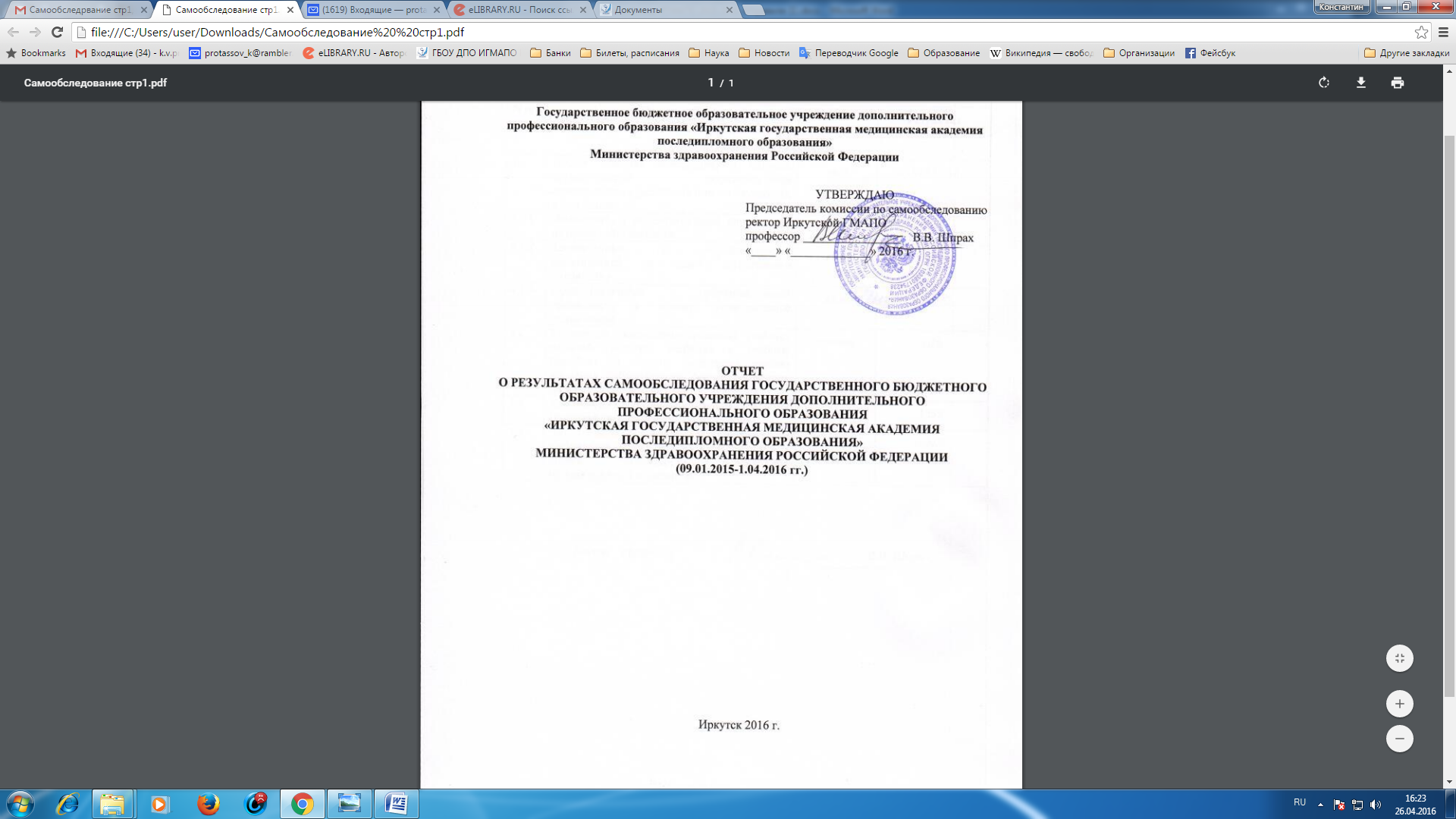
****

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Общие сведения о государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации ……………………………………………… | 3 |
| 2. | Материально-техническая база Академии ………………………… | 16 |
| 3. | Система менеджмента качества Академии ………………………. | 22 |
| 4. | Образовательная деятельность Академии….. | 26 |
| 5. | Научно-исследовательская деятельность Академии ….................... | 59 |
| 6. | Международное сотрудничество Академии …………………….. | 71 |
| 7. | Совместная работа с органами практического здравоохранения .. | 81 |
| 8. | Хаpактеpистика финансово-хозяйственной деятельности | 95 |
| 9. | Показатели самообследования Академии …………………………. | 97 |

Самообследование деятельности государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ИГМАПО) было проведено в период с января 2015 г. по 1 апреля 2016 г. на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 462 от 14.06.2013 г. «Об утверждении порядка проведения самообследования образовательной организацией». Самообследование проведено с целью обеспечения доступности и открытости информации о деятельности Академии.

1. **ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ГОСУДАРСТВЕННОМ БЮДЖЕТНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ИРКУТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Наименование по Уставу:** государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Лицензия на осуществление образовательной деятельности** № 0500 от 10 января 2013 года Серия 90ЛО1 № 0000539. Приложение 1.2. к лицензии Серия 90ПО1 №№ 0018015-0018019 (Распоряжение от 21.11.2014 № 2231-06), Приложение 1.3. к лицензии Серия 90ПО1 №№ 0020153-0020154 (Распоряжение от 10.02.2015 № 283-06),

**Свидетельство о государственной аккредитации** № 1313 от 25 мая 2015 года Серия 90А01 № 0001395

**Система менеджмента качества** соответствует международному стандарту ИСО 9001:2008, сертифицирована с 2010 года Ассоциацией по сертификации «Русский Регистр». Система менеджмента качества (СМК) разработана, документально оформлена, внедрена, поддерживается в рабочем состоянии и постоянно улучшается. СМК является главным инструментом для проведения политики и достижения целей в области качества, установленных высшим руководством Академии, СМК ориентирована на потребителя образовательных услуг в области здравоохранения и предполагает максимальное вовлечение всех сотрудников в управление качеством деловых процессов. После инспекционного аудита получен обновленный Сертификат соответствия системы менеджмента № 13.1297.026 от 15 ноября 2013 года, действителен до 15 ноября 2016 года.

**Место нахождения Иркутской ГМАПО**: 664079, Российская Федерация, г. Иркутск, микрорайон Юбилейный, 100

тел. (3952) 46-53-26, факс (3952) 46-28-01

E-mail: [irkmapo@irk.ru](mailto:irkmapo@irk.ru). Адрес сайта <http://www.igmapo.ru>

**Тип учебного заведения:** государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования

**Ректор Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования -** Шпрах Владимир Викторович, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заслуженный врач Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, почетный гражданин Иркутской области.

**Краткая история развития Академии**

ГОУ ДПО Иркутский государственный институт усовершенствования врачей (ИГИУВ) был открыт 21 марта 1979 года. В июне 2011 года учреждению присвоен статус Академии. В настоящее время Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования - один из пяти вузов последипломного медицинского образования в России.

Более 30 лет Иркутская ГМАПО является головным учреждением в системе переподготовки врачебных кадров сначала Сибири и Дальнего Востока, а теперь - Сибирского федерального округа, будучи также базой для проведения научных исследований по важнейшим направлениям клинической медицины и фармации.

Интенсификация производительных сил Сибири и Дальнего Востока во второй половине XX века определяла необходимость дальнейшего развития здравоохранения в этих регионах. Кроме того, прогресс медицинской науки к концу 70-х гг. настоятельно требовал широкого внедрения научных разработок в медицинскую практику. Все это было тесно связано с проблемой подготовки и переподготовки (повышения квалификации) врачей.

В 1986 году 9 кафедр (терапии, гигиены и профпатологии, социальной гигиены и организации здравоохранения, психиатрии, педиатрии, инфекционных болезней, клинической аллергологии, невропатологии, философии) и 4 курса (клинической фармакологии, функциональной диагностики, лечебной физкультуры и врачебного контроля, эндокринологии) института объединились в терапевтический факультет.

Хирургический факультет также был открыт в 1986 году. В состав факультета входили 9 кафедр и 4 курса: кафедра акушерства и гинекологии с курсом онкогинекологии; кафедра анестезиологии и реаниматологии; кафедра клинической ангиологии и сосудистой хирургии; кафедра рентгенологии); кафедра стоматологии с курсом ортопедической стоматологии; кафедра травматологии и ортопедии с курсом топографической анатомии и оперативной хирургии и курсом организации экстренной помощи в чрезвычайныхситуациях; кафедра урологии; кафедра хирургии; кафедра челюстно-лицевой ортопедии.

20 июня 2011 года Иркутскому ГИУВу был **присвоен статус Академии.** В настоящее время ГБОУ ДПО «Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации -медицинское образовательное учреждение повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов здравоохранения Сибирского федерального округа, координационный центр послевузовского образования СФО, центр научных исследований по важнейшим направлениям клинической медицины и фармации. ИГМАПО сегодня - это 37 кафедр терапевтического и хирургического факультетов. В Академии работает 221 человек профессорско-преподавательского состава (остепененность составляет 88,1%): докторов медицинских наук - 64 человека, из них имеют звание профессора 30 человек; кандидатов медицинских наук – 129, из них имеют звание доцента 43 человека; заслуженных деятелей науки РФ – 3; заслуженных врачей РФ – 14; заслуженных работников высшей школы РФ - 4. Многие из преподавателей - учёные с мировыми именами, создавшие свои научно-педагогические школы.

Ректор Иркутской ГМАПО является председателем Координационного Совета по послевузовскому и дополнительному профессиональному образованию специалистов здравоохранения Сибирского федерального округа.

**Миссия, стратегические цели и задачи Академии**

Миссия ГБОУ ДПО «Иркутская государственная медицинская академия последипломного образовании» Министерства здравоохранения Российской Федерации **«Через качественные образовательные услуги на основе новейших достижений в медицине и образовании - к медицинской помощи высокого качества».**

**Стратегические цели Иркутской ГМАПО**

**Цель 1.** Модернизация образовательной деятельности Иркутской ГМАПО для обеспечения непрерывного процесса подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров для системы здравоохранения через расширение перечня образовательных программ и увеличение объема образовательных услуг.

**Задачи:**

1.1. Расширение спектра образовательных программ, реализуемых в рамках послевузовского и дополнительного профессионального медицинского образования.

1.2. Совершенствование и внедрение в практику модели непрерывного продолженного обучения специалистов на основе накопительной системы повышения квалификации.

1.3. Разработка модели мобильного учебного процесса на основе дистанционных образовательных технологий.

1.4. Увеличение объема образовательных услуг через проведение семинаров, конференций, мастер-классов, в том числе и выездных, создание на базе Академии консалтигнового центра для специалистов системы здравоохранения.

**Цель 2.** Повышение эффективности научно-исследовательской деятельности Иркутской ГМАПО путем интеграции медицинской науки, практического здравоохранения и дополнительного профессионального образования, повышения качества подготовки научных кадров и внедрения системы наукометрической оценки.

**Задачи:**

2.1. Выполнение научно-исследовательских работ в рамках государственного задания и плановой научной тематики по разработке и внедрению в практику инновационных медицинских технологий профилактики, диагностики и лечения клинически и социально значимых заболеваний в Восточной Сибири.

2.2. Модернизация и повышение эффективности научной и инновационной деятельности ИГМАПО.

2.3. Развитие ИГАМПО как центра подготовки научных кадров медицинского и фармацевтического профиля в Восточной Сибири.

2.4. Использование научно-медицинского и инновационного потенциала ИГМАПО для развития здравоохранения Восточной Сибири.

**Цель 3.** Внесение инновационных преобразований во все основные процессы деятельности Академии за счет информационных, имитационных, дистанционных, организационных и других современных технологий.

**Задачи:**

3.1. Разработка и внедрение новых методов и технологий организации учебного процесса.

3.2. Расширение спектра используемых имитационных технологий в процессе подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов.

3.3. Совершенствование оценки качества обучения через создание системы контроля качества, включая оценку практических навыков обучающихся.

3.4. Дальнейшее развитие системы менеджмента качества Академии на основе автоматизированной информационной системы.

**Цель 4.** Обеспечение устойчивого развития медицинской и профилактической деятельности Академии за счет расширения спектра и объема медицинских услуг высокого качества.

**Задачи:**

4.1. Расширение спектра и объема медицинских услуг, оказываемых в консультативно-диагностическом центре.

4.2. Развитие центра медицинской профилактики. 4.3. Усиление ключевой позиции академии в рамках деятельности главных специалистов и экспертов разного уровня в системе здравоохранения.

**Цель 5.** Создание условий для повышения имиджа медицинского работника на основе духовно-нравственной, культурно-воспитательной и спортивно-оздоровительной деятельности Академии, расширения партнерских отношений и долгосрочного сотрудничества.

**Задачи:**

5.1. Создание организационной культуры академии, способствующей развитию духовно-нравственных качеств и ценностей обучающихся.

5.2. Совершенствование системы мероприятий, охватывающих культурно-воспитательные аспекты деятельности Академии.

5.3. Обеспечение материально-технических и организационных условий для осуществления спортивно-оздоровительной деятельности обучающихся и сотрудников Академии

**Цель 6.** Повышение экономической устойчивости за счет эффективной маркетинговой политики, увеличения объема приносящей доход деятельности и формирования новых рынков образовательных услуг.

**Задачи:**

6.1. Разработка маркетинговой стратегии, соответствующей ключевым задачам развития Академии.

6.2. Совершенствование организационных мер по увеличению объема приносящей доход деятельности.

**Цель 7.** Расширение международной деятельности Академии путем участия в зарубежных проектах, стажировках и научных мероприятиях, развитие академической мобильности сотрудников и обучающихся; повышение международного престижа Академии.

**Задачи:**

7.1. Обеспечение условий для академической мобильности преподавателей и обучающихся, способствующей повышению уровня их профессиональной компетентности

7.2. Расширение и укрепление международных связей Академии.

**К существенным конкурентным преимуществам ИГМАПО относятся:**

Иркутская ГМАПО – крупный образовательный и научный комплекс по подготовке и повышению квалификации медицинских и фармацевтических кадров, головная организация последипломного медицинского образования Сибирского федерального округа.

Существенными конкурентными преимуществам ИГМАПО являются:

- Иркутская ГМАПО - единственное образовательное учреждение системы дополнительного профессионального образования на территории Восточной Сибири и Дальнего Востока;

- высокий уровень кадрового и научного потенциала, отвечающего современным вызовам в системе подготовки медицинских кадров;

- наличие государственной аккредитации основных профессиональных образовательных программ ординатуры и аспирантуры;

- возможность дополнительного профессионального образования по большинству специальностей врачей и фармацевтических работников;

- возможность выхода на образовательный рынок Китая и Монголии, а также формирования международного сотрудничества со странами Азии;

- условия учебного процесса, материально-техническая база и информационная среда, отвечающие современным требованиям;

- использование в учебном процессе современных образовательных и педагогических технологий;

- участие в программах развития регионального здравоохранения и инновационных площадках по разработке и внедрению новых медицинских технологий, методов и средств;

- лидирующая роль профессорско-преподавательского состава ИГМАПО в совершенствовании медицинской помощи населению региона.

Все это обеспечивает высокую востребованность Иркутской ГМАПО на рынке образовательных услуг не только в Иркутской области, но и в других регионах России, а также за рубежом.

Ректор Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования **-** Шпрах Владимир Викторович, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заслуженный врач Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, Почетный гражданин Иркутской области, Председатель Общественной палаты Иркутской области. В.В. Шпрах возглавляет Координационный совет по послевузовскому и дополнительному профессиональному образованию специалистов здравоохранения Сибирского Федерального округа.

**В 2015 году** Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования осуществляла свою деятельность в соответствии с Законом Российской Федерации "Об образовании", Положением "Об образовательном учреждении дополнительного (профессионального) образования", Уставом Академии, приказами и инструктивными письмами Министерства здравоохранения Российской Федерации, Министерства образования Российской Федерации.

В отчетный период перед Академией стояли задачи:

1. Обеспечить обучение по программам аспирантуры, ординатуры, интернатуры и дополнительного профессионального образования согласно государственному заданию на 2015 г.
2. Обеспечить успешное проведение государственной аккредитации Академии.
3. Пролонгировать договоры с органами управления здравоохранением и ведомствами Иркутской области, Республики Бурятия о подготовке интернов и ординаторов, профессиональной переподготовке, повышении квалификации и сертификации медицинских и фармацевтических работников.
4. Проводить совместную работу с МЗ Иркутской области по реализации ведомственной целевой программы «Кадровое обеспечение системы здравоохранения» на 2014 - 2020 годы.
5. Широко внедрять на кафедрах Академии современные формы, методы и технологии обучения.
6. Проводить активную маркетинговую политику на рынке образовательных услуг в Сибирском федеральном округе и Монголии.
7. Укреплять позиции Академии в Координационном совете по послевузовскому и дополнительному профессиональному образованию специалистов здравоохранения Сибирского федерального округа как головного учреждения последипломного медицинского образования Сибирского региона.
8. Обеспечить 100% выполнение плана аттестации научно-педагогических работников на соответствие занимаемой должности.
9. Развивать и укреплять сотрудничество Академии с международными организациями (ВОЗ, фонд народонаселения, фонд «Здоровая Россия» и др.) и с научными учреждениями стран СНГ, США, Евросоюза, Китая, Японии, Монголии, Республики Корея.
10. Расширять и укреплять деятельность консультативно-диагностического центра Академии.
11. Развивать инновационные и информационно-коммуникативные технологии в Академии.
12. Совершенствовать работу в социальной сфере и развивать материально-техническую базу Академии.
13. Продолжить работу по лицензированию и аккредитации новых образовательных программ.
14. Привести в соответствие действующие учебные программы с новыми ФГОС.
15. Продолжить повышение квалификации преподавателей по педагогике и дидактике.
16. Внедрить Программу информатизации ИГМАПО.

Поставленные задачи полностью выполнены.

Учебная работа проводилась в соответствии с учебно-производственным планом, утвержденным Министерством здравоохранения Российской Федерации, и на договорной основе по контрактам, заключенным академией с органами и учреждениями практического здравоохранения зоны курации академии, а также на основе индивидуальных договоров с физическими лицами, имеющими высшее или среднее специальное медицинское образование.

Активная хозрасчетная деятельность позволила не только расширить контингент обучающихся по дополнительным профессиональным образовательным программам и программам интернатуры и ординатуры, но и обеспечить повышение заработной платы сотрудников ИГМАПО.

Продолжена работа по подготовке научных кадров и резерва профессорско-преподавательского состава, о чем свидетельствует количество защищенных диссертаций сотрудниками академии и их активное участие в управленческих решениях региона.

Продолжается совершенствование современных педагогических технологий, программ непрерывного медицинского образования и дистанционных форм обучения, информационных и симуляционных технологий.

Продолжается тесное сотрудничество на договорной основе с регионами Сибирского Федерального округа по подготовке специалистов по программам высшего и дополнительного профессионального образования.

Постоянно совершенствуется работа консультативно-диагностического центра по расширению перечня медицинских услуг.

Научно-исследовательская работа осуществлялась с учетом перспективы и актуальности научной тематики, фактического финансирования как со стороны Минздрава России, так и за счет собственных средств. Сотрудники академии активно осуществляли грантовую политику, укрепляя и умножая международные профессиональные связи с ВОЗ, Германией, Испанией, Францией, Монголией и Китаем. Координационный совет успешно провел запланированные мероприятия по совершенствованию дополнительного профессионального образования в Сибирском Федеральном округе.

Сотрудники Академии отчетливо понимают, что подготовка квалифицированных врачебных кадров и совершенствование медицинской помощи населению в современных условиях неразрывно связаны с научно-техническим прогрессом, внедрением научных достижений в практику здравоохранения, рациональной финансово-экономической деятельностью в условиях периода реформирования в здравоохранении и образовании в России.

Стpуктуpа и штаты Академии

В отчетный период Академия была представлена двумя факультетами, имеющими следующий состав кафедр:

**Хирургический факультет**

1.Кафедра акушерства и гинекологии.

2. Кафедра анестезиологии и реаниматологии.

3. Кафедра хирургии.

4. Кафедра детской хирургии.

5. Кафедра клинической лабораторной диагностики.

6. Кафедpа стоматологии.

7. Кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии.

8. Кафедpа травматологии, ортопедии и нейрохирургии.

