 60, вып. 5. Москва, 2014. С. 548-552.
 176. Есаулова И.В., Есаулов А.С. Развитие познавательного интереса студентов первого курса биологических специальностей при обучении математике // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс» : Периодическое научное издание. –2014. – №04(20). Пенза : Изд-во Пенз. гос. технол. ун-та, 2014. С. 94-97.
 177. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Использование современных личностно-ориентированных технологий в процессе преподавания дисциплины «эпидемиология» // Образование и наука в 21 веке: сборник научных трудов по материалам Международной заочной научно-практической конференции 31 октября 2014 г. Тамбов, ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 107-109.
 178. Мельников В.Л. Митрофанова Н.Н., Мельников Л.В. Характер нарушений микробиоты ЖКТ у пациентов с атопическим дерматитом // Образование и наука в 21 веке: сборник научных трудов по материалам Международной заочной научно-практической конференции 31 октября 2014 г. Тамбов, ООО «Консалтинговая компания Юком», 2014. С. 105-107
 179. Митрофанова Н.Н., Ильина Г.В. Мельников В.Л. Некоторые эколого-биологические аспекты бактерий рода *Staphylococcus* в составе различных микробиоценозов тела человека // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс» : Периодическое научное издание. –2014. – №05(21). Пенза : Изд-во Пенз. гос. технол. ун-та, 2014. С. 281-285
 180. Митрофанова Н.Н., Ильина Г.В. Мельников В.Л. Особенности микробиоценоза возбудителей нозокомиальных инфекций в отделении реанимации многопрофильного ЛПУ // XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс» : Периодическое научное издание. –2014. – №05(21). Пенза : Изд-во Пенз. гос. технол. ун-та, 2014. С. 270-277
 181. Мельников В.Л. Рыбалкин С.Б., Митрофанова Н.Н., Агейкин А.В. Некоторые клинико-эпидемиологические аспекты течения атопического дерматита на территории

Пензенской области // Научный журнал Фундаментальные исследования № 10 2014 Часть 5. Москва, Издательский дом «Академия естествознания» 2014. С. 936-940.

182. Куранов А.А., Балеев М.С. Митрофанова Н.Н., Мельников В.Л. Некоторые аспекты патогенеза атеросклероза и факторы риска развития сердечно-сосудистых заболеваний // Научный журнал Фундаментальные исследования № 10 2014 Часть 6. Москва, Издательский дом «Академия естествознания» 2014. С. 922-929.

5.3. Подготовка кадров высшей квалификации

На кафедре микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней аспирантура отсутствует.

За 5 лет с 2010 по 2014 год на кафедре защищено 2 докторские и 3 кандидатские диссертации:

1. Мельников В.Л. Состояние пищеварительного тракта у носителей HBsAg и его коррекция немедикаментозными методами лечения: Дисс. ... доктора мед. наук. – Москва, 2013.
2. Усенко Д.В. Острые кишечные инфекции у детей с атопическим дерматитом: клинико-иммунологические особенности, тактика терапии и реабилитации: Дисс. ... доктора мед. наук. – Москва, 2013.
3. Афтаева Л.Н. Эффективность комплексной терапии хронического гепатита С у больных трудоспособного возраста различными формами интерферона в условиях специализированного центра: Дисс. ... канд. мед. наук. – Москва, 2012.
4. Курмаева Д.Ю. Клиническая характеристика инфекционного мононуклеоза и сравнительный анализ эффективности лечения противовирусными препаратами: Автореф. дисс. ... канд. мед. наук. - Москва, 2013.
5. Морозова М.И. Эколого-биологические особенности редких видов ксилотрофных базидиомицетов в Пензенской области: Автореф. дисс. ... канд. биол. наук. – Саратов, 2013.

Среднегодовое число защит диссертаций на 100 человек штатного научно-педагогического персонала за 5 лет составило 20.

5.4. Научно-организационная деятельность

Зав. кафедрой В.Л. Мельников является

- 1) Главным врачом клинического медицинского центра ПГУ
- 2) членом Ученого Совета ПГУ;
- 3) членом Научного медицинского общества инфекционистов Российской Федерации;
- 4) членом редколлегии журнала «Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Медицинские науки».

5.5. Научные конференции и семинары

В течение 2010-2014 гг. сотрудники кафедры микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней принимали участие в 30 различных всероссийских и международных конференциях и конгрессах:

1. XVII межрегиональная научно-практическая конференция памяти академика Н.Н. Бурденко. Пенза, 2010.
2. III межрегиональная научная конференция «Актуальные проблемы медицинской науки и образования», Пенза, 19-21 мая 2011.
3. Региональная конференция «Исследования и инновационные разработки в сфере медицины и фармакологии», Пенза, 7 июля 2011 г.
4. I Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области» Пенза, 29-30 ноября 2011 года.