9. Кафедpа сердечно-сосудистой хирургии и клинической ангиологии.

10. Кафедpа глазных болезней.

11. Кафедpа фаpмации.

12. Кафедра онкологии.

13. Кафедра скорой медицинской помощи и медицины катастроф.

14. Кафедра оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии.

15. Кафедра перинатальной и репродуктивной медицины

**Терапевтический факультет**

1. Кафедра терапии и кардиологии .

2. Кафедpа физиотерапии и курортологии.

3. Кафедра функциональной и ультразвуковой диагностики.

4. Кафедра эндокринологии.

5. Кафедра клинической аллергологии и пульмонологии.

6. Кафедра неврологии и нейрохирургии

7. Кафедра педиатрии.

8. Кафедра профпатологии и гигиены.

9. Кафедра психиатрии и наркологии.

10. Кафедра клинической фармакологии.

11. Кафедра туберкулеза.

12. Кафедра медицинской экспертизы.

13. Кафедра общественного здоровья и здравоохранения.

14. Кафедра информатики и компьютерных технологий.

15. Кафедра эпидемиологии и микробиологии.

16. Кафедра медицинской реабилитации.

17. Кафедра лучевой диагностики.

18. Кафедра инфекционных болезней.

19. Кафедра семейной медицины.

20. Кафедра геронтологии и гериатрии.

21. Кафедра неотложной педиатрии.

22.Кафедра рефлексотерапии и традиционной китайской медицины.

**Штатный состав Академии**

Административно-управленческий персонал

Ректор

Проректор по учебной работе

Проректор по научной работе

Проректор по экономическим вопросам

Проректор по общим вопросам

Ученый секретарь

Помощник ректора.

*Учебный отдел:*

Начальник отдела 1 ставка.

Диспетчер 2 ставки.

*Отдел кадров:*

Начальник отдела 1 ставка.

Специалист по кадрам 1 ставка.

Юрисконсульт 1 ставка.

*Отдел технологии и менеджмента качества обучения:*

Начальник отдела 1 ставка.

Вед. программист 1 ставка.

Ст. преподаватель 0,5 ставки.

*Отдел послевузовского образования:*

Заведующий отделом 1 ставка.

Старший диспетчер 1 ставка.

Диспетчер 0,5 ставки.

*Бухгалтерия:*

Главный бухгалтер 1 ставка.

Заместитель главного бухгалтера 1 ставка.

Ведущий бухгалтер 3 ставки.

Бухгалтер 1 ставка.

Кассир 1 ставка.

*Планово-финансовый отдел:*

Начальник отдела 0,5 ставки.

Ведущий экономист 2 ставки.

Экономист по закупкам 1 ставка

*Канцелярия:*

Заведующая отделом 1 ставка.

Архивариус 1 ставка.

Переплетчик документов 0,5 ставки

*Научный отдел:*

Заведующий отделом 1 ставка.

Ведущий инженер по патентной и

изобретательской работе 0,5 ставки.

**Административно-хозяйственный персонал**

*Научно-медицинская библиотека:*

Заведующий библиотекой 1 ставка.

Библиотекарь 2,5 ставки.

*Инженерная группа:*

Главный инженер 1 ставка.

Инженер по ОТ и ТБ 1 ставка.

Инженер-энергетик 0,5 ставки.

*Отдел автоматизированных информационных систем*

Программист 0,5 ставки.

Инженер-электроник 0,5 ставки.

Системный администратор 1 ставка.

*Редакционно-издательский отдел:*

Начальник отдела 1 ставка.

Программист 2 ставка.

Печатник 1 ставка.

Переплетчик 1 ставка.

Корректор 2 ставки

*Хозяйственный отдел:*

Агент по снабжению 1 ставка.

Комендант 1 ставки.

Кладовщик 1 ставка.

Гардеробщик 1 ставка.

Уборщик служебный помещений 3 ставки

Дворник 1 ставка.

Вахтер 4 ставки.

Столяр 2 ставки.

Рабочий по комплексному

обслуживанию и ремонту зданий 2 ставки.

Слесарь-сантехник 2 ставки.

Электромонтер по обслуживанию

электроустановок 1,5 ставки.

Электромонтер по ремонту и

обслуживанию связи 0,5 ставки.

Электрогазосварщик 0,5 ставки.

*Гараж:*

Механик 1 ставка.

Водитель автомобиля 4 ставки.

Слесарь по ремонту автомобилей 0,5 ставки.

Сторож 5 ставок.

Уборщик служебных помещений 1 ставка.

Дворник 1 ставка.

Общежитие №1:

Зав.хозяйством 1 ставка

Дежурный по общежитию 4 ставки

Паспортист 0,5 ставки

Уборщик служебных помещений 8,5 ставки

Дворник 1 ставка

Слесарь-сантехник 1 ставка

Столяр 0,5 ставки

Электромонтер по обслуживанию

электроустановок 1 ставка

Общежитие №2:

Зав.хозяйством 1 ставка

Дежурный по общежитию 4 ставки

Паспортист 0,5 ставки

Уборщик служебных помещений 9 ставок

Дворник 1 ставка

Слесарь-сантехник 1 ставка

Столяр 0,5 ставки

Электромонтер по

обслуживанию электроустановок 1 ставка

Учебно-вспомогательный персонал

Хирургический факультет: 11,5 ставок.

Старший лаборант 5.5 ставок.

Лаборант 6 ставок.

Терапевтический факультет: 27 ставок.

Старший лаборант 6,5 ставок.

Лаборант 20,5 ставок.

Центральная научно-исследовательская лаборатория (ЦНИЛ)

Заведующий ЦНИЛом 0,25 ставки.

Ведущий научный сотрудник 1 ставка.

Ст. научный сотрудник 0,85 ставки.

Младший научный сотрудник 1,5 ставки.

**Консультативно-диагностический центр**

Заведующая центром 1 ставка.

Медицинская сестра 1 ставка.

Старшая медицинская сестра 0,5 ставки.

Диспетчер 1 ставка.

Санитарка 1,5 ставки.

**Столовая:**

Заведующая столовой 1 ставка

Повар 1 ставка

Кассир 1 ставка

Мойщица посуды 1 ставка

Профессорско-преподавательские кадры, их изменение и движение

По состоянию на 1 апреля 2016 г. штатная численность профессорско-преподавательского состава - 164 единицы, фактически занято 148,5 единица.

На конец отчетного периода в Академии работало 219 человек профессорско-преподавательского состава:

- д.м.н. – 70 чел. (31,96% от общей численности профессорско-преподавательского состава), из них имеют звание профессора – 32 чел.;

- к.м.н. – 124 чел., из них имеют звание доцента – 55 чел.;

- ассистентов – к.м.н. – 61 чел.;

- ассистентов без ученой степени – 25 чел.;

- старших преподавателей – 3 чел. (из них д.м.н. – 1 чел, к.м.н. – 1 чел.)

Остепененность – 88,58%.

ППС моложе 35 лет – 15 человек

ППС старше 60 лет – 49 человек

Средний возраст ППС – 50,8 лет

Соотношение преподавателей моложе 35 лет к общему числу ППС - 7%.

**Укомплектованность штатной численностью**

**профессорско-преподавательского состава на 1. 04. 2015г.**

| №  п/п | Наименование кафедр | Штат в соответствии  со штатным расписанием | Укомплекто-  ванность |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Кафедра акушерства  и гинекологии | зав. кафедрой – 1  профессор - 1  доценты - 2,5  ассистенты - 1,5 | 1  -  2,5  1,5 |
| 2. | Кафедра анестезиологии  и реаниматологии | зав. кафедрой – 1  профессор - 1  доцент - 1  ассистенты - 2 | 1  1  0.5  2,5 |
| 3. | Кафедра хирургии | зав. кафедрой - 1  профессор - 1  доценты - 1  ассистенты - 1,5 | 1  1  2  0,5 |
| 4. | Кафедра лучевой диагностики | зав. кафедрой - 1  доцент - 1  ассистенты - 1,5  профессор - 0,5 | 1  1  1,5  0,5 |
| 5. | Кафедра стоматологии | зав. кафедрой - 1  доценты - 1,5  ассистенты - 2 | 1  1  1,25 |
| 6. | Кафедра перинатальной и репродуктивной медицины | зав. кафедрой – 0,5  доцент - 1  ассистенты - 2 | 0,5  1  2 |
| 7. | Кафедра стоматологии  детского возраста и ортодонтии | зав. кафедрой - 1  доцент - 2  ассистенты - 1,5 | 1  2  1 |
| 8. | Кафедра травматологии,  ортопедии и нейрохирургии | зав. кафедрой - 0,5  профессор - 1  доценты - 2.25  ассистенты - 1 | 0,25  1  2,5  0,25 |
| 9. | Кафедра сердечно-сосудистой  хирургии и клинической  ангиологии | зав. кафедрой – 1  доцент - 2  ассистенты - 1  профессор - 0,5 | 1  2  1  0,5 |
| 10. | Кафедра детской  хирургии | зав. кафедрой - 1  доцент - 0,5  ассистенты - 2  профессор - 0,5 | 1  0,25  1,5  0,5 |
| 11. | Кафедра глазных болезней | зав. кафедрой - 0,5  ассистенты - 2  профессор - 0,5 | 0,5  1,5  0,5 |
| 12. | Кафедра фармации | зав. кафедрой - 1  профессор – 1  доценты - 2 | 1  1  2 |
| 13. | Кафедра терапии и кардиологии | зав. кафедрой – 1  профессор - 2  доценты - 0,5  ассистенты - 2 | 1  2  0,5  2 |
| 14. | Кафедра физиотерапии  и курортологии | зав. кафедрой – 1  профессор - 1  ассистенты - 2 | 1  1  2 |
| 15. | Кафедра функциональной и ультразвуковой  диагностики | зав. кафедрой – 0,5  профессор - 0,25  доцент - 2,5  ассистенты - 1 | 0,5  0,25  2,5  0,5 |
| 16. | Кафедра эндокринологии | зав. кафедрой – 1  профессор - 0,5  доцент - 1  ассистенты - 1,5 | 1  0,5  1,25  1 |
| 17. | Кафедра клинической  аллергологии и  пульмонологии | зав. кафедрой – 1  доценты - 2  ассистенты - 2 | 1  3  1 |
| 18. | Кафедра неврологии и нейрохирургии | зав. кафедрой - 0,5  доценты - 3,25  ассистент - 1 | 0,5  3,25  - |
| 19. | Кафедра педиатрии | зав. кафедрой - 1  доценты - 1,5  ассистенты - 2,5 | 1  1  2,5 |
| 20. | Кафедра психиатрии и наркологии | зав. кафедрой – 1  доценты - 2,25  ассистенты - 2 | 1  2,25  2 |
| 21. | Кафедра клинической  фармакологии | зав. кафедрой – 1  профессор - 1,25  доцент - 1  ассистенты - 1 | 1  1,25  -  0,5 |
| 22. | Кафедра туберкулеза | зав. кафедрой - 1  доцент - 1  ассистент - 1,5 | 1  1,5  0,75 |
| 23. | Кафедра медицинской экспертизы | зав. кафедрой - 0,5  доцент - 1  ассистенты - 2 | 1  1  2 |
| 24 | Кафедра медицинской  реабилитации | зав. кафедрой – 1  профессор - 1  доценты - 1  ассистенты - 1,5 | 1  1  1  1,5 |
| 25. | Кафедра общественного здоровья и здравоохранения | зав. кафедрой - 1  профессор - 0,5  доценты - 3,25  ассистент - 2,5 | 1  0,5  2,75  - |
| 26. | Кафедра педагогических и информационных технологий | зав. кафедрой - 1  доцент - 1  ст. преподаватель – 0,5 | 1  1  0,5 |
| 27. | Кафедра эпидемиологии  и микробиологии | зав. кафедрой - 0,5  профессор - 1,5  доцент - 1  ассистент – | 0,5  1,25  1  0,5 |
| 28. | Кафедра онкологии | зав кафедрой – 0,5  профессор - 2 ,5  ассистенты - 3 | 0,5  2,5  2,5 |
| 29. | Кафедра клинической лабораторной диагностики | зав. кафедрой – 0,5  доцент - 1,5  ассистент -0,5 | 0,5  1,5  0,5 |
| 30. | Кафедра геронтологии и гериатрии | зав. кафедрой - 0,5  профессор - 1,5  доцент - 4  ассистенты - 2,5 | 0,5  1,5  4  1,75 |
| 31. | Кафедра семейной медицины | зав. кафедрой – 1  ассистенты - 4 | 1  3,5 |
| 32. | Кафедра профпатологии и гигиены | зав. кафедрой – 0,5  профессор - 0,25  доцент - 1  ассистент - 1  ст. преподаватель – 0,25 | 0,5  0,25  -  0,75  0,25 |
| 33. | Кафедра инфекционных болезней | зав. кафедрой – 1  ассистенты - 2,5 | 1  1,25 |
| 34. | Кафедра скорой медицинской помощи и медицины катастроф | зав. кафедрой – 0,5  профессор - 1  доцент - 2,5  ассистенты - 1 | 0,5  1,25  1,75  0,25 |
| 35. | Кафедра оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии | зав.кафедрой - 1  профессор - 0,5  доцент -0,5  ассистент - 2,5 | 1  0,5  0,5  2,5 |
| 36. | Кафедра неотложной педиатрии | зав.кафедрой - 0,5  ассистент - 4 | 0,5  2,75 |
| 37. | Кафедра рефлексотерапии и косметологии | зав.кафедрой - 1  доцент - 1,5  ассистент - 0,5 | 1  1.5  0,5 |

Избpание и пеpеизбpание пpофессоpско-преподавательского состава

Состоялись выборы заведующих кафедрами: В.В. Шпраха, В.Н. Стальмаховича, И.М. Михалевича, С.М. Горбачевой.

Избраны на должность доцента кафедры: И.Н. Трофименко, О.Г. Михалева, Н.Ф. Князюк, Л.Г. Антипина, В.Н. Дудакова.

Избраны на должность ассистента кафедры: А.М. Титова, Н.С. Дрантусова, Н.С. Горбенко.

Переизбраны на должность профессора кафедры: В.Ф. Дыдыкин, А.А. Федотченко, Т.П. Бахтина, Ф.И. Белялов.

Переизбраны на должность доцента кафедры: Е.В. Григорьева, Т.И. Батудаева, Т.Г. Зеоенина, И.А. Власова, П.А. Ковтанюк, А.В. Кочкин.

Переизбраны на должность ассистента кафедры: Е.Н. Татаринова, О.И. Новохатько, А.Ф. Иванов, Л.С. Дац.

Заключен срочный договор с 26 сотрудниками.

II. МАТЕРИАЛЬНО - ТЕХНИЧЕСКАЯ И УЧЕБНАЯ БАЗА АКАДЕМИИ

Иркутская медицинская академия последипломного образования в настоящее время располагает учебно-лабораторным коpпусом и 2 общежитиями.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование объекта, место расположения | Год  постройки | Строит.  объем  (куб.м.) | Общая полезная площадь  (кв.м.) | Жилая  площадь  (кв.м.) | Число мест  (чел.) |
| 1. Учебно-лабораторный  корпус. Иркутск,  м/р Юбилейный, 100 | 1989 | 34333 | 10.300 | 0 | 400 |
| 2. Общежитие № 1.  Иркутск,  м/р Юбилейный, 16"В" | 1981 | 14534 | 5632 | 2202.3 | 360 |
| 3. Общежитие № 2.  Иркутск,  ул. Багратиона, 54 | 1989 | 15130 | 5632 | 2202.3 | 360 |

**ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНЫХ БАЗ АКАДЕМИИ**

Как и в прежние годы, академия не имеет собственных клиник. Кафедры ИГМАПО расположены на базах ведомственной больницы (врачебно-санитарной службы ВСЖД), лечебно-профилактических учреждений здравоохранения городов Иркутска и Ангарска.

**Хирургический факультет**

1. Клинической базой кафедры акушерства и гинекологии является городская гинекологическая клиническая больница, включающая: гинекологическую клинику на 150 коек, городской родильный дом на 150 коек. В г. Ангарске в учебном процессе используется клиническая база городского онкологического диспансера. Общее число коек на клинических базах кафедры составляет 340 единиц. Учебные помещения кафедры в г. Иркутске: 2 аудитории на 90 и 150 мест, 2 кабинета, 5 учебных комнат, лаборантская. Кафедpа оснащена 3 компьютерами, 2 мультимедийными установками

2. Кафедра анестезиологии и реаниматологии размещена на базе Иркутской ордена «Знак почета» областной клинической больницы. Кафедра располагает 1 аудиторией и 2 учебными комнатами. Кафедpа оснащена компьютерной техникой. В здании УЛК - 1 аудитория, 2 учебные комнаты и тренажерный зал.

3. Кафедра глазных болезней базируется в МНТК «Микрохирургия глаза», а также в глазном отделении Иркутской областной детской клинической больницы. Кафедра располагает аудиторией, оснащенной современной аудиовизуальной аппаратурой, 3 учебными комнатами, 2 кабинетами, библиотекой, конференц-залом. Для повышения квалификации используется современная диагностическая линия, хирургический блок, хирургический тренажерный зал (Wet-Lab) МНТК.

4. Кафедра клинической лабораторной диагностики расположена на базе Иркутского областного клинического консультативно-диагностического центра и лабораторий ЦНИЛ академии. Учебная площадь составляет 90 кв.м, областной диагностический центр.

5. Кафедpа стоматологии расположена на базе ортопедического отделения ОАО «Городской стоматологической поликлиники» г.Ангаpска. В составе стоматологической больницы - стационар на 50 коек с отделениями имплантологии и хирургии. Кафедра располагает 1 лекционным залом, 2 учебными комнатами, 2 лечебными кабинетами, ассистентской, 2 зуботехническими лабораториями, фантомным классом. Имеет компьютерное оборудование.

6. Кафедра стоматологии детского возраста расположена на базе городской детской стоматологической поликлиники. В составе учебных площадей поликлиники – лечебный кабинет 18м, гипсовочная комната, зуботехническая лаборатория 11 м, ординаторская- административный кабинет кафедры. В здании ИГМАПО – два учебных класса, один лечебный кабинет 18 м, кабинет зав.кафедрой. Имеется компьютерная техника.

7. Кафедpа травматологии, ортопедии и нейрохирургии расположена на базе клиники травматологии и ортопедии НЦ РВХ СО РАМН – 200 коек. В распоряжении кафедры лекционный зал на 60 мест, кабинет доцента 14,6 м, учебная комната - 34,8 м, Так же на базе травматологического отделения детской городской больницы – 40 коек, имеется учебная комната и кабинет доцента 15 м.

8. Кафедра фармации размещена в УЛК ИГМАПО. Имеет 4 лекционных зала, учебные комнаты, 4 лаборатории, 1 аудиторию, лаборантскую, ассистентскую, кабинет доцента, кабинет профессора, кабинет зав.кафедрой. Оснащена необходимым оборудованием, включая компьютерную технику.

9. Кафедра хирургии располагается на базе НУЗ «Дорожная клиническая больница на ст.Иркутск-пассажирский ОАО «РЖД». Имеет в составе: общее хиpуpгическое отделение (60 коек), гнойное хиpуpгическое отделение (30 коек) c блоком интенсивной теpапии (6 коек). Кафедра располагает кабинетом профессора, кабинетом доцента, ассистентской, аспирантской, двумя учебными комнатами и лекционным залом. Оснащена компьютерной техникой.

10. Кафедpа сосудистой хиpуpгии и клинической ангиологии pазмещена на базе отделения сосудистой хиpуpгии МУЗ ГКБ №1. Кафедра располагает кабинетом зав. кафедрой, кабинетом доцента, ассистентской, лекционным залом, четырьмя учебными комнатами. Общая площадь занимаемых помещений 153,7 кв.м. Оснащена компьютерной техникой.

11. Кафедра детской хирургии размещена на базе хирургических отделений областной детской клинической больницы в отделениях общей хирургии (45 коек), в том числе в урологическом отделении(18 коек), ортопедо-травматологическом отделении (50 коек), нейрохирургическом (20 коек), реанимационном (12 коек). Имеет аудиторию на 60 мест, 2 учебные комнаты, кабинет заведующего кафедрой. Второй клинической базой кафедры является Ивано-Матренинская детская клиническая больница с Центром хирургии и реанимации новорожденных на 30 коек. В этой клинике имеются: три учебные комнаты, конференц-зал, кабинет профессора с лаборантской.

12. Кафедра онкологии размещена на базе Иркутского областного онкологического диспансера. Имеет необходимое оснащение для диагностики и лечения всего спектра онкологических заболеваний. В составе кафедры: аудитория на 80 мест, 2 учебные комнаты, ассистентская, 9 кабинетов, 2 конференц-зала. Оснащена компьютерной техникой.

13. Кафедра скорой медицинской помощи и медицины катастроф расположена на базах: Иркутской государственной ордена «Знак почета» областной клинической больницы (36 кв.м), ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница №1», ГБУз «Иркутский областной центр медицины катастроф» и в здании ИГМАПО , где раположены 2 аудитории, ассистентская с лаборантской, кабинет зав.кафедрой. Два тренажерных класса для проведения сердечно-легочной реанимации в совместном пользовании с ТЦМК. Оснащена необходимой компьютерной техникой.

14. Кафедра оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии расположена на 3 базах: ЛОР-отделение Иркутской государственной ордена «Знак почета» областной клинической больницы, Иркутской детской областная клинической больницы, в ГБ №1 г. Ангарска - отделение челюстно-лицевой хирургии. Имеет 3 учебных практикума на каждой базе общей площадью 250 кв.м. Оснащена необходимой компьютерной техникой.

15. Кафедра перинатальной и репродуктивной медицины расположена на базе Иркутской государственной ордена «Знак Почета» областной клинической больнице. Клинико-диагностическая база ГУЗ ИОКБ: областной перинатальный центр, гинекологическое отделение, отделение ВРТ, кардиологическое детское отделение №2, отделение второго этапа выживания новорожденных. Кафедра имеет кабинет зав.кафедрой, кабинет доцента, две учебных комнаты, конференц-зал. Оснащена компьютерной техникой.

**Терапевтический факультет**

16. Кафедpа клинической аллергологии и пульмонологии pазмещена на базе аллергологического отделения на 25 коек МУЗ ГКБ № 10, пульмонологического отделения НУЖ «Дорожная клиническая больница на ст.Иркутск-Пассажирский ОАО «РЖД», пульмонологического отделения Иркутской государственной ордена «Знак почета» областной клинической больницы, аллергического кабинета Областного детского диагностического центра. Имеется кабинет зав. кафедрой, кабинет доцента.

17. Кафедpа неврологии и нейрохирургии расположена на следующих клинических базах: неврологических отделениях НУЗ «Дорожная клиническая больница на ст.Иркутск-пассажирский ОАО «РЖД», в неврологическом отделении (60 коек) Иркутской государственной ордена «Знак Почета» областной клинической больниц, нейpососудистом и нейpохиpуpгическом отделениях (60 коек). Кафедра имеет: аудиторию (70 мест), 4 учебные комнаты, кабинет зав. кафедрой, ассистентскую. На курсе нейрохирургии 1 учебная комната. Кафедра имеет 2 лаборатории (электрофизиологическую и ликвородинамики), оснащена компьютерной техникой, которая используется в учебном и научном процессе.

18. Кафедра педиатрии размещается на клинических базах областной детской клинической больницы (450 коек) – конференц-зал, две учебные комнаты; Иркутской государственной ордена «Знак почета» областной клинической больницы (Областной перинатальный центр) – конференц-зал; кардиохирургическое отделение – кабинет зав.кафедрой, кабинет функциональных исследований, кабинет кардиологического приема).

19. Кафедpа профпатологии и гигиены расположена на базе Ангарского филиала Учреждения Российской академии медицинских наук Восточно-Сибирского научного центра экологии человека СО РАМН – НИИ медицины труда и экологии человека, который имеет в своем составе клинику профпатологии (100 коек). Кафедpа имеет: аудиторию на 80 человек, 3 учебных комнаты, кабинет зав. кафедрой, лаборантскую. В качестве учебных баз используются: областная профпатологическая ВТЭК, лабоpатоpия медицины труда, лаборатория коммунальной гигиены, здравпункты АЭМЗ и ЦГК, отделение цеховых терапевтов МСО-36.

20. Кафедpа психиатрии pазмещена на базе областной психиатрической больницы (1750 коек). Кафедpа имеет 4 учебные комнаты, аудиторию, кабинет зав. кафедрой, оснащена компьютерной техникой. Курс наркологии - на базе областного наркологического диспансера.

21. Кафедpа общественного здоровья и здравоохранения pазмещена в УЛК, занимает один этаж. В составе кафедры лекционный зал на 50 мест, учебные комнаты, ординаторская для клинических ординаторов, ассистентская, кабинет зав. кафедрой и доцента, лаборантская.

22. Кафедpа педагогических и информационных технологий pазмещена в УЛК академии, имеет 3 класса, где установлены дисплейные вычислительные комплексы. В составе кафедры кабинет заведующего, преподавательская, лаборантская, комната технического обеспечения.

23. Кафедpа теpапии и кардиологии pазмещена на базе НУЗ ДКБ на ст. Иркутск-Пассажирский «ОАО РЖД» отделений общей теpапии, пульмонологии, кардиологии, гастроэнтерологии, блока интенсивной теpапии - всего 180 коек. Кафедpа имеет аудиторию на 45 мест, 5 учебных комнат, кабинет зав. кафедрой, 2 лаборантских комнаты для НИР и обучения слушателей современным методам диагностики и лечения заболеваний внутренних органов.

24. Кафедpа физиотерапии и курортологии находится на базе ЗАО «Курорт «Ангара» (500 мест), имеет 5 учебных комнат и аудиторию на 200 посадочных мест. В одной из них оборудован физиокабинет для учебных занятий и модульный класс программированного контроля знаний, в качестве дополнительных баз используется ФТО областной клинической больницы и три базовых санатория профилактория.

25. Кафедpа функциональной и ультразвуковой диагностики pазмещена на базах Иркутской областного клинического консультативно-диагностического центра, ГКБ №5. Располагает учебным и лекционным залами.

26. Кафедpа эндокринологии расположена на базах МАУЗ ГКБ № 8, Ивано-Матренинской детской клинической больницы, МАУЗ ГКБ №1. На базах имеются кабинет зав. кафедрой, кабинет доцента и профессора, ассистентская, лекционный зал, 3 учебные комнаты, два практикума. Кафедра оснащена компьютерной техникой.

27. Кафедpа туберкулеза pазмещена на базах Областного противотуберкулезного диспансера и Областной детской туберкулезной больницы: 6 клинических отделений на 300 коек, имеет 2учебные комнаты, кабинет зав. кафедрой, аудиторию на 60 мест. На базе ОДТБ (150 коек) аудитория на 30 мест.

28. Кафедpа медицинской экспертизы расположена на базе Иркутской государственной ордена «Знак почета» областной клинической больницы. Учебные комнаты кафедры размещены в учебно- лабораторном корпусе академии. Компьютерное оснащение - PENTIUM-133, 5 ноутбуков, 2 мультимедийных проектора, 2 ксерокса - принета.

29. Кафедра эпидемиологии и микробиологии расположена на базе Института эпидемиологии и микробиологии Научного центра проблем здоровья семьи и репродукции человека СО РАМН. Она располагает аудиторией на 40 мест, 3 учебными комнатами. В своей работе использует все лабораторные подразделения института.

30. Кафедра клинической фармакологии расположена на базе клинического госпиталя ветеранов войн. Коечный фонд стационара - 250, из них 250 коек для больных терапевтического профиля и 50 коек для неврологических больных. В составе госпиталя – реанимационное и диагностическое отделения. Учебных комнаты -2, аудитория – 1, кабинетов 2.

31. Кафедра медицинской реабилитации расположена на базах Иркутской государственной ордена «Знак почета» областной клинической больницы, МАУЗ «Городская клиническая больницы № 1», кабинет в Учреждении Российской Академии медицинских наук Научный центр реконструктивной и восстановительной хирургии СО РАМН, Областного врачебно-физкультурного диспансера «Здоровье», ЗАО «Курорт «Ангара», учебно-лабораторном корпусе ГИУВа.

32. Кафедpа лучевой диагностики расположена на базах Иркутской ордена «Знак почета» областной клинической больницы (коечный фонд - 1200) и областной консультативной поликлиники (1000 посещений в смену). Кафедра имеет аудиторию для чтения лекций (40 мест), ассистентскую, лабораторию, учебную комнату. Оснащена компьютерной техникой.

33. Кафедра инфекционных болезней размещена на базе ОГБУЗ «Областная инфекционная клиническая больница» 1 аудитория, кабинет зав.кафедрой, симуляционный класс, учебная лаборатория.

34. Кафедра семейной медицины размещена на трёх базах: МАУЗ поликлиника № 17 (лекционный зал, кабинет зав.кафедрой, два кабинета для доцента и ассистента); МАУЗ поликлиника и ГКБ № 8 (лекционный зал, кабинет зав.кафедрой, два кабинета для ассистентов; в стационаре – лекционный зал и кабинет для осмотра пациентов); Иркутский областной клинический консультативно-диагностический центр (лекционный зал, два кабинета для ассистентов).

35. Кафедра геронтологии и гериатрии расположена на базе клинического госпиталя ветеранов войн. Имеет: актовый зал на 240 мест, 3 учебные комнаты, компьютер с принтером и ноутбук, копировальный аппарат, программное обеспечение для компьютеров.

36. Кафедра неотложной педиатрии размещается на клинических базах ГБУЗ ИГОДКБ (385 коек) – отделение анестезиологии и реанимации (12 коек), конференц-зал, кабинет заведующего кафедрой, ассистентская, 2 учебных комнаты, кабинет кардиологического приемы; МАУЗ Городской перинатальный центр – отделение реанимации новорожденных (9 коек); МАУЗ Городская Ивано-Матренинская детская клиническая больница – центр хирургии и реанимации новорожденных (31 койка), отделение токсикологии (25 коек), отделение реанимации (18 коек, из них соматических – 6). Кафедра оснащена компьютерной техникой.

37. Кафедра рефлексотерапии и традиционной китайской медицины размещена на базе НУ РВХ СО РАМН 1 кабинет (30кв.м) и на базе реабилитационного центра «Восток» - 4 кабинета. Оснащена необходимой техникой.

**Оснащение и модернизация симуляционных классов ИГМАПО**

В 2012 г. были оснащены новыми тренажерами и манекенами симуляционные классы в учебно-лабораторном корпусе ИГМАПО. Также функционируют симуляционные классы в учебных помещениях ряда кафедр академии. В 2013-2015 годах оснащены тренажерами последнего поколения учебные помещения кафедры перинатальной и репродуктивной медицины.

Перечень симуляционно-тренингового оборудования

| **№** | **Симуляционное оборудование** | **Кол-во** | **Место нахождения структурного подразделения** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Механический полноростовый манекен для отработки первой помощи и транспортировки, II уровня реалистичности | 3 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, кабинет 510 |
| 2 | Механический полноростовый манекен для отработки СЛР, II-III уровня реалистичности | 4 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, кабинеты 616, 422, 510 |
| 3 | Электронный фантом полноростовый манекен для отработки обеспечения проходимости дыхательных путей и СЛР, III уровня реалистичности | 3 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, кабинеты 422, 616, 510 |
| 4 | Учебный автоматический внешний дефибриллятор | 1 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, каб 510 |
| 5 | Аппарат искусственной вентиляции легких | 1 | ГБУЗ ИГОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 6 | Отсасыватель медицинский | 1 | ГБУЗ ИГОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 7 | Манекен или торс (II уровень) для отработки приема Гаймлиха | 4 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, кабинеты 616, 510 |
| 8 | Манекены или фантомы с возможностью отработки оротрахеальной и назотрахеальной интубации, постановки ларингеальной маски | 3 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, кабинеты 616, 422, 510 |
| 9 | Фантомы нижних и верхних конечностей для отработки десмургии и транспортной иммобилизации | 4 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, каб 510 |
| 10 | Накладные муляжи ран | 11 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, каб 510 |
| 11 | Накладные муляжи ожогов | 4 | ИГМАПО Здание учебно-лабораторного корпуса, кабинет 510 |
| 12 | Виртуальный симулятор (VI уровень) для отработки влагалищного исследования и манипуляций с системой автоматической оценки выполненной манипуляции | 2 | ГБУЗ ИОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 13 | Робот-симулятор пациента (женщины роженицы) VI уровня реалистичности, распознающий вводимые внутривенно и ингаляторно лекарственные вещества и имитирующий газообмен | 1 | ГБУЗ ИОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 14 | Стол для обработки новорожденных | 1 | ГБУЗ ИОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 15 | Инкубатор для новорожденных | 1 | ГБУЗ ИОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 16 | Тренажер отработки введения внутриматочных спиралей | 1 | Учебные помещения кафедры акушерства и гинекологии |
| 17 | Симуляционное (учебное) родовое отделение: родильный зал с медоборудованием и медицинской мебелью | 1 | ГБУЗ ИОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 18 | Робот-симулятор новорожденного для выполнения люмбальной пункции | 1 | ГБУЗ ИОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 19 | Cценарии к роботу-симулятору VI уровня лечения патологических состояний предродового периода | 10 | ГБУЗ ИОКБ Перинатальный центр  (совместное пользование) |
| 20 | Фантом головы со сменными зубами для отработки лечения патологии зубов и ротовой полости | 5 | ОАО «Городская стоматологическая поликлиника»  (совместное пользование) |
| 21 | Виртуальный симулятор глазной хирургии с имитацией рабочего места офтальмохирурга (VI уровень) для отработки базовых навыков и вмешательств на переднем и заднем отделах глаза (при патологии хрусталика, стекловидного тела и сетчатки) с объективной оценкой выполненных упражнений | 1 | Помещения в Иркутском Филиале ФГУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. Акад. С.Н. Федорова Росмедтехнологии»  (совместное пользование) |
| 22 | Экспериментальная операционная с использованием животных (виварий) | 1 | Помещения в ФГБНУ "Иркутский научный центр хирургии и травматологии" (совместное пользование) |

**III. СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА АКАДЕМИИ**

**Система управления ИГМАПО** базируется на современных принципах менеджмента. Несколько лет в Академии функционирует система менеджмента качества (СМК), соответствующая требованиям национального стандарта Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 9001-2008, а также международного стандарта ISO 9001:2008. Это позволяет формировать гармоничное сочетание стратегического и текущего планирования и осуществлять эффективное управление всеми видами ресурсов.

В Академии осуществляется менеджмент процессов, необходимых для реализации образовательных услуг на основе принципов менеджмента качества. Между процессами установлены взаимосвязи и взаимодействие; они документированы в «Книге процессов».

##### Главный процесс системы менеджмента качества ГБОУ ДПО ИГМАПО: «Дополнительное профессиональное и послевузовское образование в сфере здравоохранения».

Главный процесссостоит из следующих ***основных процессов*** жизненного цикла услуги: ОП-1 «Анализ требований потребителей», ОП-2 «Проектирование и разработка», ОП-3 «Прием обучающихся», ОП-4 «Образовательная деятельность», ОП-5 «Научная деятельность», ОП-6 «Анализ удовлетворенности потребителей».

***Основной процесс******ОП-4 «Образовательная деятельность»*** состоит из подпроцессов: ОП-4.1 «Повышение квалификации и профессиональная переподготовка», ОП-4.2 «Подготовка интернов и ординаторов», ОП-4.3. «Воспитательная и внеучебная работа с обучающимися», ОП-4.4 «Содействие трудоустройству выпускников».

***Основной процесс ОП-5 «Научная деятельность»*** состоит из подпроцессов: ОП-5.1 «Подготовка кадров высшей квалификации», ОП-5.2. «Научные исследования и разработки», ОП-5.3 «Инновационная деятельность».

### Основные процессы сопровождаются ***управляющими*** *и* ***поддерживающими процессами****.*

К ***управляющим процессам*** относятся процессы: У.П.1 «Стратегическое планирование», УП-2 «Управление документацией», УП-3 «Управление записями», УП.4. «Внутренние аудиты», УП-5 «Управление несоответствующей продукцией», УП-6 «Корректирующие и предупреждающие действия», УП-7 «Мониторинг и измерение процессов и продукции», УП-8 «Анализ СМК высшим руководством».

К ***поддерживающим процессам*** относятся: ПП-1 «Управление персоналом», ПП-2 «Управление производственной средой и обеспечение безопасности труда», ПП-3 «Управление инфраструктурой и материально-техническое обеспечение», П.П-4 «Библиотечное обслуживание», ПП-5 «Информационное обеспечение и методическая поддержка ППС», П.П-6 «Редакционно-издательская деятельность».

В 2015 году система менеджмента качества Иркутской ГМАПО продолжала функционировать и развиваться в соответствии с международным стандартом ИСО 9001:2008 «Системы менеджмента качества. Требования».

Политика в области качества утверждена, введена в действие приказом № 41 от 27 августа 2013 г. Цели в области качества на 2013-2020 гг. приняты с учетом принципа постоянного улучшения. Политика и цели в области качества признаны актуальными.

В академии реализуются цели и программы улучшений, что обеспечивает постоянное улучшение деятельности, свидетельствами которых являются: Программа развития Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования, планы по качеству каждой кафедры, утвержденные на кафедральных заседаниях.

В соответствии с заключенным договором и предварительно согласованным планом группой аудиторов Ассоциации по сертификации "Русский Регистр" была проведена инспекционная проверка системы менеджмента (СМ).

Целями проверки являлись:

* проверка соответствия СМ требованиям ИСО 9001:2008;
* установления факта поддержания СМ в действии;
* оценка результативности СМ;
* установление факта выполнения положения о постоянном улучшении;
* анализ и оценка изменений, внесенных Организацией в документацию на адекватность и в процессы/элементы СМ на соответствие требованиям заявленного стандарта

Проверка проводилась по процессам и подразделениям, связанным с заявленной областью сертификации. Область сертификации: разработка и оказание услуг в сфере дополнительного профессионального образования, а также в научной и инновационной деятельности.

Объем проверки определен планом проверки и включал проверку адекватности и соответствия деятельности и элементов СМ, в том числе: производственных, управленческих и вспомогательных процессов; политики; целей; организационной структуры управления; документации СМ.

В академии в соответствии с Программой внутреннего аудита на 2014-2015 учебный год, а также в соответствии с СМК-ДП-8.2.2 внутренние аудиты, проведены внутренние аудиты в сорока подразделениях с оформлением сводного отчета по внутреннему аудиту структурных подразделений. Программа внутренних аудитов на 2014-205 гг. выполнена в полном объеме. В 2015 г. были проведены внутренние аудиты двух основных процессов «Проектирование и разработка образовательных программ», «Образовательная деятельность». Были выявлены наиболее распространенные несоответствия и их причины. Отчет по результатам инспекционного аудита был рассмотрен на заседании Ученого совета (протокол № 3 от 24 марта 2016 г.). На основании анализа свидетельств проведения инспекционного аудита в организации, данный процесс может быть признан результативным.

В ходе инспекционной проверки были проверены следующие процессы/элементысистемы менеджмента:

* общие требования,
* управление документацией и записями СМК,
* обязательства руководства,
* ориентация на потребителя,
* политика в области качества,
* планирование,
* ответственность, полномочия и обмен информацией,
* анализ со стороны руководства,
* планирование процессов жизненного цикла продукции,
* процессы, связанные с потребителями,
* проектирование и разработка,
* закупки,
* производство и обслуживание,
* управление оборудованием для мониторинга и измерения,
* мониторинг и измерение процессов,
* мониторинг и измерение продукции,
* внутренний аудит,
* управление несоответствующей продукцией,
* постоянное улучшение,
* корректирующие и предупреждающие действия*.*

Все мероприятия плана проверки были выполнены в полном объеме

В Организации ежемесячно проводятся заседания Ученого Совета под председательством ректора академии Шпраха В.В., не реже одного раза в неделю проводятся совещания ректора с проректорами и руководителями основных структурных подразделений, на которых рассматриваются вопросы и принимаются решения, связанные с функционированием Системы Менеджмента. Результаты заседаний оформляются протоколами. Высшее руководство Организации активно задействовано в процессе установления целей и анализе их достижения.

Политика в области качества организации утверждена, введена в действие приказом № 41 от 27 августа 2013 г. Цели в области качества на 2013-2020 гг. приняты с учетом принципа постоянного улучшения. Политика и цели в области качества признаны актуальными.