5. Итоговая Всероссийская научная конференция молодых исследователей с международным участием «Татьянин день» Москва, 2011.
6. Всероссийская студенческой научной конференция «Студенческая наука – 2011» Санкт-Петербург, 1-2 декабря 2011 года
7. 77 Всероссийская научная конференция студентов и молодых ученых: Молодежная наука и современность. Курск, 18-19 апреля 2012 года.
8. IV Международный конгресс студентов, аспирантов и молодых врачей MEDSPERA2012 Кишинев, 18 мая 2012 г.
9. XIV итоговая конференция студенческого научного общества и совета молодых ученых и специалистов Ханты-Мансийской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы теоретической, экспериментальной и клинической медицины» Ханты-Мансийск, 2012.
10. XVIII межрегиональной научно-практической конференции памяти академика Н.Н. Бурденко «Актуальные вопросы современного практического здравоохранения». Пенза, 2012
11. III Межрегиональная научно-практическая конференция «Инфекционные болезни взрослых и детей. Актуальные вопросы диагностики, лечения и профилактики» Астрахань, 24-25 сентября 2012 г.
12. II Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы отечественной медико-биологической и фармацевтической промышленности. Развитие инновационного и кадрового потенциала Пензенской области. Пенза, 2012
13. II Республиканская научно-практическая молодежная конференция «Декабрьские чтения. Инфекции в медицине -2012» (5-7 декабря 2012 года, Гомель)
14. VIII научно-практическая конференция с международным участием "Новые медицинские технологии в охране здоровья здоровых, в диагностике, лечении и реабилитации больных" Пенза, 29 марта 2012 г.
15. VII Международная научная конференция молодых ученых-медиков. Курск, 1-2 марта 2013 г.
16. XVII Международная науч.-методическая конференция, посвященная 70-летию образования университета (г. Пенза, 11-12 апреля 2013 г.)
17. V Республиканская научно-практическая конференция с международным участием студентов и молодых ученых “Проблемы и перспективы развития современной медицины” Гомель, 7-8 мая 2013 года.
18. XV итоговая научная конференция студенческого научного общества и совета молодых ученых Ханты-Мансийской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы теоретической, экспериментальной и клинической медицины» Ханты-Мансийск , 17 мая 2013 г.
19. IV Межрегиональная научная конференция «Актуальные проблемы медицинской науки и образования Пенза – 23-24 мая 2013 г.
20. Европейская студенческая конференция 24th EUROPEAN STUDENTS’ CONFERENCE “Exploring the Unknown” – 4th-7th September, Berlin, Germany, 2013.
21. IV Межрегиональная научно-практическая конференция «Инфекционные болезни взрослых и детей: актуальные вопросы диагностики, лечения и профилактики» Саратов, 27 сентября 2013 г.
22. II Всероссийский студенческий форум с участием молодых исследователей «Актуальные проблемы медицинских наук» Саранск, 31 октября -1 ноября 2013 года
23. Региональный молодежный форум «Открытые инновации – вклад молодежи в развитие региона». Пенза, 6 декабря 2013 г.
24. III Республиканская научно-практическая молодежная конференция «Декабрьские чтения. Инфекции в медицине -2013» . Гомель, 2-3 декабря 2013 года

25. V международный молодежный медицинский конгресс «Санкт-Петербургские научные чтения-2013». Санкт-Петербург, 4-6 декабря 2013 г
26. 79 Всероссийская научная конференция студентов и молодых ученых с международным участием «Молодежная наука и современность», посвященной 79-летию КГМУ. Курск, 16-17 апреля 2014 года.
27. XX межрегиональная научно – практическая конференция памяти Академика Н.Н. Бурденко “Актуальные вопросы современного практического здравоохранения”. – Пенза, 2014.
28. III Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием молодых ученых, аспирантов, студентов Саранск , 2014. С. 113-115
29. 9 международный медицинский студенческий конгресс в Новом Саду. Новый Сад (Сербия) 17-20 июля 2014 г.
30. 68 итоговая межвузовская (III Всероссийская) научная студенческая конференция Южно-Уральского государственного медицинского университета. Челябинск, 30 сентября 2014 г.

5.7. Организация научно-исследовательской работы студентов

На кафедре активно функционирует студенческий научный кружок, на заседаниях которого регулярно заслушиваются доклады по результатам учебно-исследовательской и научно-исследовательской работы студентов. Лучшие научно-исследовательские работы студентов представляются на секциях университетской научно-технической конференции и всероссийских и международных конференциях молодых ученых и студентов.

Количество студентов, привлеченных к научно-исследовательской работе, показано в таблице 5.5.

Таблица 5.5

	2010	2011	2012	2013	2014
Число студентов очной формы обучения, участвовавших в НИР	30	50	58	52	52
Количество научных публикаций	4	18	32	33	20
Количество грантов, выигранных студентами	-	-	-	-	1
Количество полученных дипломов, грамот	-	-	4	11	7
Количество докладов на конференциях	-	15	7	13	12
Количество студентов, участвовавших в конкурсах	-	1	-	1	1

6. НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ И УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СО СТУДЕНТАМИ

На кафедре уделяется большое внимание кураторской работе. Ежегодно сотрудники кафедры являются кураторами студенческих групп I и II курсов медицинского института, среди студентов I-II курсов проводится работа по профориентации, беседы по медицинской этике и деонтологии. Своевременно составляются планы воспитательной работы (дневники куратора) в каждой группе и отчеты о работе куратора. Кураторы проводят кураторские часы, встречи с родителями, студенты привлекаются к участию в институтских и университетских мероприятиях, осуществляют индивидуальную воспитательную работу при повседневном общении, при посещении общежития с целью ознакомления с условиями проживания студентов.

7. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

На кафедре реализуется преподавание дисциплин для специальности «Лечебное дело» на английском языке.

8. УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНАЯ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА

8.1. Учебно-лабораторная база

Кафедра микробиологии, эпидемиологии и инфекционных болезней расположена в 10-м учебном корпусе ПГУ на первом этаже.

В таблице 8.1 приведены сведения о учебно-лабораторной базе кафедры.

Таблица 8.1

Номер аудитории	Назначение	Основное оборудование
10-116	Лаборатория	Холодильник. Компьютер. Термостат суховоздушный. Термостат суховоздушный. Микроскопы Столы лабораторные. Шкафы. Стулья.
10-017	Учебная комната	Микроскопы Столы лабораторные. Стулья.
10-119	Кабинет заведующего кафедрой	Компьютер. МФУ Холодильник Столы. Стулья.
10-120	Учебная комната	4 компьютера Микроскопы Столы лабораторные. Стулья.
10-121	Преподавательская	Компьютер. Принтер Столы. Стулья. Шкафы.
10-122	Лаборантская	3 компьютера. МФУ Столы. Стулья. Шкафы.

Большинство помещений кафедры требуют капитального или текущего ремонта. Необходимо лицензирование учебной микробиологической лаборатории. Имеющееся оборудование и мебель находится в удовлетворительном состоянии.

8.2. Материально-техническая база

Уровень материально-технического оснащения кафедры для качественного учебного процесса достаточный. Кафедра использует в учебном процессе микробиоло-

гические препараты, изготовленные сотрудниками кафедры и студентами. На кафедре имеется большой фонд наглядных пособий и плакатов. На кафедре создана учебная микробиологическая лаборатория.

Материальная база кафедры в учебном процессе и научных исследованиях используется полностью. Однако для полноценного проведения учебного процесса не хватает площадей. Необходимо расширение учебной лаборатории и дополнительные учебные комнаты.

В настоящее время кафедра имеет 6 компьютеров для работы сотрудников и 4 компьютера для проведения текущего тестового контроля знаний студентов. лекций.

9. ЗНАЧЕНИЯ АККРЕДИТАЦИОННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАФЕДРЫ

Таблица 16.

№ п/п	Наименование показателей	Единицы измерения	Аккредитационные показатели	Показатели кафедры
1.	Процент ППС с учеными степенями и/или званиями	%	60	72.5
2.	Процент штатных преподавателей	%	50	55
3.	Процент докторов наук, профессоров	%	10	20
4.	Число аспирантов на 100 студентов приведенного контингента	чел.	4	-
5.	Среднегодовой объем научных исследований на единицу ППС (в среднем за 5 лет)	тыс. руб	50	-
6.	Среднегодовое количество монографий на 100 человек ППС с учеными степенями и/или званиями	ед.	2	8
7.	Среднегодовое число защит диссертаций на 100 человек научно-педагогического персонала за 5 лет	ед.	3	20

10. НЕДОСТАТКИ В РАБОТЕ КАФЕДРЫ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ИХ УСТРАНЕНИЮ

1. Недостаточное число учебных пособий с грифом УМО или уполномоченного вуза. Планируемые меры: активизировать работу по подготовке пособий и получению грифов в 2014-2015 году.

2. Недостаточный объем финансирования научных исследований. Планируемые меры: активизировать работу по подготовке заявок на участие в конкурсах на получение грантов.

3. Отсутствуют публикации в журналах, индексируемых в БД WoS, Scopus. Планируемые меры: активизировать работу по подготовке статей для журналов, индексируемых в БД WoS, Scopus.

11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализ работы кафедры МЭиИБ в период с 2010 г. по 2014 г. показывает, что были достигнуты следующие результаты в учебно-воспитательной и научной деятельности:

- нормативная, методическая, лабораторная база кафедры МЭиИБ соответствует требованиям ФГОС ВПО и полностью обеспечивает подготовку по закрепленным дисциплинам для специальностей 060101, 060201, 060301, 060909;
- процент профессорско-преподавательского состава кафедры с учеными степенями и (или) учеными званиями – 72.5%;
- процент профессорско-преподавательского состава, работающего на штатной основе – 55%;
- учебные дисциплины образовательных программ на 100% обеспечены учебно-методическими комплексами;
- защищено 2 докторские и 3 кандидатских диссертации;
- сотрудниками кафедры опубликовано 182 печатных работ (из них в журналах перечня ВАК – 18), 39 учебных и методических пособий;
- преподаватели кафедры приняли участие в 30 научных конференциях разного уровня.