* Ректор ГБОУ ДПО ИГМАПО Минздрава России профессор Шпрах В.В. возглавляет Координационный совет по послевузовскому и дополнительному профессиональному образованию специалистов здравоохранения Сибирского федерального округа;
* Реализация международной мобильности в области образовательной деятельности;
* ориентация на потребителя, поиск и реализация новых образовательных направлений подготовки специалистов;
* вовлеченность руководства и сотрудников университета в процесс совершенствования СМК;
* высокая компетентность и профессионализм при выполнении работ в рамках осуществляемой деятельности;
* во всех структурных подразделениях имеется номенклатура дел, положения о структурных подразделениях и должностные инструкции сотрудников;
* проводится систематический мониторинг качества образовательных услуг и анализ полученных данных, на основе которых предпринимаются корректирующие и предупреждающие действия.
* За время развития сертифицированной СМК отмечены следующие положительные тенденции: руководители и сотрудники подтверждают, что произошло упорядочение деятельности организации. Проведена переработка «Перечня локальных актов, инструкций. В академии реализуются цели и программы улучшений, что обеспечивает постоянное улучшение деятельности, свидетельствами которых являются: продолжение реализации программы развития Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования утвержденной на заседании Ученого совета № 3 протокол от 26.11.2011) до 2020 года и планы по качеству каждой кафедры, утвержденные на кафедральных заседаниях. В академии в соответствии с Руководством по качеству проведен анализ СМ со стороны руководства за 2014-2015 год. Отчет по анализу СМК и внутреннему аудиту подготовлен на основе ежеквартальных данных и годовых отчетов проведения мониторинга, измерения и анализа процессов, представленных владельцами процессов. По результатам анализа, СМК Организации признана адекватной и результативной.

Сильные стороны системы менеджмента качества:

* ГБОУ ДПО ИГМАПО Минздрава России крупный учебно-научный комплекс по переподготовке и повышению квалификации медицинских кадров, головное учебное заведение последипломного и послевузовского обучения Сибирского федерального округа;
* форм документов Иркутской ГМАПО», направленное на интеграцию электронного и бумажного видов документации (в связи с развитием электронного документооборота сайта академии); изданы «Нормативные акты ИГМАПО» в 2х томах;
* реализуются планы по качеству структурных подразделений, где происходит декомпозиция целей и задач программы развития на нижние уровни управления, включая таблицы «Индикаторы образовательной деятельности кафедры на период 2013-2020 гг.»;
* по результатам внутренних аудитов (Отчет по итогам внутреннего аудита №6) наблюдается улучшение следующих процессов и видов деятельности «Управление документацией», «Связь с потребителями», «Цели в области качества», «Мониторинг и измерение»; «Проектирование и разработка образовательных программ», «Образовательная деятельность»;
* проводится электронное тестирование слушателей (входное – что хотят, какие ожидания) и выходное (удовлетворенность слушателей) – стадия отработки методики и апробация;
* в соответствии с новыми законодательными актами «разработаны Положения об аспирантуре, Положение об аттестации аспирантов, включая критерии оценки;
* Продолжается работа академии в Российской системе цитирования (РИНЦ) с ООО «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Еlibrarу». Было проведено обучение сотрудников, определены ответственные за наполнение библиотеки от кафедр, в отчетные показатели академии введены наукометрические параметры, позволяющие количественно оценивать результативность научной работы (импакт-фактор журналов). В результате в число представленных работ увеличилось с 2000 в 2013 до 4800 в 2014, вырос индекс Хирша с 10 до 22. По общему количеству работ за пять лет позиция академии переместилась с 473 на 193 среди всех ВУЗов России и на второе среди организаций дополнительного медицинского профессионального образования;
* сайт академии в течение 2014-2015 г. приведен в соответствие требованиям Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Постановлению Правительства РФ от 10 июля 2013 № 582 и Приказу Рособрнадзора России № 785 от 29 мая 2014 г. «Об утверждении требований к структуре официального сайта…». Это соответствует решению задачи №4 в области качества, а именно «Формирование документированных описаний и диаграмм процессов, реализуемых в учреждении». В структуру сайта включен раздел «Обратная связь», что позволяет в on-line режиме анализировать и реагировать на запросы потребителей. Это способствует реализации основного процесса СМК ОП.1. «Анализ требований потребителей»;
* проведена работа по подготовке к аттестации и аккредитации ОПОП по ординатуре и аспирантуре.

В ходе проверки было проверено соблюдение Организацией Условий сертификации, правил и процедур РР по использованию Сертификата и знака соответствия. Организация использует информацию о системе менеджмента, сертификате и знаке соответствия в официальных материалах: веб-сайт в разделе СМК, рекламные материалы для поступающих. Нарушений соблюдения Организацией Условий сертификации, правил и процедур РР по использованию Сертификата и знака соответствия, не выявлено.

Таким образом, в результате инспекционной проверки было установлено, что система менеджмента качества поддерживается в действии, развивается в соответствии с принципом постоянного улучшения и, в целом, результативна и соответствует требованиям МС ИСО 9001:2008.

**IV. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АКАДЕМИИ**

Образовательная деятельность Иркутской ГМАПО осуществляется по программам дополнительного профессионального образования и высшего образования в интернатуре, ординатуре, аспирантуре - с 2012 года – в соответствии с государственными заданиями. Учебная работа проводится в соответствии с учебно-производственным планом, согласованным с Министерствами здравоохранения Иркутской области и Республики Бурятия, и на договорной основе по контрактам, заключенным Академией с органами и учреждениями практического здравоохранения зоны курации Академии, а также на основе индивидуальных договоров с физическими лицами, имеющими высшее или среднее специальное медицинское образование. В соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности в Академии реализуются образовательные программы по аспирантуре – по 3 направлениям подготовки (19 специальностям), ординатуре – по 57 специальностям, интернатуре – по 25 специальностям, дополнительному профессиональному образованию.

Оценка качества образования проводится с применением фонда оценочных средств (тестовые базы, экзаменационные билеты, комплекты ситуационных задач по специальностям и уровням подготовки) и результатов итоговой аттестации по программам дополнительного профессионального образования и государственной итоговой аттестации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программам ординатуры, интернатуры. Контроль качества образования проводится с использованием автоматизированной информационной системы управления Академии.

**Сведения по реализуемым образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по состоянию на 1 апреля 2016 год**

| № | Шифр и направление подготовки | Шифр соответствующей направлению подготовки научной специальности\* | Наименование соответствующей направлению подготовки научной специальности\* |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 31.06.01 Клиническая медицина | 14.01.01 | Акушерство и гинекология |
| 2 | 14.01.02 | Эндокринология |
| 3 | 14.01.04 | Внутренние болезни |
| 4 | 14.01.06 | Психиатрия |
| 5 | 14.01.08 | Педиатрия |
| 6 | 14.01.11 | Нервные болезни |
| 7 | 14.01.12 | Онкология |
| 8 | 14.01.16 | Фтизиатрия |
| 11 | 14.01.20 | Анестезиология и реаниматология |
| 13 | 32.06.01 Медико-профилактическое дело | 14.02.02 | Эпидемиология |
| 14 | 14.02.03 | Общественное здоровье и здравоохранение |
| 17 | 14.03.11 | Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия |
| 18 | 33.06.01 Фармация | 14.04.01 | Технология получения лекарств |

\*Согласно Таблице соответствия отдельных направлений подготовки высшего образования – подготовки кадров квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. №1061 специальностям научных работников.

**Сведения о реализуемых образовательных программах высшего профессионального образования в ординатуре, интернатуре за отчетный период**

**(2015 г – I квартал 2016 г.)**

| **№** | **Ординатура (специальность)** | **Интернатура (специальность)** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Акушерство и гинекология | Акушерство и гинекология |
| 2 | Аллергология и иммунология | Анестезиология-реаниматология |
| 3 | Анестезиология-реаниматология | Детская хирургия |
| 4 | Детская эндокринология | Клиническая лабораторная диагностика |
| 5 | Детская хирургия | Неврология |
| 6 | Кардиология | Онкология |
| 7 | Клиническая лабораторная диагностика | Оториноларингология |
| 8 | Мануальная терапия | Офтальмология |
| 9 | Неврология | Педиатрия |
| 10 | Нейрохирургия | Психиатрия |
| 11 | Неонатология | Рентгенология |
| 12 | Общая врачебная практика (семейная медицина) | Скорая медицинская помощь |
| 13 | Онкология | Стоматология общей практики |
| 14 | Организация здравоохранения и общественное здоровье | Терапия |
| 15 | Ортодонтия | Травматология и ортопедия |
| 16 | Оториноларингология | Управление и экономика фармации |
| 17 | Офтальмология | Фтизиатрия |
| 18 | Педиатрия | Хирургия |
| 19 | Психиатрия | Эндокринология |
| 20 | Радиология | Эпидемиология |
| 21 | Ревматология |  |
| 22 | Рентгенология |  |
| 23 | Сердечно-сосудистая хирургия |  |
| 24 | Стоматология ортопедическая |  |
| 25 | Стоматология терапевтическая |  |
| 26 | Травматология и ортопедия |  |
| 27 | Управление и экономика фармации |  |
| 28 | Урология |  |
| 29 | Фтизиатрия |  |
| 30 | Хирургия |  |
| 31 | Челюстно-лицевая хирургия |  |
| 32 | Эндокринология |  |

**Сведения о реализуемых образовательных программах дополнительного профессионального образования по состоянию на 1 апреля 2016 года**

**(повышение квалификации)**

| **№** | **Название профессиональной образовательной программы** | **Уровень образования согласно лицензии** | **Длительность обучения**  **(час.)** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Клиническое акушерство и антенатальная охрана плода | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 2 | Актуальные вопросы акушерства и гинекологии и организация акушерско-гинекологической помощи | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 3 | Лечебно-профилактическая помощь и организация работы женской консультации | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 4 | Оперативное акушерство и гинекология | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 5 | Сестринское дело в анестезиологии и реаниматологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 6 | Вопросы анестезиологии и реаниматологии | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 7 | Актуальные вопросы анестезиологии и реаниматологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 8 | Анестезиология и реаниматология | Дополнительное профессиональное образование | 432 |
| 9 | Трансфузиология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 10 | Оборудование для обеспечения интенсивной терапии реанимационного мониторинга | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 11 | Оборудование для обеспечения интенсивной терапии реанимационного мониторинга | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 12 | Порядки, работа с оборудованием и принципы лечения больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и острым коронарным синдромом | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 13 | Порядки, работа с оборудованием и принципы лечения больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и острым коронарным синдромом | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 14 | Терапия | Дополнительное профессиональное образование | 288  144 |
| 15 | Вопросы качества оказания медицинской помощи | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 16 | Терапия для лиц старшего и пожилого возраста | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 17 | Сестринское дело с основами гериатрии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 18 | Медицинская помощь по отказу от табака и лечение курящего человека | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 19 | Неотложное состояния в клинике внутренних болезней | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 20 | Терапия для участковых терапевтов | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 21 | Терапия с основами гериатрии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 22 | Кардиология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 23 | Современные принципы оказания амбулаторной помощи | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 24 | Актуальные вопросы ревматологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 25 | Лечебное дело | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 26 | Общая практика | Дополнительное профессиональное образование | 288  144 |
| 27 | Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 28 | Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза при заболеваниях внутренних органов | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 29 | Актуальные вопросы офтальмологии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 30 | Глаукома | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 31 | Патология глазного дна | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 32 | Детская офтальмология | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 33 | Сестринское дело в офтальмологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 34 | Клиника, диагностика и лечебная тактика при хирургических заболеваниях в педиатрии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 35 | Вопросы ультразвуковой диагностики | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 36 | Вопросы детской хирургии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 37 | Сестринское дело в педиатрии и детской хирургии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 38 | Вопросы хирургии, травматологии и ортопедии детского возраста | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 39 | Вирусный гепатиты и ВИЧ-инфекции | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 40 | Кишечные инфекции и инвазии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 41 | Инфекционные болезни | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 42 | ВИЧ-инфекция и ВИЧ-ассоциированные заболевания | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 43 | Вакцинопрофилактика | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 44 | Вакцинопрофилактика | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 45 | Аллергология и иммунология | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 46 | Пульмонология | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 47 | Диагностика и лечение при болезнях органов дыхания и аллергических заболеваниях | Дополнительное профессиональное образование | 144  288 |
| 48 | Болезни органов дыхания и аллергические заболевания у детей | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 49 | Неотложное состояние при болезнях органов дыхания и аллергических заболеваниях | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 50 | Клиническая лабораторная диагностика и организация лабораторной службы | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 51 | Гематологические исследования | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 52 | Клиническая биохимия | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 53 | Иммунологические исследования | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 54 | Клиническая лабораторная диагностика | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 55 | Антибактериальная терапия в клинической практике | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 56 | Фитотерапия | Дополнительное профессиональное образование | 216  72 |
| 57 | Фитотерапия  для средненго мед. персонала | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 58 | Клиническая фармакология в медицинской практике | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 59 | Действие и применение лекарств. Основы фитотерапии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 60 | Стандарты фармакотерапии в клинической практике | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 61 | Стандарты фармакотерапии в клинической практике | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 62 | Лабораторное дело в рентгенологии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 63 | Актуальные вопросы в рентгенологии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 64 | Лабораторное дело в рентгенологии | Дополнительное профессиональное образование | 432 |
| 65 | Лечебная физкультура | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 66 | Лечебная физкультура и спортивная медицина | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 67 | Мануальная терапия | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 68 | Мягкие техники мануальной терапии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 69 | Основные вопросы неврологии | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 70 | Неврология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 71 | Неврология детского возраста | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 72 | Вегетативная патология и сосудистые заболевания нервной системы | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 73 | Реанимация и интенсивная терапия неотложных состояний в педиатрии | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 74 | Реанимация и интенсивная терапия в неонатологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 75 | Интенсивная терапия в педиатрии | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 76 | Избранные вопросы анестезиологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 77 | Сестринское дело в анестезиологии реаниматологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 78 | Онкология | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 79 | Управление и экономика здравоохранения в условиях медицинского страхования | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 80 | Управление и экономика в здравоохранения | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 81 | Современные аспекты управления, экономики здравоохранения | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 82 | Организация сестринского дела | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 83 | Сестринская помощь онкологическим больным | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 84 | Современные методы диагностики и лечения опухолей | Дополнительное профессиональное образование | 108 |
| 85 | Организация работы смотровых кабинетов | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 86 | Патанатомия | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 87 | Хирургическая стоматология | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 88 | Основы эстетической и реконструктивной челюстно –лицевой хирургии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 89 | Сестринское дело в стоматологи | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 90 | Оториноларингология | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 91 | Вопросы оториноларингологии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 92 | Сестринское дело в оториноларингологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 93 | Сестринское дело в косметологии | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 94 | Педиатрия для участковых педиатров | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 95 | Неотложные состояния в педиатрии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 96 | Неонатология | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 97 | Патология детей раннего возраста | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 98 | Вопросы педиатрии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 99 | Перинатология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 100 | Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 101 | Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 102 | Репродуктивная медицина | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 103 | Профпатология | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 104 | Общая гигиена | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 105 | Психиатрия | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 106 | Психиатрия наркология | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 107 | Вопросы психиатрии и наркологии в общесамотической практики | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 108 | Пограничные психические и психосоматические растройствав общесоматической практике | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 109 | Рефлексотерапия | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 110 | Фармакопункура | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 111 | Комбинированные методы рефлексотерапии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 112 | Клиническая ангиология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 113 | Заболевание сосудов в общеврачебной практике | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 114 | Сердечно-сосудистая хирургия | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 115 | Флебология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 116 | Неотложная ангиология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 117 | Лучевая диагностика в ангионеврологии (КТ, МРТ), УЗД | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 118 | Скорая медицинская помощь | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 118 | Скорая и неотложная помощь | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 120 | Ведение больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и острым коронарным синдромом на догоспитальном этапе | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 121 | Ведение больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и острым коронарным синдромом на догоспитальном этапе | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 122 | Избранные вопросы скорой медицинской помощи | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 123 | Работа многопрофильной больницы в условиях ЧС | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 124 | Терапевтическая стоматология | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 125 | Ортопедическая стоматология | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 126 | Стоматология | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 127 | Сестринское дело в стоматологии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 128 | Стоматология | Дополнительное профессиональное образование | 432 |
| 129 | Стоматология детская | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 130 | Ортодонтия | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 131 | Неотложная стоматологическая помощь в условиях смешенного приема | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 132 | Лечение переломов костей и повреждений суставов | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 133 | Травмы центральной и периферической нервной системы | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 134 | Травматология и ортопедия | Дополнительное профессиональное образование | 432 |
| 135 | Диагностика и неотложная помощь при травме центральной и периферической нервной системы | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 136 | Туберкулез органов дыхания и внелегочных локализаций | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 137 | Вопросы фтизиатрии в работе участковых терапевтов | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 138 | Туберкулез и общесоматические заболевания | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 139 | Фтизиатрия | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 140 | Лечебное дело во фтизиатрии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 141 | Ранняя диагностика, профилактика и лечение туберкулеза | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 142 | Организация работы аптек | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 143 | Современные аспекты работы фармацевтов | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 144 | Технология и контроль качества лекарств | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 145 | Контроль качества и технология лекарств в аптеках | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 146 | Физиотерапия | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 147 | Физиотерапия | Дополнительное профессиональное образование | 288  144 |
| 148 | Вопросы физиотерапии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 149 | Реабилитация больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и острым коронарным синдромом | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 150 | Реабилитация больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения и острым коронарным синдромом | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 151 | Физиотерапия в клинической практике | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 152 | Клиническая ЭКГ | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 153 | Ультразвуковая диагностика | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 154 | ЭКГ в неотложной кардиологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 155 | Функциональная диагностика | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 156 | Функциональная диагностика в поликлинической практике | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 157 | Функциональная диагностика для средних медработников | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 158 | Функциональная диагностика | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 159 | ФД сердечно-сосудистыхи цереброваскулярныхзаболеваний | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 160 | ФД сердечно-сосудистыхи цереброваскулярных заболеваний | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 161 | Хирургия | Дополнительное профессиональное образование | 288  144 |
| 162 | Неотложная хирургия органов грудной и брюшной полости | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 163 | Гнойные хирургические заболевания | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 164 | Вопросы диагностической, лечебной и оперативной эндоскопии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 165 | Оперативная гепатобилиарная хирургия | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 166 | Диагностика и неотложная помощь при острых заболеваниях и травмах органов | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 167 | Эндокринология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 168 | Вопросы эндокринологии | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 169 | Гинекологическая эндокринология | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 170 | Актуальные вопросы эндокринологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 171 | Избранные вопросы детской эндокринологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 172 | Эпидемиология и профилактика кишечных инфекций | Дополнительное профессиональное образование | 108 |
| 173 | Бактериология | Дополнительное профессиональное образование | 216  144 |
| 174 | Эпидемиология | Дополнительное профессиональное образование | 288  144 |
|  | Всего 174 программы |  |  |

**Сведения о реализуемых образовательных программах дополнительного профессионального образования по состоянию на 1 апреля 2016 года**

**(стажировка)**

| **№** | **Название профессиональной образовательной программы** | **Уровень образования согласно лицензии** | **Длительность обучения** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кольпоскопия в акушерстве и гинекологии | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 2 | Ультразвуковая диагностика в акушерстве и гинекологии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 3 | Актуальные вопросы применения генно- инженерных биологических препаратов | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 4 | Актуальные вопросы офтальмологии | Дополнительное профессиональное образование | 216 |
| 5 | Ультразвуковая диагностика в педиатрии | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 6 | Диагностика и лечение аллергических заболеваний в практике медицинской сестры | Дополнительное профессиональное образование | 144  72 |
| 7 | Иммуноферментный анализ | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 8 | Изоиммунологические исследования | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 9 | Мультиспиральная компьютерная томография | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 10 | Клиническая нейрофизиология | Дополнительное профессиональное образование | 288 |
| 11 | Цитологическая диагностика опухолей | Дополнительное профессиональное образование | 36 |
| 12 | Цитологическая диагностика новооброзований | Дополнительное профессиональное образование | 288  144 |
| 13 | Гистероскопия | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 14 | Реанимация новорожденных | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 15 | Диагностика врожденной патологии плода | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 16 | Ведение беременных группы высокого риска | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 17 | Цветное ультразвуковое исследование экстрацеребральных магистральных и периферических сосудов | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 18 | Протезирование металлокерамическими протезами | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 19 | Туберкулинадиагностика и вакцинапрофилактика туберкулеза | Дополнительное профессиональное образование | 36 |
| 20 | Ультразвуковая диагностика заболеваний сосудов | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 21 | Ультразвуковая диагностика заболеваний суставов | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 22 | Эндоскопическое дренирование,стентирование и РХПГ в патологии билиарного тракта | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 23 | Лапароскопическая холецистэктомия | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 24 | Эхокардиография | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 25 | Система менеджмента качества медицинской организации | Дополнительное профессиональное образование | 36 |
| 26 | Неотложные состояния в психической и наркологической практике | Дополнительное профессиональное образование | 36 |
| 27 | Холтеровское мониторирование ЭКГ | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 28 | Бактериоскопическая диагностика туберкулеза | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
| 29 | Методика диспансерного наблюдения и использования режимов химической терапии у больных туберкулезом | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 30 | Артроскопия | Дополнительное профессиональное образование | 144 |
| 31 | Организация хранения, учета и отпуска лекарственных препаратов в медицинских организациях, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность | Дополнительное профессиональное образование | 72 |
|  | Всего 31 программа |  |  |

**Сведения о реализуемых образовательных программах дополнительного профессионального образования по состоянию на 1 апреля 2016 года (профессиональная переподготовка)**

| **№** | **Название профессиональной образовательной программы** | **Уровень образования согласно лицензии** | **Длительность обучения** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Гериатрия | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 2 | Аллергология и иммунология | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 3 | Пульмонология | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 4 | Клиническая фармакология | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 5 | Лечебная физкультура и спортивная медицина | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 6 | Мануальная терапия | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 7 | Организация здравоохранения и общественное здоровье | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 8 | Психиатрия – наркология | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 9 | Психотерапия | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 10 | Рефлексотерапия | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 11 | Общая врачебная практика (семейная медицина) | Дополнительное профессиональное образование | 864 |
| 12 | Терапия | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 13 | Кардиология | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 14 | Физиотерапия | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 15 | Ультразвуковая диагностика | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 16 | Функциональная диагностика | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 17 | Диабетология | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 18 | Детская урология-андрология | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 19 | Эндоскопия | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 20 | Стоматология ортопедическая | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 21 | Стоматология терапевтическая | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
| 22 | Стоматология детская | Дополнительное профессиональное образование | 576 |
|  | Всего 22 программы |  |  |

АНАЛИЗ ВЫПОЛНЕНИЯ УЧЕБНО-ПPОИЗВОДСТВЕННОГО ПЛАНА

В 2015 году коллектив академии выполнил учебно-производственный план

по слушателям на 100,03 %, государственный заказ на 100 % .

Всего на 297 циклах подготовлено 4384 слушатель (6152 чел./мес.).

План по академии был установлен 4384 человек (6150,0чел./месяца), 294 цикла.

***По форме обучения подготовлено***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Форма обучения | План | | Выполнено | |
| циклов | слушателей | циклов | слушателей |
| Профессиональная переподготовка | 23 | 131 | 23 | 131 |
| Повышение квалификации | 270 | 4239 | 273 | 4239 |
| Специализация | 1 | 14 | 1 | 14 |
| Всего: | 294 | 4384 | 297 | 4384 |

***По месту проведения***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | План | | Выполнено | |
| циклов | слушателей | циклов | слушателей |
| Выездные циклы | - | - | 7 | 131 |
| Стационарные | - | - | 290 | 4253 |
| Всего: |  |  | 297 | 4384 |

***Плановые циклы по продолжительности***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Продолжительность цикла  ( мес.) | Продолжительность цикла (в месяцах) | | | | | | | | | итого |
| 0,5 | 0,75 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 3,0 | 3,5 | 4,0 | 6,0 |  |
| Кол-во циклов | 16 | 7 | 107 | 92 | 50 | 2 | 2 | 20 | 1 | 297 |
| Обучено человек | 208 | 118 | 1948 | 1207 | 804 | 37 | 8 | 105 | 6 | 4384 |

В 2015 г. на договорной основе обучалось 2612 слушателя.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Циклов | Слушателей  на циклах | Индивидуальное обучение |
| Профессиональная переподготовка | 23 | 162 | 99 |
| Тематическое усовершенствование | 138 | 1870 | 0 |
| Общее усовершенствование | 57 | 310 | 0 |
| Специализация (медсестры) | 5 | 70 | 32 |
| Стажировка | 0 | 0 | 69 |
| **ВСЕГО** | **223** | **2412** | **200** |

***По месту проведения***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Циклов | Слушателей  на циклах | Индивидуальное обучение (чел) |
| Выездные циклы | 53 | 1103 | 0 |
| Стационарные | 170 | 1309 | 200 |
| **ВСЕГО:** | **223** | **2412** | **200** |

***Циклы по продолжительности***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Продолжительность цикла (в месяцах) | 6,0 | 4,0 | 3,5 | 3,0 | 2,0 | 1,5 | 1,25 | 1,0 | 0,75 | 0,5 | **0,25** | **всего** |
| Количество циклов | 1 | 19 | 3 | 0 | 28 | 54 | 2 | 61 | 0 | 55 | **0** | **223** |
| Обучено человек  на циклах | 1 | 155 | 6 | 0 | 88 | 250 | 18 | 919 | 0 | 975 | **0** | **2412** |
| Индивидуальное  обучение (чел) | 0 | 94 | 5 | 9 | 24 | 0 | 0 | 16 | 1 | 30 | **21** | **200** |

### ***На внебюджетной основе***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Кафедры ИГМАПО** | **Выполнено (человек)** | **ч/м** |
| Акушерства и гинекологии | 15 | 19,5 |
| Анестезиологии и реаниматологии | 178 | 105,5 |
| Геронтологии и гериатрии | 53 | 95 |
| Глазных болезней | 18 | 20,5 |
| Детской хирургии | 10 | 31 |
| Инфекционные болезни | 173 | 88 |
| Клинической аллергологии и пульмонологии | 9 | 29 |
| Клинической лабораторной диагностики | 21 | 60,25 |
| Клинической фармакологии | 0 | 0 |
| Лучевая диагностика | 58 | 97,5 |
| Медицинской реабилитации | 35 | 54 |
| Медицинской экспертизы | 1 | 1,5 |
| Неврологии и нейрохирургии | 93 | 100 |
| Неотложной педиатрии | 108 | 108,75 |
| Онкология | 260 | 364 |
| Организации здравоохранения и общественного здоровья | 260 | 364 |
| Отоларингологии и челюстно-лицевой хирургии | 9 | 23,5 |
| Педиатрии | 5 | 20 |
| Перинатальной и репродуктивной медицины | 30 | 24 |
| Профпатологии и гигиены | 19 | 43,5 |
| Психиатрии и наркологии | 142 | 102,5 |
| Лучевой диагностики | 0 | 0 |
| Рефлексотерапии и традиционной китайской медицины | 94 | 222 |
| Семейной медицины | 68 | 82 |
| Сердечно-сосудистой хирургии и клинической ангиологии | 0 | 0 |
| Скорой медицинской помощи и медицины катастроф | 153 | 96,5 |
| Стоматологии детского возраста | 11 | 27,5 |
| Стоматологии | 45 | 81 |
| Терапии и кардиологии | 106 | 172 |
| Травматологии и ортопедии | 5 | 5 |
| Туберкулез | 78 | 40,25 |
| Фармация | 608 | 514 |
| Физиотерапии и курортологии | 53 | 107 |
| Функциональной и ультразвуковой диагностики | 70 | 230 |
| Эндокринология | 12 | 18 |
| Эпидемиологии и микробиологии | 22 | 41,75 |
| Хирургии | 49 | 107 |
| ВСЕГО |  |  |

##### В 2015 году выдано сертификатов

| Специальность | Кол-во |
| --- | --- |
| Акушерство и гинекология | 124 |
| Анестезиология и реаниматология | 70 |
| Анестезиология и реаниматология (средний мед.персонал) | 29 |
| Аллергология и иммунология | 19 |
| Бактериология | 43 |
| Гериатрия | 9 |
| Гастроэнтерология | 23 |
| Диабетология | 7 |
| Детская кардиология | 2 |
| Детская урология-андрология | 6 |
| Детская хирургия | 24 |
| Детская эндокринология | 2 |
| Инфекционные болезни | 35 |
| Кардиология | 53 |
| Клиническая лабораторная диагностика | 90 |
| Клиническая фармакология | 21 |
| Колопроктология | 10 |
| Косметология | 37 |
| Лечебное дело (сред.мед.персонал) | 9 |
| Лечебная физкультура и спортивная медицина | 18 |
| Мануальная терапия | 34 |
| Неврология | 171 |
| Нейрохирургия | 9 |
| Неонатология | 16 |
| Общая врачебная практика (семейная медицина) | 62 |
| Общая практика (сред. мед. персонал) | 15 |
| Общая гигиена | 28 |
| Отоларингология | 30 |
| Онкология | 14 |
| Организация здравоохранения и общественное здоровье | 192 |
| Организация сестринского дела | 100 |
| Ортодонтия | 17 |
| Офтальмология | 58 |
| Педиатрия | 102 |
| Профпатология | 15 |
| Патологическая анатомия | 9 |
| Психиатрия | 48 |
| Психиатрия-наркология | 45 |
| Пульмонология | 9 |
| Радиотерапия | 3 |
| Радиология | 10 |
| Ревматология | 10 |
| Рентгенология | 51 |
| Рентгенология (сред. мед. персонал) | 80 |
| Рефлексотерапия | 73 |
| Сердечно - сосудистая хирургия | 38 |
| Сестринское дело | 140 |
| Сестринское дело в педиатрии | 38 |
| Сестринское дело в косметологии | 14 |
| Скорая медицинская помощь | 82 |
| Скорая и неотложная помощь (сред.мед.персонал) | 33 |
| Стоматология общей практики | 15 |
| Стоматология (сред. мед. персонал) | 17 |
| Стоматология детская | 58 |
| Стоматология ортопедическая | 43 |
| Стоматология ортопедическая (средний мед.персонал) | 24 |
| Стоматология терапевтическая | 53 |
| Стоматология хирургическая | 22 |
| Терапия | 324 |
| Травматология и ортопедия | 38 |
| Трансфузиология | 3 |
| Управление и экономика фармации | 207 |
| Ультразвуковая диагностика | 104 |
| Урология | 8 |
| Фармацевтическая химия и фармакогнозия | 9 |
| Фармация (сред.мед.персонал) | 309 |
| Фармацевтическая технология | 25 |
| Физиотерапия | 57 |
| Физиотерапия (сред. мед. персонал) | 103 |
| Фтизиатрия | 44 |
| Функциональная диагностика | 53 |
| Функциональная диагностика (сред. мед. персонал) | 16 |
| Хирургия | 100 |
| Челюстно-лицевая хирургия | 10 |
| Эндоскопия | 38 |
| Эндокринология | 33 |
| Эпидемиология | 39 |
| ИТОГО: | 3959 |

***Выписано новых сертификатов***:

Врачам по 64 специальностям – 2982 шт., среднему медицинскому персоналу по 15 специальностям – 977 шт.

**Выполнение учебно-производственного плана**

| № | Кафедра | Слушатели (чел.) | | % | Курс./мес. | | % |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| План | Факт | План | Факт |
| 1 | Акушерства и гинекологии | 126 | 126 | 100 | 162 | 162 | 100 |
| 2 | Анестезиологии и реаниматологии | 93 | 93 | 100 | 156 | 156 | 100 |
| 3 | Геронтологии и гериатрии | 210 | 210 | 100 | 340 | 340 | 100 |
| 4 | Глазных болезней | 98 | 98 | 100 | 112 | 112 | 100 |
| 5 | Детской хирургии | 90 | 90 | 100 | 145 | 145 | 100 |
| 6 | Инфекционных болезней | 139 | 139 | 100 | 151 | 151 | 100 |
| 7 | Клинической аллергологии и пульмонологии | 93 | 93 | 100 | 162 | 162 | 100 |
| 8 | Клинической лабораторной диагностики | 120 | 120 | 100 | 120 | 120 | 100 |
| 9 | Клинической фармакологии | 117 | 117 | 100 | 153 | 153 | 100 |
| 10 | Лучевой диагностики | 82 | 82 | 100 | 123 | 123 | 100 |
| 11 | Медицинской реабилитации | 88 | 88 | 100 | 198 | 198 | 100 |
| 12 | Медицинской экспертизы | 140 | 140 | 100 | 156 | 156 | 100 |
| 13 | Неврологии и нейрохирургии | 126 | 126 | 100 | 189 | 189 | 100 |
| 14 | Неотложной педиатрии | 122 | 122 | 100 | 164 | 164 | 100 |
| 15 | Общественного здоровья и здравоохранения | 270 | 270 | 100 | 380 | 382 | 100 |
| 16 | Онкологии | 166 | 166 | 100 | 193,5 | 193,5 | 100 |
| 17 | Оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии | 84 | 84 | 100 | 126 | 126 | 100 |
| 18 | Педиатрии | 156 | 156 | 100 | 200 | 200 | 100 |
| 19 | Перинатальной и репродуктивной медицины | 105 | 105 | 100 | 112,5 | 112,5 | 100 |
| 20 | Профпатологии и гигиены | 96 | 96 | 100 | 144 | 144 | 100 |
| 21 | Психиатрии | 100 | 100 | 100 | 184 | 184 | 100 |
| 22 | Рефлексотерапии и традиционной китайской медицины | 66 | 66 | 100 | 126 | 126 | 100 |
| 23 | Семейной медицины | 128 | 128 | 100 | 203 | 203 | 100 |
| 24 | Сердечно-сусудистой хирургии и клинической ангиологии | 117 | 117 | 100 | 117 | 117 | 100 |
| 25 | Скорой медицинской помощи и медицины катастроф | 92 | 92 | 100 | 154 | 154 | 100 |
| 26 | Стоматологии | 82 | 82 | 100 | 139 | 139 | 100 |
| 27 | Стоматологии детского возраста | 86 | 86 | 100 | 142 | 142 | 100 |
| 28 | Терапии и кардиологии | 142 | 142 | 100 | 268 | 268 | 100 |
| 29 | Травматологии и ортопедии | 70 | 70 | 100 | 138 | 138 | 100 |
| 30 | Туберкулеза | 154 | 154 | 100 | 171 | 171 | 100 |
| 31 | Фармации | 202 | 202 | 100 | 202 | 202 | 100 |
| 32 | Физиотерапии и курортологии | 153 | 153 | 100 | 177 | 177 | 100 |
| 33 | Функциональной и ультразвуковой диагностики | 127 | 127 | 100 | 199 | 199 | 100 |
| 34 | Хирургии | 80 | 80 | 100 | 125 | 125 | 100 |
| 35 | Эндокринологии | 127 | 127 | 100 | 142 | 142 | 100 |
| 36 | Эпидемиологии и микробиологии | 137 | 137 | 100 | 176 | 176 | 100 |
|  | ИТОГО | 4384 | 4384 | 100 | 6150,0 | 6152,0 | 100,03 |

**ПОДГОТОВКА ОРДИНАТОРОВ И ИНТЕРНОВ**

Работа отдела послевузовского образования проводится по плану.

**Сведения об ординаторах и интернах за 2015 г.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ординаторы | | Интерны | |
| По плану МЗ РФ | По договору | По плану МЗ РФ | По договору |
| Окончили в 2014 г. | 64 | 16 | 42 | 40 |
| Отчислены по собственному желанию | 0 | 2 | 2 | 2 |
| Отчислены за неуспеваемость, прогулы, невыполнение условий договора | - | - | - | 2 |
| Приняты в 2015 г. | 58 | 35 | 42 | 39 |

В 2015 г. для ординаторов и интернов были организованы следующие циклы обучения:

Обязательные:

* Общественное здоровье и здравоохранение
* Педагогика
* Медицина чрезвычайных ситуаций
* Патология
* Онкология
* Фтизиатрия
* ВИЧ – инфекция
* Клиническая биохимия
* Клиническая фармакология

Элективы:

1. Информатика и компьютерные технологии (медицинские информационные системы)
2. Юридическая ответственность медицинских работников за профессиональные правонарушения
3. Медико-профилактическое консультирование как основа эффективности медицины

В 2015 г. было проведено входное тестирование по специальности для клинических ординаторов 1-ого года обучения и интернов, рубежное тестирование по итогам полугодия для всех клинических ординаторов и интернов. Для врачей, окончивших ординатуру и интернатуру в 2015 г., было проведено итоговое тестирование и квалификационный экзамен с выдачей сертификата специалиста. Проводятся физкультурно-оздоровительные и культурно-развлекательные мероприятия.

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

Методическая работа в академии выполнялась согласно утвержденному Ученым советом плану работы на 2015 г. Основными направлениями в методической работе, которые обсуждались на заседаниях Методического совета, явились:

1. Подготовка к ежегодной процедуре самообследования Академии.
2. Порядок оформления рукописи учебного пособия согласно требованиям УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию ВУЗов России.
3. О состоянии УМК основных профессиональных образовательных программ Академии в соответствии с ФГОС (ординатура).
4. Итоги инспекционного аудита Академии по системе менеджмента качества.
5. Результаты проверки УМК основных профессиональных образовательных программ (ординатура) на кафедрах терапевтического факультета Академии.
6. Организация деятельности Академии по дополнительным образовательным программам, требования к учебно-методической документации.
7. Развитие дистанционных форм обучения на кафедрах Академии.
8. Проектирование преподавателем учебного процесса в соответствии с требованиями ФГОС.
9. Проведение воспитательной работы и культурно-массовых мероприятий по плану отдела послевузовской подготовки в Академии.
10. Использование интерактивных форм обучения в формировании общекультурных и профессиональных компетенций на примере кафедры лучевой диагностики.
11. Симуляционные формы обучения как обязательная составляющая основных профессиональных образовательных программ на кафедрах Академии.
12. Итоги приемной компании ИГМАПО на обучение по программам ординатуры/интернатуры.
13. Рассмотрение примерных программ основных профессиональных образовательных программ (ординатура) в соответствии с требованиями ФГОС.
14. Контроль качества учебного процесса на терапевтическом факультете ИГМАПО.
15. Контроль качества учебного процесса на хирургическом факультете ИГМАПО.

В плане реализации поставленных задач по методической работе проведено 5 заседаний Методического совета. Утверждено на заседаниях Методического совета: методическая документация циклов – 2 , учебных пособий - 13, пособий для врачей - 74, монографий - 4, методических рекомендаций – 80 .

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПРОЦЕССОВ АКАДЕМИИ**

Развитие информационного обеспечения Академии связано с внедрением во все процессы деятельности учреждения современных информационных компьютерных систем и новых телекоммуникационных технологий.

Главной целью развития информационного обеспечения Академии является формирование единого ее информационно-образовательного пространства.

Базовыми (определяющими) для создания единого информационно-образовательного пространства являются следующие подразделения Академии:

* научно-медицинская библиотека, обеспечивающая документами и информацией (учебной и научной продукцией (изданиями) учебный процесс и научные исследования, являющаяся информационно-библиографическим центром для работников здравоохранения города;
* редакционно-издательский отдел, занимающийся выпуском печатной учебной и научной продукции;
* отдел технологий обучения, занимающийся внедрением в учебный процесс современных педагогических технологий и их методическим сопровождением;
* кафедра информатики и компьютерных технологий обучает слушателей и преподавателей работе с современными информационно-коммуникационными технологиями;
* инженерная группа отдела технического обеспечения обеспечивает надежную работу информационной сети Академии и ее компьютерного оборудования.

Задачи и проекты информационного обеспечения имеют системное значение для развития Академии. Являясь самостоятельным целевым направлением в Программе развития Академии (цель 3), информационное обеспечение определяет качество решения задач модернизации образовательной деятельности (цель 1), повышения эффективности научно-исследовательской деятельности (цель 2), укрепления позиции Академии на рынке образовательных услуг (цели 6, 7), оперативного управления и тесно связано с материально-технической базой Академии.

Информационная поддержка системы безопасности, управления кадрами и финансово-экономической структуры предполагает непрерывную актуализацию программного обеспечения в соответствии с развитием информационных технологий.

**РАБОТА ОТДЕЛА ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ**

1. **Тестирование**
   1. Организация процесса тестирования

Отдел в соответствии с расписаниями кафедр проводит все виды компьютерного тестирования: входного, рубежного, итогового, сертификационного и по смежным дисциплинам.

В течение 2015 года состоялось 2511 сеанса входного тестирования. Количество сеансов компьютерного итогового тестирования, проводимого в отделе, составило 3322 сеансов. Рубежное тестирование прошли 37 слушателей. Количество неудовлетворительных результатов составило 309. Общее количество сеансов, включая пересдачи - 6179.

В течение года отдел проводил разные виды контроля знаний ординаторов и интернов. Количество сеансов входного тестирования составило 178, итогового – 226, рубежного и по смежным дисциплинам – 493. Количество неудов - 51. Всего проведено, включая пересдачи, 948 сеансов.

Всего за год проведено 7127 сеансов.

Сотрудниками отдела в течение отчетного периода выполнялась повседневная работа:

* обеспечение и проведение сеансов тестирования;
* сбор и обработка результатов тестирования с дальнейшим размещением в АИС;
* сбор и обработка результатов анкетирования с дальнейшим размещением в АИС;
* формирование протоколов, предоставляемых слушателям для аттестации, и ведомостей с анализом результатов по группе;
* размещение всех выходных документов в файл-обменном пространстве.
* поддержка выездных циклов, формирование для них баз ТЗ.
  1. Создание новых тестовых баз

|  |  |
| --- | --- |
| **Специальность** | **Кол-во тест.заданий (ТЗ)** |
| Фитотерапия (каф. Клинической фармакологии) | 550 |
| Цитология | 281 |
| Косметология | 490 |
| Косметологии (ср.мед.персонал) | 309 |
| Профилактика стом.заболеваний, Итоговый тест для ТУ | 347 |
| Функциональная диагностика СС и цереброваскулярных заболеваний | 33 |

* 1. Обновление существующих тестовых баз

За текущий год с помощью отдела отредактировано 15 тестовых баз

|  |  |
| --- | --- |
| **Специальность** | **Вид редактирования** |
| 1. Аллергология и иммунология | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Гериатрия | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Гериатрия (для ср.мед.персонала) | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Гигиена общая (2015) | Объединение ТЗ (Гигиена труда, дети и подростки, питания, коммунальная), корректировка |
| 1. Детская хирургия | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Инфекционные болезни - Раневые инфекции | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Клиническая фармакология (2015) | Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ |
| 1. Медицинская экспертиза | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Пульмонология | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Рефлексотерапия | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Терапия | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Функциональная диагностика (Неотложная кардиология)( | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Функциональная диагностика (смп) | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Функциональная диагностика (экг для участковых терапевтов)( | Просмотр базы, корректировка |
| 1. Эпидемиология | Просмотр базы, корректировка |

1. **Технологии дистанционного обучения**
   1. Разработка новых учебных модулей

Сотрудниками отдела оказывается методическая и дизайнерская помощь преподавателям в разработке учебных модулей для обеспечения дистанционного обучения. В 2015 г. разработаны электронные методические рекомендации по вопросам педагогического дизайна дистанционного обучения, предназначенные авторам, разрабатывающим и оформляющим учебное электронное пособие и преподавателям, организующим процесс электронного и дистанционного обучения (Алферова М.А.).

В 2015 году разработано 18 новых обучающих модулей, 3 тестовых, переработано 6 модулей кафедры психиатрии и актуализирован 1 модуль кафедры фармации. Из них, в отчетном году 2 модуля прошли регистрацию в Информрегистре и получили статус электронного учебного издания.

| № | Название модуля | Веб-формат | Для регистрации в Информ  регистре | Объем /учеб. часах | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Кафедра аллергологии и пульмонологии** | | | | | |
| 1 | Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА): диагностика и лечение | **+** |  | 3 | |
| 2 | Провокационные тесты в диагностике гиперчувствительности | **+** |  | 2 | |
| **Кафедра общественного здоровья и здравоохранения** | | | | | |
| 3 | Методические основы изучения заболеваемости населения | **+** |  | | 4 |
| 4 | Контроль качества и безопасности медицинской деятельности | **+** |  | | 8 |
| 5 | Менеджмент в здравоохранении | **+** |  | | 6 |
| 6 | Организация плановой и экстренной ЛОР-помощи в региональном здравоохранении | **+** |  | | 6 |
| **Кафедра фармации** | | | | | |
| 7 | Редактирование модуля "Организация розничной реализации лекарственных средств и медицинских изделий" | **+** |  | | 12 |
| 8 | Несовместимые сочетания лекарственных средств в одном шприце и в инфузиях | **+** |  | | 6 |
| 9 | Управление рисками для качества | **+** |  | | 6 |
| 10 | Правила производства и контроля качества лекарственных средств в Российской Федерации (стандарт GMP) | **+** |  | | 6 |
| 11 | Тесты для ДО (742 тестовых задания) | **+** |  | |  |
| 12 | Тесты для фельдшеров (112 тестовых заданий) | **+** |  | |  |
| **Кафедра функциональной диагностики** | | | | | |
| 13 | Желудочковые блокады | **+** |  | | 4 |
| 14 | Диагностика нарушений процессов возбудимости | **+** |  | | 4 |
| 15 | Импульсная осцилометрия в ранней диагностике обструктивных обструктивных заболеваний дыхательных путей | **+** |  | | 3 |
| **Кафедра инфекционных болезней** | | | | | |
| 16 | Вирусные вакцины | **+** | **+** | | 8 |
| 17 | Иммунопрофилактика инфицированных ВИЧ | **+** |  | | 8 |
| 18 | Регистрация в Информрегистре ЭУИ "Лихорадка Эбола" |  | **+** | | 3 |
| **Кафедра педагогических и информационных технологий** | | | | | |
| 19 | Педагогический дизайн дистанционного обучения | **+** |  | |  |
| **Кафедра психиатрии и наркологии** | | | | | |
| 20 | Эпилепсия | **+** |  | | 8 |
| 21 | Транквилизаторы | **+** |  | | 6 |
| 22 | Деменция. Клиническая диагностика, терапия | **+** |  | | 4 |
| 23 | Переработка модуля "Алкоголизм и наркомания" | **+** |  | | 16 |
| 24 | Переработка модуля "Оказание помощи. Терапия. Психофармакотерапия в общей практике" | **+** |  | | 10 |
| 25 | Переработка модуля "Основные психопатологические синдромы, методики клинико-психологического исследования пациента" | **+** |  | | 10 |
| 26 | Переработка модуля "Пограничные состояния" | **+** |  | | 10 |
| 27 | Переработка модуля "Эндогенные заболевания. Психические расстройства пожилого возраста" | **+** |  | | 10 |
| **Кафедра эндокринология** | | | | | |
|  | Тест по гинекологии-эндокринологии (273 тестовых задания) | **+** |  | |  |

Все разработанные за отчётный год модули прошли дизайнерскую обработку и готовы для внедрения их в учебный процесс.

* 1. Помощь кафедрам в организации электронного обучения и применения технологий дистанционного обучения.

В текущем году активно использовали технологии электронного и дистанционного обучения следующие кафедры: аллергологии и пульмонологии, анестезиологии и реаниматологии, лучевой диагностики, медицинской реабилитации, фармации, функциональной диагностики, клинической лабораторной диагностики, психиатрии и наркологии, рефлексотерапии и косметологии, эндокринологии, общественного здоровья и здравоохранения, семейной медицины, скорой медицинской помощи, клинической фармакологии, инфекционных болезней. В таблице отчета, отсылаемого в Министерство учебным отделом академии, отражена активность кафедр в использовании электронного и дистанционного обучения.

| Кафедра. Название цикла | Даты | Электронное.  Кол-во учащихся | Дистанци онное.  К-во учащихся | Вид цикла (ПК/  ПП) | Длит-сть (>/<72ч, >/<500ч) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Каф. Инфекционные болезни |  |  |  |  |  |
| [Инфекционные болезни](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=929) |  | 13 |  | ОУ | 288 |
| [*Специфические раневые инфекции*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1082) |  |  | 11 | ТУ | 72 |
| **Всего:** |  | **13** | **11** |  |  |
| Каф.аллергологии и пульмонологии | | | | | |
| [Аллергология и иммунология](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=28) | 13.01 - 11.03 | 16 |  | ОУ | 288 |
| [Пульмонология](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=437) | 16.03 - 14.05 | 14 |  | ОУ | 288 |
| [*Пульмонология*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=437) | *16.03 - 30.06* | 3 |  | ПП | 576 |
| [*Аллергология и иммунология*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=30) | *07.09 - 19.12* | 1 |  | ПП | 576 |
| [Болезни органов дыхания и аллергические заболевания у детей](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=51) | 01.09 - 26.10 | 16 |  | ОУ | 288 |
| [Диагностика и лечение неотложных состояний при болезнях органов дыхания и аллергических заболеваниях](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1227) | 20.05 - 17.06 | 24 |  | ТУ | 144 |
| **Всего:** |  | **74** |  |  |  |
| Каф. Клинической лабораторной диагностики | | | | | |
| [Клиническая биохимия](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=998) | 25.03 - 21.04 | 19 |  | ТУ | 144 |
| [Клиническая лабораторная диагностика](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=215) | 02.11 - 30.11 | 14 |  | ОУ | 144 |
| [*Клиническая лабораторная диагностика*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=216) | *24.02 - 18.06* | 4 |  | ПП | 576 |
| [Гематологические исследования](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=119) | 24.02 - 24.03 | 14 |  | ТУ | 144 |
| [Клиническая лабораторная диагностика](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=215) | 25.05 - 22.06 | 10 |  | ОУ | 144 |
| [Клиническая лабораторная диагностика](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=215) | 05.10 - 31.10 | 14 |  | ОУ | 144 |
| [Клиническая лабораторная диагностика](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=215) | 07.09 - 03.10 | 9 |  | ОУ | 144 |
| [Иммунологические исследования](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=177) | 11.05 - 06.06 | 18 |  | ТУ | 144 |
| [Клиническая лабораторная диагностика](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=215) | 01.12 - 28.12 | 11 |  | ОУ | 144 |
| [*Клиническая лабораторная диагностика*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=216) | *07.09 - 26.12* | 10 |  | ПП | 576 |
| **Всего:** |  | **123** |  |  |  |
| Каф. Медицинской реабилитации | | | | | |
| [Лечебная физкультура и спортивная медицина](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=876) | 01.09 - 26.10 | 10 |  | ОУ | 288 |
| [*Лечебная физкультура и спортивная медицина*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=698) | *01.09 - 22.12* | 3 |  | ПП | 576 |
| [Лечебная физкультура и спортивная медицина](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=698) | 12.01 - 08.05 | 13 |  | ПП | 576 |
| **Всего:** |  | **26** |  |  |  |
| [Каф.общественного здоровья и здравоохранения](http://192.168.100.7:8000/module/ilogosGroup/operation/groupsManagement?parentId=-127) | | | | | |
| [Организация здравоохранения и общественное здоровье](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=347) | 03.09 - 24.12 | 13 |  | ПП | 576 |
| [*Организация здравоохранения и общественное здоровье*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=347) | *03.09 - 24.12* | 22 |  | ПП | 576 |
| [Управление здравоохранением в условиях медицинского страхования](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=580) | 07.09 - 17.10 | 30 |  | ТУ | 216 |
| **Всего:** |  | **63** |  |  |  |
| Каф.психиатрии и наркологии | | | | | |
| [*Психиатрия*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=423) | *25.05 - 20.06* |  | 6 | ОУ | 144 |
| [Психиатрия](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=423) | 04.05 - 30.06 |  | 6 | ОУ | 288 |
| **Всего:** |  |  | **12** |  |  |
| Каф.рефлексотерапии и косметологии | | | | | |
| [*Рефлексотерапия*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=468) | *30.03 - 24.04* | 26 |  | ОУ | 144 |
| [Рефлексотерапия](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=468) | 31.08 - 24.10 | 16 |  | ОУ | 288 |
| [*Рефлексотерапия*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=908) | *31.08 - 16.12* | 5 |  | ПП | 576 |
| [Рефлексотерапия](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=468) | 12.01 - 07.05 | 11 |  | ПП | 576 |
| **Всего:** |  | **58** |  |  |  |
| Каф. семейной медицины | | | | | |
| [Общая врачебная практика (семейная медицина)](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1270) | 02.03 - 27.04 | 18 |  | ОУ | 288 |
| [Общая врачебная практика (семейная медицина)](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1270) | 12.01 - 30.06 | 9 |  | ПП | 864 |
| [Общая практика](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=328) | 07.09 - 31.10 | 14 |  | Спец.-СМП | 288 |
| [Общая практика](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=329) | 09.11 - 05.12 | 12 |  | ТУ | 144 |
| Терапия | 04.05 - 01.06 | 27 |  | ТУ | 144 |
| **Всего:** |  | **89** |  |  |  |
| Каф.клинической фармакологии | | | | | |
| [Клиническая фармакология](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=226) | 09.02 - 04.06 | 4 |  | ПП | 576 |
| [Клиническая фармакология в медицинской практике](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1077) | 13.11 - 09.12 | 3 |  | ТУ | 144 |
| **Всего:** |  | **7** |  |  |  |
| Каф.эндокринологии | | | | | |
| [Эндокринология](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=659) | 10.03 - 06.04 | 16 |  | ОУ | 144 |
| [Гинекологическая эндокринология](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1038) | 07.04 - 07.05 |  | 25 | ТУ | 144 |
| **Всего:** |  | 16 | 25 |  |  |
| Каф.анестезиологии и реаниматологии | | | | | |
| [Вопросы анестезиологии и реаниматологии](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1148) | 11.02 - 09.04 | 17 |  | ОУ | 288 |
| [Вопросы анестезиологии и реаниматологии](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1148) | 15.04 - 11.06 | 17 |  | ОУ | 288 |
| [Вопросы анестезиологии и реаниматологии](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1148) | 30.09 - 25.11 | 17 |  | ОУ | 288 |
| [Сестринское дело в анестезиологии и реаниматологии](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=809) | 13.01 - 09.02 | 20 |  | ОУ | 144 |
| [Сестринское дело в анестезиологии и реаниматологии](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=809) | 31.08 - 26.09 | 9 |  | ОУ | 144 |
| [Актуальные вопросы анестезиологии и реаниматологии](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=1241) | 27.11 - 24.12 | 19 |  | ТУ | 144 |
| **Всего:** |  | **99** |  |  |  |
| Каф.скорой медицинской помощи | | | | | |
| [*Скорая медицинская помощь*](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=494) | *25.05 - 20.06* | 30 |  | ОУ | 144 |
| **Всего:** |  | **30** |  |  |  |
| Каф.фармации | | | | | |
| Организация работы аптек | 09.01 - 05.02 | 30 |  | ТУ | 144 |
| [Организация работы аптек](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=356) | 10.03 - 06.04 | 60 |  | ТУ | 144 |
| [Организация работы аптек](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=356) | 06.05 - 03.06 | 44 |  | ТУ | 144 |
| [Организация работы аптек](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=356) | 05.10 - 31.10 | 87 |  | ТУ | 144 |
| Современные аспекты работы фармацевтов | 06.02 - 06.03 | 22 |  | ТУ | 144 |
| Современные аспекты работы фармацевтов | 02.06 - 30.06 | 44 |  | ТУ | 144 |
| Современные аспекты работы фармацевтов | 02.11 - 30.11 | 73 |  | ТУ | 144 |
| Организация хранения, учета и отпуска лекарственных препаратов в медицинских организациях, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность | *25.02 - 10.03* |  | 36 | ТУ | 72 |
| Организация хранения, учета и отпуска лекарственных препаратов в медицинских организациях, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность | *28.08 - 10.09* |  | 25 | ТУ | 72 |
| [Организация хранения, учета и отпуска лекарственных препаратов в медицинских организациях, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность](http://ais.igmapo.ru/cykle.php?Cykle_ID=977) | *30.11 - 12.12* |  | 127 | ТУ | 72 |
| **Всего:** |  | **360** | **188** |  |  |
|  | | | | | |
| **Всего по академии за 2015г., из них:** |  | **958** | **236** |  |  |
| ПК до 72 часов: |  |  | 199 |  |  |
| ПК от 72 часов и выше: |  | 869 | 37 |  |  |
| ПП до 500 часов: |  |  |  |  |  |
| ПП от 500 часов и выше: |  | 89 |  |  |  |

* 1. Отдел участвовал в организации ежегодно проводимого дистанционного межкафедрального цикла с очным тестированием для ординаторов и интернов по неотложным состояниям.
  2. В 2015 году отдел совместно с кафедрой педагогических и информационных технологий подготовил новую образовательную программу для преподавателей академии и провел цикл "Педагогический дизайн дистанционного обучения", на котором обучились 14 человек.
  3. Сотрудники отдела помогают кафедрам в организации вебинаров и сопровождают их в процессе проведения занятий в новой технологии. В отчетном году вебинары проводили кафедры фармации, эндокринологии, психиатрии и наркологии, общественного здоровья и здравоохранения, инфекционных болезней. Общее количество вебинаров составило 87, длительностью в один рабочий день каждый. Все занятия в новой форме проведены на хозрасчетной основе.

Отделом разработаны и изданы методические рекомендации по организации и проведению учебных вебинаров.

* 1. Работники отдела осваивают и начинают внедрение еще одной компьютерной программы для разработки электронных учебных модулей I'Spring, приобретенной академией летом 2015 года.
  2. По-прежнему много времени специалисты отдела уделяли вопросам консультирования преподавателей по работе в АИС ИГМАПО.
  3. Выступления на ученом и методическом советах Академии по вопросам развития форм дистанционного обучения.

1. **Внедрение современных технологий управления**
2. Подготовка к надзорному аудиту системы менеджмента качества ИГМАПО.

Подготовка документации, участие в проведении и анализ внутренних аудитов. Подготовка и проведение самообследования в рамках внутреннего аудита. (февраль - март 2015 г.).

Корректировка и подготовка документации к надзорному аудиту.

Участие в надзорном аудите (ноябрь, 2015 г.).

1. **Учебно-методическая работа**

Разработка рабочих программ, учебно-методического обеспечения для педагогических дисциплин в аспирантуре и ординатуре ИГМАПО.

Подготовка к аккредитации образовательных программ ординатуры и аспирантуры.

Консультации и проведение занятий для преподавателей по актуальным вопросам организации учебного процесса и разработки оценочных средств.

1. **Текущая работа**

Посещение занятий кафедр с использованием современных технологий активного обучения. Анализ и обобщение опыта работы кафедр в данном направлении.

Выступления на ученых и методических советах Академии с анализом работы и перспективными направлениями развития образовательного процесса и менеджмента качества Академии.

**V. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АКАДЕМИИ**

В 2015 году научно-исследовательская работа в академии проводилась по пяти основным направлениям:

1. Совершенствование диагностики и лечения, а также интенсивной терапии сердечно-сосудистых, эндокринных заболеваний, болезней легких и суставов.
2. Диагностика, лечение и профилактика нервных и психических болезней.

3. Интенсификация лечебно-профилактической работы по охране материнства и детства.

4. Ранняя диагностика, лечение, интенсивная терапия и профилактика основных хирургических болезней и злокачественных новообразований.

5. Эпидемиология и профилактика наиболее распространенных и социально значимых инфекционных заболеваний Восточной Сибири.

В рамках этих направлений выполнялись **три** межкафедральные и **13** кафедральных НИР. Их проводили следующие кафедры: терапии и кардиологии, акушерства и гинекологии, психиатрии, детской хирургии, клинической фармакологии, онкологии, семейной медицины, педиатрии, физиотерапии и курортологии, туберкулеза, эпидемиологии и микробиологии, медицинской экспертизы, инфекционных болезней, медицинской реабилитации, общественного здоровья и здравоохранения, фармации, геронтологии и гериатрии, педагогических и информационных технологий, неотложной педиатрии, перинатальной и репродуктивной медицины, лучевой диагностики.

В отчетном году кафедра эпидемиологии и микробиологии приступила к выполнению прикладной НИР по государственному заданию.

**Тема НИР по государственному заданию**

Кафедра эпидемиологии: «Эпидемиология, клиника и профилактика туберкулёза у больных ВИЧ-инфекцией».

Руководитель: д.м.н., профессор Е.Д.Савилов

Сроки выполнения: 2015-2017 гг.

**Межкафедральные научные темы**

1. Межкафедральная НИР кафедр семейной медицины, терапии и кардиологии, геронтологии и гериатрии, медицинской экспертизы, информатики и компьютерных технологий: «Клинико-эпидемиологическая характеристика, современные подходы к лечению с применением инновационных технологий терапии, оценка социальной значимости и научное обоснование системы реабилитации больных с ревматическими заболеваниями и остеопоротическими переломами в Байкальском регионе».

Руководитель: д.м.н., профессор Л.В.Меньшикова

Сроки выполнения: январь 2013 – декабрь 2017 гг.

2. Межкафедральная НИР кафедр физиотерапии и курортологии, медицинской реабилитации, рефлексотерапии и традиционной китайской медицины: «Совершенствование технологий медицинской физической реабилитации у больных с заболеваниями различных органов и систем на поликлиническом, стационарном и санаторно-курортном этапе лечения».

Руководитель: д.м.н., профессор С.Г.Абрамович

Сроки выполнения: январь 2013 – декабрь 2017 гг.

3. Межкафедральная НИР кафедр эпидемиологии и микробиологии, туберкулеза, клинической лабораторной диагностики, инфекционных болезней, информатики и компьютерных технологий: «Клинико-эпидемиологические и молекулярно-биологические проявления социально-значимых инфекционных заболеваний в условиях неблагоприятной эпидемиологической обстановки».

Руководитель: д.м.н., профессор Е.Д.Савилов

Сроки выполнения: январь 2013 – декабрь 2017 гг.

**Кафедральные НИР**

1. Каф.терапии и кардиологии: «Патогенетические механизмы, прогноз и лечение поражений органов-мишеней при различных вариантах артериальной гипертензии и сочетанных заболеваний в Восточной Сибири».

Руководитель: д.м.н. профессор С.Г.Куклин

Сроки выполнения: январь 2011 – декабрь 2015 гг.

2. Каф.онкологии: «Разработка новых технологий в профилактике, лечении, реабилитации онкологических больных».

Руководитель: д.м.н., профессор В.В.Дворниченко

Сроки выполнения: январь 2011 – декабрь 2015 гг.

3. Каф.акушерства и гинекологии: «Оптимизация реабилитации репродуктивного здоровья при заболеваниях репродуктивной системы (миома матки, внематочная беременность, апоплексия яичников, эндометриты).

Руководитель: д.м.н., профессор С.И.Кулинич

Сроки выполнения: январь 2011 – декабрь 2015 гг.

4. Каф.фармации: «Проблемы управления качеством фармацевтической помощи».

Руководитель: д.фарм.н., профессор Г.Н.Ковальская

Сроки выполнения: январь 2011 – декабрь 2015 гг.

5. Каф.неотложной педиатрии: «Хирургический стресс. Технологии стресс-протекции у детей и стресс-лимитирующие системы у детей».

Руководитель: д.м.н., профессор Г.В Гвак

Сроки выполнения: январь 2012 – декабрь 2016 гг.

6. Каф. перинатальной и репродуктивной медицины: «Патогенетические механизмы формирования нарушений репродуктивной системы, акушерских осложнений, патологических состояний у новорожденных.Разработка эффективных методов диагностики, лечения и реабилитации, направленных на восстановление репродуктивного здоровья, снижение показателей материнской и младенческой заболеваемости и смертности».

Руководитель: д.м.н., профессор Н.В.Протопопова

Сроки выполнения: январь 2012 – декабрь 2016 гг.

7. Каф. лучевой диагностики: «Рентгеновская и магнитно-резонансная томография в диагностике воспалительных заболеваний кишечника».

Руководитель: д.м.н., профессор В.А.Шантуров

Сроки выполнения: январь 2013 – декабрь 2017 гг.

8. Каф. сердечно-сосудистой хирургии и клинической ангиологии: «Диагностика и инвазивное лечение окклюзионно-стенотических заболеваний аорты и ее ветвей».

Руководитель: д.м.н., доцент Ю.В.Желтовский

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

9. Каф. детской хирургии: «Разработка новых минимальноинвазивных методов оперативного лечения хирургических заболеваний у детей».

Руководитель: д.м.н., профессор В.Н. Стальмахович

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

10. Каф. клинической фармакологии: «Мониторинг безопасности лекарственных средств».

Руководитель: д.м.н., профессор Н.В. Верлан

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

11. Каф. эндокринологии: «Клинико-патогенетические особенности некоторых эндокринных заболеваний».

Руководитель: д.м.н., профессор Т.П. Бардымова

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

12. Каф.психиатрии и наркологии: «Эндогенные психозы с аффективными расстройствами в структуре манифестного приступа (типология приступов/фаз, терапия, клинико-социальный прогноз).

Руководитель: д.м.н., профессор А.С.Бобров

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

13. Каф. общественного здоровья и здравоохранения: «Современные направления совершенствования управления качеством медицинской помощи».

Руководитель: д.м.н., профессор И.С. Кицул

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

По плану 2015 г. завершены **4** кафедральные НИР (кафедрами терапии и кардиологии, онкологии, акушерства и гинекологии, фармации), по которым подготовлены заключительные отчеты.

**Проекты, в которых участвовали кафедры**

* **Кафедра терапии и кардиологии –** в международном многоцентровом клиническом исследовании «Регистр долгосрочной пероральной антитромботической терапии у пациентов с мерцательной аритмией GLORIA-AF (главный исследователь – д.м.н. К.В.Протасов).

-воткрытом расширенном исследовании и мониторинге безопасности у пациентов с умеренным или тяжелым язвенным колитом, ранее принимавших участие в исследованиях этролизумаба III фазы (Иркутская ГМАПО – Ф.Хоффманн-Ля рош Лтд. (Швейцария) и компания «Квинтайлс ГезмбХ» (Австрия) (главный исследователь - к.м.н. О.В. Федоришина);

-в рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом, многоцентровом исследовании III фазы с двойной маскировкой для оценки эффективности (индукция ремиссии) и безопасности этролизумаба в сравнении с адалимумабом и плацебо у пациентов с язвенным колитом от средней до тяжелой степени тяжести, ранее не проходивших лечение ингибиторами ФНО (Иркутская ГМАПО – Ф.Хоффманн-Ля рош Лтд. (Швейцария) и компания «Квинтайлс ГезмбХ» (Австрия) (главный исследователь - к.м.н. О.В. Федоришина).

* **Кафедра геронтологии и гериатрии –** в52-недельном двойном слепом рандомизированном исследовании III фазы с целью сравнения эффективности, безопасности и переносимости фиксированной дозы тройной комбинации ФФ/УМЕК/ВИ с фиксированной дозой двойных комбинаций ФФ/ВИ и УМЕК/ВИ в трех параллельных группах пациентов с хронической обструктивной болезнью легких, получающих эти препараты один раз в сутки утром с помощью порошкового ингалятора (главный исследователь **–** доцент Е.В.Григорьева**).**
* **Кафедра эндокринологии -** врандомизированном, международном, многоцентровом, двойном слепом, плацебо-контролируемом в параллельных группах исследовании влияния Атразентана на лечение почек у пациентов с диабетом 2-го типа и нефропатией SONAR: исследование диабетической нефропатии с Атразентаном (главный исследователь- профессор Т.П.Бардымова).
* **Кафедра семейной медицины** продолжала участвовать в **международных многоцентровых исследованиях:**

1. «Медико-социальные и экономические последствия переломов» (ICOROS) (главный исследователь - профессор Л.В. Меньшикова).

2. Изучение остеопоротических переломов (ЭВА) (главный исследователь - профессор Л.В. Меньшикова), а также в  **российском** многоцентровом исследовании КРИСТАЛЛ (главный исследователь - профессор Л.В. Меньшикова).

* **Кафедра онкологии продолжила участие** вдолгосрочной областной целевой программе «Развитие здравоохранения Иркутской области» по разделу «Онкология»(2014-2020 гг.).
* **Кафедра туберкулеза** продолжала участвовать в реализации областной целевой программы «О мерах по предотвращению распространения туберкулеза в Иркутской области» (2013-2017 гг.).
* **Кафедра детской хирургии** принимала участие в отраслевой программе «Организация хирургической помощи новорожденным».
* **Кафедра педиатрии** продолжала участвовать в разработке и выполнении системы мероприятий по снижению младенческой смертности в Иркутской области; в областной целевой программе: «Развитие здравоохранения Иркутской области» (2014-2020 гг.) и в подпрограммах «Охрана здоровья матери и ребенка, «Иммунопрофилактика», «Дети Приангарья».

В рамках международного сотрудничества кафедра продолжала участие в проекте по исследованию Болезни Кавасаки с Национальным Центром исследования болезни Кавасаки в Токио (Япония).

В 2015 году в академии выполнялись **103 диссертации**, из них: **23 докторских** и **80** **кандидатских.**

В 2015 году утверждены темы одной докторской (А.В.Семенов – каф. травматологии, ортопедии и нейрохирургии) и **3-х** кандидатских диссертаций.

Планом предусматривалось завершение в 2015 году **4** докторских и **13** кандидатских диссертаций. Защищены **3** докторских и **9** кандидатских диссертаций.

**Диссертации, защищенные в 2015 году**

| № | Ф.И.О. диссертанта | Название диссертации | Место и дата защиты |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Кандидатские диссертации |  |
| 1. | Очный аспирант  каф. неврологии и нейрохирургии  ИГМАПО  Сурикова Жанна Владимировна | Поражение нервной системы при болезни Кавасаки  (факторы риска, клинические формы, прогнозирование развития, исходы) | Дисс.совет  ДМ 208.031.01 при ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФ  03 марта |
| 2. | Заочный аспирант каф.онкологии  ИГМАПО  Тараненко Андрей Валентинович | «Патоморфологическая характеристика рака предстательной железы с использованием цитологических критериев в сопоставлении с градационной системой Глисона" | Дисс.совет |
| 3. | Ассистент каф.медицинской экспертизы ИГМАПО  Каретникова  Виктория  Михайловна | Инвалидность вследствие заболеваний органов дыхания  и меры по повышению эффективности реабилитации инвалидов | Дисс. совет  Д 224.007.01 при ФГБУ «Федеральное бюро медико-социальной экспертизы» Мин.труда и соц.защиты РФ  27 марта |
| 4. | Ассистент каф.клинической фармакологии ИГМАПО  Кочкина  Елена Олеговна | Клинико-фармакологический мониторинг безопасности лекарственных средств | Дисс. совет  ДМ 003.028.02 при ФГБУН «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН  22 мая |
| 5. | Заочный аспирант каф.фармации  ИГМАПО  Горбатенкова Анна Сергеевна | Теоретические и методические подходы к повышению мотивации руководителей розничных подразделений аптечных сетей | Дисс. совет  Д 212.203.19 при Российском университете дружбы народов  26 июня |
| 6. | Заочный аспирант каф. терапии и кардиологии ИГМАПО  Боронова Валентина Борисовна | Ортостатическая гипотензия и ее взаимосвязи с поражением органов-мишеней у больных гипертонической болезнью молодого и среднего возраста | Дисс.совет  ДМ 208.031.01 при ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФ  22 сентября |
| 7. | Заочный аспирант каф. терапии и кардиологии ИГМАПО  Мягмарсурэн  Тарваа | Характеристика кардиометаболического риска и его взаимосвязи с поражением миокарда сосудов и почек организованного трудоспособного населения Монголии | Дисс.совет  ДМ 208.031.01 при ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФ  22 сентября |
| 8. | Заочный аспирант каф. онкологии  ИГМАПО  Хаматов Рафаил Камильевич | Современные подходы к лечению местнораспространенного рака головки поджелудочной железы | Дисс.совет  Д 001.032.01 при  ФГБНУ «Томский научно-исследовательский институт онкологии»  29 октября |
| 9. | Ассистент каф.клинической фармакологии  ИГМАПО  Двойникова Наталья Анатольевна | Особенности нежелательных побочных реакций при фармакотерапии больных пожилого и детского возраста в Прибайкалье | Дисс. совет  ДМ 003.028.02 при ФГБНУ «Институт общей и экспериментальной биологии» СО РАН  17 декабря |

Докторские диссертации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Ассистент каф.детской хирургии ИГМАПО к.м.н.  Козлов  Юрий Андреевич | Минимально инвазивная хирургия новорожденных и детей грудного возраста | Дисс.совет  Д 208.072.02 при ГБОУ ВПО РНИМУ  им. Н.И.Пирогова МЗ РФ  19 января |
| 2. | Соискатель каф.анестезиологии и реаниматологии ИГМАПО к.м.н.  Миткинов  Олег Эдуардович | Методы стартовой респираторной поддержки у недоношенных новорожденных детей | Дисс.совет  Д 208.087.02 при ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский гос.педиатрический мед.университет  МЗ РФ  15 июня |
| 3. | Докторант каф.неврологии и нейрохирургии ИГМАПО к.м.н.  Лаврик Сергей  Юрьевич | Последствия перинатальных гипоксических поражений ЦНС у детей дошкольного и раннего школьного возраста | Дисс.совет  ДМ 208.031.01 при ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФ  23 сентября |

Завершены и представлены к защите докторские диссертации докторанта каф. перинатальной и репродуктивной медицины к.м.н. А.Ю. Марянян, ассистента каф. туберкулеза к.м.н. О.А. Воробьевой, очных аспирантов каф. анестезиологии и реаниматологии Н.В. Лихолетовой, каф. туберкулеза – С.Г. Звонковой, заочного аспиранта каф. перинатальной и репродуктивной медицины Н.А.Болдоновой.

**Аспирантура и докторантура**

На начало отчетного года на базе академии приступили к обучению 38 аспирантов. В очной аспирантуре числились 7 человек, в заочной – 31 человек. По плану окончили аспирантуру 2 очных и 8 заочных аспирантов.

В связи с досрочной защитой диссертации отчислена заочный аспирант кафедры терапии и кардиологии Тарваа Мягмарсурэн, обучавшаяся по договору об оказании платных образовательных услуг. До окончания срока обучения выбыли из аспирантуры по семейным обстоятельствам два человека (заочные аспиранты каф.неврологии и нейрохирургии Руш и Колотенко).

В октябре 2015 года приняты в очную аспирантуру на бюджетной основе на кафедру анестезиологии и реаниматологии 2 человека (направление подготовки – «клиническая медицина», специальность «анестезиология и реаниматология»).

На кафедру онкологии по договору об оказании платных образовательных услуг принят один человек (А.А.Муратов).

Таким образом, к концу 2015 г. с учетом отчисленных и принятых аспирантов по 14 научным специальностям обучались 29 человек (в очной – 8 чел., в заочной – 21 чел.). В очной аспирантуре по специальности «онкология» проходили обучение 4 чел., по специальности «анестезиология и реаниматология» - 2 чел. По специальностям «нервные болезни» и «внутренние болезни» - по одному аспиранту.

В заочной аспирантуре проходили обучение: 4 чел. - по специальности «нервные болезни», по 3 чел. по специальностям «внутренние болезни» и «общественное здоровье и здравоохранение», по 2 чел. – по специальностям «фтизиатрия» и «эпидемиология», по одному - по специальностям «акушерство и гинекология», «эндокринология», «психиатрия», «педиатрия», «онкология», «восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, физиотерапия и курортология», «технология получения лекарств».

В отчетном году в срок защитили диссертации отчисленные по плану 2015 года заочные аспиранты Р.К. Хаматов (каф. онкологии) и В.Б. Боронова (каф.терапии и кардиологии). В течение года после окончания защитили диссертации очный аспирант каф. неврологии и нейрохирургии Ж.В. Сурикова и заочный аспирант каф. фармации А.С. Горбатенкова.

**Научная продукция**

По итогам диссертационных исследований и кафедральных НИР в 2015 году сотрудниками академии изданы 25 монографий; 12 учебных пособий, утвержденных УМО, 105 методических рекомендаций, 83 пособия для врачей; 5 электронных изданий, зарегистрированных Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, опубликованы: 262 статьи в журналах ВАК, из них в зарубежной печати – 25; сделано 83 доклада на международных конгрессах и симпозиумах, 84 доклада - на Всероссийских съездах и конференциях, 227 докладов на региональных, областных и городских научно-практических конференциях и заседаниях научных обществ и ассоциаций; материалы научно-практических конференций, проведенных кафедрами, отражены в 5-ти сборниках научных трудов.

В 2015 году изданы следующие монографии сотрудников академии:

| № п/п | Ф.И.О.  автора (ов) | Название | Изд-во | Кол-во печ.лист |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Пивень Д.В.,  Кицул И.С.  (каф.организ. здравоохр.) | Платные образовательные услуги | Издательство «Лема», Санкт-Петербург | 8,6  (149 с.) |
|  | Дворниченко В.В., Шелехов А.В., Расулов Р.И.  (каф.онкологии) | Комбинированное и комплексное лечение осложненного рака прямой кишки | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 7,8  (124 с.) |
|  | Протасов К.В.  (каф.терапии) | Сердечно-сосудистые осложнения в экстремальной хирургии | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 12,0  (191 с.) |
|  | Шпрах В.В.,  Файзулина Д.Л.  (каф.неврологии) | Цереброваскулярная патология у женщин, больных системной красной волчанкой | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 8,0  (127 с.) |
|  | Привалов Ю.А., Куликов Л.К., Быкова Н.М., Козулин М.А.  (каф.хирургии) | Инциденталомы  надпочечникиков | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 12,5 (200 с.) |
|  | Толстых А.С., Шугаева С.Н.  (каф.туберкулеза) | Туберкулез органов дыхания и его осложнения: клинические основы и построение диагноза | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 10,0  (160 с.) |
|  | Федотченко А.А.  (каф.физиотер.) | Теоретические и прикладные аспекты физиотерапии и курортологии | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 11,5  (184 с.) |
|  | Под редакцией  Розановой О.И., Щуко А.Г.  (каф.глазных болезней) | Пресбиопия | Типография  «Фонтеграфика»  Москва | 153 с. |
|  | Абрамович С.Г.  (каф.физиотерапии и курортологии) | Электромагнитная терапия | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 11,8 |
|  | Дац А.В.,  Горбачев В.И.,  Дац Л.С.  (каф.анестезиол.,  каф.скор.мед.пом.) | Перегрузка жидкостью в интенсивной терапии критических состояний | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 10,8 |
|  | Алексеева Г.И., Астафьев В.А.,  Жданова С.Н. и др.  (каф.эпидемиолог.) | Т у б е р к у л е з:  эпидемиология и организация борьбы в современных условиях Крайнего Севера (на примере Республики Саха (Якутия) | Издательство «Наука»,  Новосибирск | 11,4 |
| 12. | Ягунов П.В.  (каф.мед.реабилит.) | Висцеральная мануальная терапия | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 12,5 |
| 13. | Под редакцией  Козлова Ю.А.,  Подкаменева В.В.,  Новожилова В.А.  (каф.детск.хирург.) | Атрезия пищевода | Издател. группа «ГЭОТАР-Медиа»,  Москва | 28,4 |
| 14. | Каретникова В.М.,  Петрунько И.Л.  (каф.мед.эксперт.) | Вопросы медико-социальной экспертизы при заболеваниях органов дыхания | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 8,8 |
| 15. | Грищук А.Н.,  Пусева М.Э.  (каф.травматолог.) | Оперативное лечение больных с двусторонними ротационно-нестабильными повреждениями тазового кольца | Новосибирск «Наука»;  Иркутск  ИНЦХТ | 7,0 |
| 16. | Яковлев А.А.,  Савилов Е.Д.  (каф.эпидемиолог.) | Проблемные вопросы общей эпидемиологии | Новосибирск «Наука»;  РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 15,8 |
| 17. | Гвак Г.В., Еременко В.Г., Толстикова Т.В.  (каф.неотл.педиат.) | Диагностика и неотложная помощь при жизнеугрожающих состояниях у детей | ПЦ РиЭЛ,  Иркутск | 167 с. |
| 18. | Алпатов С.А.,  Щуко А.Г.  (каф.глаз.болезней) | Возрастная макулярная дегенерация | ГЭОТАР-Медиа,  Москва | 176 с. |
| 19. | Щуко А.Г.  (каф.глаз.болезней) | Глава в «Национальном руководстве по глаукоме» | Москва | 456 с. |
| 20. | Гус А.И., Хамошина М.Б., Черепанова М.А., Бачурина С.М., Семендяев А.А., Ступин Д.А.  (каф.сем. медиц.) | Диагностика и лечение варикозной болезни вен малого таза у женщин | Наука, Новосибирск | 136 с. |
| 21. | Белозеров Ю.М.,  Брегель Л.В.,  Леонтьева И.В.,  Субботин В.М.  (каф.педиатрии) | Врожденный двустворчатый аортальный клапан у детей | Изд-во «Зебра», Ульяновск | 114 с. |
| 22. | Новожилов В.А.,  Филиппов Е.С  (каф.детск.хирург.) | Ивано-Матренинская – наследие меценатов  (120 лет Ивано-Матренинской детской клинической больнице) | Типография «Оттиск» | 18,6 |
| 23. | Рыжова О.А., Мороз Т.Л.  (каф.фармации) | Организационные проблемы обеспечения безопасности лекарственных препаратов | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 8,3 |
| 24. | Шапиро Н.А.,  Батороев Ю.К.,  Дворниченко В.В.  (каф.онкологии) | Цитологическая диагностика заболеваний кожи  (Цветной атлас) | ООО «Изда-тельство «Репроцентр-М»,  Москва | 22,5  п.л. |
|  | Стальмахович В.Н.,  Шамсиев А.М.,  Шамсиев Ж.А. и др.  (каф.детск.хирург.) | Острый и хронический гематогенный остеомиелит у детей | РИО  ИГМАПО,  Иркутск | 12,0 |

**В 2015 году изданы сборники научных трудов**:

1. «Практическая гериатрия» (материалы областной научно-практической конференции, 25 февраля 2015 г. – каф.геронтологии).

2. «Актуальные вопросы клинической медицины в Иркутской области» (сборник материалов съезда терапевтов Иркутской области 18 марта 2015 г., каф. терапии и кардиологии).

3. «Актуальные вопросы рефлексотерапии и традиционной медицины в области профилактики, лечения и медицинской реабилитации пациентов с различными заболеваниями» (сборник тезисов I-го Байкальского международного симпозиума «Традиционная медицина и реабилитация», 24-25 мая 2015 г., каф. рефлексотерапии и традиционной китайской медицины).

4. Сборник материалов VII научно-практической конференции, посвященной 20-летию образования кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии ИГМАПО МЗ РФ (каф.стоматологии детского возраста и ортодонтии), 2015 г.

5. Материалы XII Всероссийского Байкальского конгресса «Актуальные вопросы интенсивной терапии» (Актуальные вопросы интенсивной терапии. Научно-практический журнал. - 2015.- №32.) (каф. неотложной педиатрии).

**Изобретательская деятельность**

В отчетном году получено **8 патентов на изобретения** сотрудниками 6-ти кафедр академии: 2 патента получили сотрудники кафедры анестезиологии и реаниматологии. По одному патенту у сотрудников кафедр акушерства и гинекологии, неврологии и нейрохирургии, онкологии, оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии, семейной медицины, скорой медицинской помощи и медицины катастроф. Из 8-ми патентов 2 являются совместными с кафедрой педагогических и информационных технологий. В 7-ми патентах патентообладатель – ГБОУ ДПО ИГМАПО, в 1-м патенте – автор (Дыдыкин В.Ф.)

Патенты на изобретения, полученные в 2015 году.

| **Название** | **Авторы** | **№ заявки** | **Приоритет** | **№ патента**  **Дата**  **регистрации** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. «Способ прогнозирования артериальной гипертонии у подростков» | Дац Л.С., Меньшикова Л.В.,  Дац А.В.,  Меньшиков М.Л.,  Бабанская Е.Б., Говорина Е.Н.,  Иванова Т.Н. | № 2014100428 | 09.01.2014 г. | № **2544480**  10.02.2015 г. |
| 1. "Устройство для лечения переломов средней зоны лица и способ его применения" | Дыдыкин В.Ф., Дыдыкин А.В. | № 2014119174 | 13.05.2014 г. | № **2546930**  04.03.2015 г. |
| 1. «Способ профилактики некроза левой доли печени при гастрэктомии при наличии добавочной печеночной артерии у онкологических больных» | Зубков Р.А,  Загайнов А.С., Дворниченко В.В. | №2014104637 | 10.02.2014 г. | № **2548519**  20.04.2015 г. |
| 4. «Способ прогнозирования эффективности неинвазивной вентиляции легких у недоношенных новорожденных» | Миткинов О.Э., Горбачев В.И. | № 2014120594 | 21.05.2014 г. | № **2552935** 14.05.2015 г. |
| 5. «Способ определения кумулятивной перегрузки жидкостью у детей» | Дац А.В., Александрович Ю.С., Горбачев В.И., Новожилов В.А.,  Дац Л.С. | № 2014107058 | 25.02.2014г. | № **2556611**  16.06.2015 г. |
| 6. «Способ прогнозирования исхода нетравматических внутричерепных кровоизлияний» | Горбачев В.И., Лихолетова Н.В. | №2014150791 | 15.12.2014 г. | № **2566612**  29.09.2015 г. |
| 7. «Способ диагностики преэклампсии» | Черкашина М.А., Крамарский В.А.,  Рожкова Н.Ю. | № 2014144889 | 06.11.2014 г. | № **2567821**  12.10.2015 г. |
| 8. «Способ прогнозирования поражения нервной системы у больных в ранней стадии болезни Кавасаки» | Сурикова Ж.В.,  Шпрах В.В.,  Брегель Л.В.,  Михалевич И.М. | № 2014142674 | 22.10.2014 г. | № **2566612**  14.10.2015 г. |

В 2015 году получено **9 решений о выдаче патентов** на изобретения сотрудниками 8-ми кафедр академии. По 2 положительных решения получили сотрудники кафедр анестезиологии и реаниматологии, онкологии. По одному положительному решению получено сотрудниками кафедр акушерства и гинекологии, педиатрии, неврологии и нейрохирургии, оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии, семейной медицины, скорой медицинской помощи и медицины катастроф.

Из 9-ти решений о выдаче патентов 2 являются совместными с кафедрой педагогических и информационных технологий.

За отчетный период подано 2 заявки на предполагаемые изобретения, одну из которых оформили сотрудники кафедры онкологии, другую – терапии и кардиологии совместно с кафедрой педагогических и информационных технологий. По поданным заявкам уже получены приоритетные справки.

Заявки на изобретения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название | Авторы | № заявки | Приоритет |
| 1. «Эндоскопический хирургический инструмент» | Белоногов А.В., Маточкин В.В. | № 2015121241 | 03.06.2015 г. |
| 2. Способ прогнозирования сердечно-сосудистых осложнений после коронарного шунтирования у больных сахарным диабетом 2-го типа» | Бородашкина С.Ю.,  Протасов К.В.,  Подкаменный В.А.,  Михалевич И.М. | № 2015145500 | 22.10.2015 г. |

Поданные заявки и полученные свидетельства о государственной регистрации баз данных в 2015 году

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название | Авторы | № заявки | Приоритет | № свидетельства  дата регистрации |
| 1. «Факторы кардиометаболического риска и показатели бессимптомного поражения сердца, сосудов и почек у работающего городского населения» | Тарваа Mягмарсурэн, Протасов. К.В. | № 2015620188 | 10.03.2015 г. | № 2015620687  03.04.2009 г. |
| 2. «Оригинальные и дженерические лекарственные препараты, применяемые для лечения артериальной гипертензии» | Ковальская Г.Н.,  Жукова Д.Я. | № 2015620338 | 06.04.2015 г. | № 2015620783  21.05.2015 г. |
| 3. «Клинико-функциональные особенности больных хронической обструктивной болезнью легких в зависимости от степени тяжести заболевания» | Трофименко И.Н.,  Черняк Б.А. | № 2015621056 | 07.08.2015 г. | № 2015621506  30.09.2015 г. |
| 4.«Клинико-функциональные показатели у больных артериальной гипертонией в оценке эффективности санаторно-курортного лечения»*»* | Абрамович С.Г., Михалевич И.М., Долбилкин А.Ю. | - | - | -- |
| 5. «Показатели для определения биологического возраста» | Абрамович С.Г., Михалевич И.М. | - | - | - |
| 6.«Клинико-функциональные показатели артериальной гипертонии у больных пожилого возраста» | Абрамович С.Г.,  Михалевич И.М.,  Коровина Е.О. | - | - | - |

По поданным заявкам уже получены **три** свидетельства о государственной регистрации баз данных:

1. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2015620687 «Факторы кардиометаболического риска и показатели бессимптомного поражения сердца, сосудов и почек у работающего городского населения». Авторы: Тарваа Mягмарсурэн, Протасов. К.В.

2. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2015620783 «Оригинальные и дженерические лекарственные препараты, применяемые для лечения артериальной гипертензии». Авторы: Ковальская Г.Н., Жукова Д.Я.

3. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2015621506 «Клинико-функциональные особенности больных хронической обструктивной болезнью легких в зависимости от степени тяжести заболевания». Авторы: Трофименко И.Н., Черняк Б.А.

По всем базам данных правообладателем является ГБОУ ДПО ИГМАПО.

**VI. МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО**

В отчетном году международное сотрудничество кафедр академии представлено в форме заключения Договоров и Соглашений о взаимном сотрудничестве в области научных исследований и образовательной деятельности, а также в проведении клинических исследований. Кроме того, в течение года кафедрами академии организованы и проведены научно-практические мероприятия с участием зарубежных коллег **(каф.онкологии, каф. детской хирургии, каф. неоложной педиатрии, каф. травматологии, ортопедии и нейрохирургии).**

Сотрудники **кафедр терапии и кардиологии, семейной медицины, клинической аллергологии и пульмонологии, геронтологии и гериатрии, эндокринологии** участвовали в Международных многоцентровых клинических исследованиях.

Было налажено также сотрудничество преподавателей ИГМАПО с зарубежными коллегами, которое заключалось в участии обеих сторон в образовательном процессе. Так, в 2015 г. по приглашению коллег из медицинского факультета Университета г. Мацуяма (Япония) профессор **кафедры онкологии** д.м.н. Ю.К.Батороев выступил с циклом лекций о современных подходах и проблемах цитологического скрининга в России.

Зав. **кафедрой рефлексотерапии и косметологии** д.м.н. О.Ю. Киргизова выступила с лекциями по использованию лекарственной акупунктуры в лечении заболеваний позвоночника перед студентами и преподавателями Всекитайской академии традиционной китайской медицины. А ассистент этой кафедры к.м.н. И.В.Валуева провела занятия в Тяньцзиньском университете китайской медицины по рефлексотерапии в офтальмологической практике.

Выезжал в Бишкек в Национальный центр кардиологии и терапии имени академика Мирсаида Миррахимова при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики профессор **кафедры терапии и кардиологии** д.м.н. К.В.Протасов, где читал лекции для ординаторов и слушателей цикла повышения квалификации по диагностике и лечению поражений органов-мишеней при артериальной гипертензии.

При активном участии профессора **кафедры детской хирургии** д.м.н. Ю.А.Козлова организовано сотрудничество с коллегами из Канзас Сити, медицинского колледжа Нью-Йорка, а также из госпиталя в Берлине. Кроме того, Ю.А.Козлов по приглашению преподавателей из Университета г. Майнц (Германия) участвовал в рабочем совещании немецкого общества детских хирургов, а также выступил перед студентами Университета с лекциями по эндоскопической хирургии новорожденных и детей младенческого возраста.

Посетили Иркутск и участвовали в обучающем семинаре на кафедрах неврологии и нейрохирургии, травматологии, ортопедии и нейрохирургии ИГМАПО для интернов и ординаторов, проходящих обучение по программам «Неврология», «Нейрохирургия», «Анестезиология-реаниматология» профессор заведующий лабораторией Неврологического института Барроу (штат Аризона, США) **Марк Прул** ипрофессор руководитель нейрохирургического подразделения г. Фукуи (Япония) **Кикута Кенихиро.**

На кафедре онкологии ИГМАПО для слушателей цикла повышения квалификации «Современные методы диагностики и лечения опухолей» провел занятия профессор заведующий отделением ультразвуковых исследований Национального Онкологического Центра Токио (Япония) Ясухтро Мидзугичи.

**Организация научных конференций**

В отчетном году сотрудниками кафедр неврологии и нейрохирургии, геронтологии и гериатрии, терапии и кардиологии, семейной медицины, клинической аллергологии и пульмонологии, детской хирургии, психиатрии, акушерства и гинекологии, педиатрии, глазных болезней, скорой медицинской помощи и медицины катастроф, клинической фармакологии, онкологии, эндокринологии, медицинской экспертизы, профпатологии и гигиены, перинатальной и репродуктивной медицины, клинической лабораторной диагностики, анестезиологии и реаниматологии, рефлексотерапии и традиционной китайской медицины, неотложной педиатрии, физиотерапии и курортологии проведены **98** научно-практических конференций, тематических семинаров и круглых столов.

Наиболее значимые из них:

| № п/п | Название мероприятия | Дата проведения | Контингент участников и их кол-во |
| --- | --- | --- | --- |
| 11. | Городской семинар акушеров-гинекологов  **«Вопросы репродуктивного**  **здоровья женщин»** | 27 января | Акушеры-гинекологи  100 чел. |
| 22. | Областная научно-практическая конференция  **«Тромбозы и эмболии в практике врача-интерниста»** | 11 февраля | Терапевты, кардиологи  110 чел. |
| 33. | Городская научно-практическая конференция интернов и ординаторов  **«Актуальные вопросы лабораторной диагностики и лечения заболеваний опорно-двигательной системы»** | 12 февраля | Травматологи-ортопеды, нейрохирурги  150 чел. |
| 44. | Областная научно-практическая конференция неврологов **«Актуальные проблемы клинической неврологии»,** посвященная 35-летию кафедры неврологии и нейрохирургии ИГМАПО | 17 февраля | Неврологи  100 чел. |
| 55. | Областная научно-практическая конференция  **«Современное лечение лиц пожилого возраста»** | 25 февраля | Кардиологи, неврологи, гастроэнтерологи,  Ревматологи  100 чел. |
| 66. | Городской семинар акушеров-гинекологов  **«К вопросу репродуктивного**  **здоровья женщин»** | 03 марта | Акушеры-гинекологи  100 чел. |
| 77. | Межрегиональная научно-практическая конференция  **«Малоинвазивная терапия болевого синдрома»** | 13 марта | Неврологи  100 чел. |
| 88. | Межрегиональная научно-практическая конференция  **«Всемирный День борьбы с глаукомой»** | 13 марта | Офтальмологи  100 чел. |
| 99. | Съезд терапевтов Иркутской области - 2015  **«Новое в диагностике и лечении»** | 18 марта | Терапевты, кардиологи, нефрологи, клинические фармакологи  120 чел. |
| 110. | Областная научно-практическая конференция  **«Актуальные вопросы стоматологии детского возраста»** | 20 марта | Стоматологи детские  100 чел. |
| 111. | Международная научно-практическая конференция **«Современные достижения в онкологии»** | 30-31 марта-  1 апреля | Онкологи-хирурги, химиотерапевты, врачи смежных специальностей  300 чел. |
| 112. | Городской семинар  **«Современные подходы к**  **лечению диабета 2 типа»** | 17 апреля | Эндокринологи, диабетологи  100 чел. |
| 113. | Городской семинар акушеров-гинекологов  **«Проблемы беременности»** | 22 апреля | Акушеры-гинекологи  100 чел. |
| 114. | Межрегиональная научно-  практическая конференция  **«Современные тенденции**  **в терапии атеросклероза»** | 24 апреля | Терапевты, кардиологи, врачи общей практики  110 чел. |
| 115. | Областная научно-  практическая конференция  **«Актуальные вопросы лечения**  **больных сахарным диабетом»** | 25 апреля | Эндокринологи  100 чел. |
| 116. | Межрегиональная научно-  практическая конференция  **«Принципы современной**  **диагностики и лечения**  **демиелинизирующих**  **заболеваний нервной**  **системы»** | 29 апреля | Неврологи, нейрохирурги  100 чел. |
| 117. | I-ый Байкальский международный  симпозиум **«Традиционная медицина и реабилитация»** | 24-25 мая | Иглорефлексотерапевты, неврологи  100 чел. |
| 118. | IX Байкальская межрегиональная  научно-практическая конференция  **«Сердечно-сосудистые болезни и коморбидность»** | 27-28 мая | Терапевты, кардиологи, неврологи  110 чел. |
| 20. | Межрегиональная научно-  практическая конференция с  международным участием  **«Байкальские семинары в перинатологии – 2015»** | 29-30 мая | Акушеры-гинекологи, неонатологи,  медицинские сестры  130 чел. |
| 219. | Межрегиональная научно-  практическая конференция  **«Рефракционные чтения»** | 04 июня | Офтальмологи  100 чел. |
| 220. | Научно-практическая конфе-  ренция клинических ординаторов  и интернов **«Актуальные проб- лемы клинической медицины»** | 08 июня | Преподаватели кафедр ИГМАПО, ординаторы,  интерны  100 чел. |
| 221. | Межрегиональная научно-практическая конференция **«Байкальская эндокринологическая конференция»** | 2 июля | Эндокринологи, диабетологи  100 чел. |
| 222. | XII-й Всероссийский Байкальский конгресс  **«Актуальные проблемы анестезиологии и реаниматологии»** | 2 - 4 июля | Анестезиологи-реаниматологи  115 чел. |
| 223. | II-й съезд дорожных нейрохирургов с международным участием и научно-практической школой молодых ученых  **«Современные аспекты нейрохирургии»** | 27-30 июля | Нейрохирурги, хирурги, вертебрологи  110 чел. |
| 224. | YII международный конгресс **«Звезды детской хирургии на Байкале»** | 27-28 августа | Детские хирурги, урологи  120 чел. |
| 225. | Межрегиональная научно-практическая конференция, посвященная 80-летию организации психиатрической помощи в Иркутской области  **«Клиника и терапия психических и поведенческих расстройств на современном этапе»** | 4 - 5 сентября | Психиатры, психотерапевты  110 чел. |
| 226. | Межрегиональная научно-практическая конференция  **«Паллиативная медицинская помощь»** | 10 сентября | Онкологи, врачи паллиативной медицины  100 чел. |
| 227. | IV-я международная научно-практическая конференция  **«Фундаментальные и прикладные аспекты репродуктологии»** | 11-12 сентября | Акушеры-гинекологи  115 чел. |
| 328. | Научно-практическая конференция с международным участием  **«Молекулярные и гистоморфологические особенности дегенеративных процессов в межпозвонковых дисках»** | 19 сентября | Нейрохирурги,  травматологи-ортопеды  100 чел. |
| 329. | Научно-практическая конференция с международным участием  **«Новейшие технологии в ультразвуковых исследованиях в онкологии»** | 23-24 сентября | Онкологи, врачи ультразвуковой диагностики  100 чел. |
| 330. | Областная научно-практическая конференция  **«Актуальные вопросы скорой медицинской помощи-2015»** | 25 сентября | Врачи скорой медицинской помощи и медицины катастроф  100 чел. |
| 331. | Городская научно-практическая конференция  **«Инновации в лечении респираторных заболеваний** | 08 октября | Пульмонологи, терапевты  100 чел. |
| 332. | Областная научно-практическая конференция с международным участием  **«Инновации в медицине: междисциплинарный подход»** | 12 октября | Терапевты, кардиологи  100 чел. |
| 333. | Областная научно-практическая конференция  **«Актуальные вопросы гастроэнтерологии»** | 17 октября | Гастроэнтерологи, терапевты, инфекционисты  100 чел. |
| 334. | Городская научно-практическая конференция  **«Актуальные вопросы неотложной помощи при**  **остром коронарном синдроме»** | 21 октября | Врачи, фельдшеры скорой медицинской помощи  100 чел. |
| 335. | Городской семинар  **«Мужчина и женщина. Вместе**  **против старения»** | 22 октября | Акушеры-гинекологи  100 чел. |
| 336. | Байкальская научно-практическая конференция  **«Кардиология – 2015»** | 23 октября | Терапевты, кардиологи, геронтологи  110 чел. |
| 337. | Городская научно-практическая конференция  **«Современные тенденции в эндокринологии»** | 23 октября | Эндокринологии, диабетологи  100 чел. |
| 438. | Областная научно-практическая конференция  **«Современные подходы к лечению эпилепсии»** | 24 ноября | Неврологи, эпилептологи  100 чел. |
| 439. | Городская научно-практическая конференция  **«Избранные проблемы эндокринологии»** | 4 декабря | Эндокринологи, диабетологи,  терапевты  100 чел. |
| 440. | Городская научно-практическая конференция  **«Избранные вопросы эндокринологии»** | 18 декабря | Эндокринологи, диабетологи,  терапевты  100 чел. |
| 441. | Региональная научно-практическая конференция  **«Актуальные вопросы кардиологии»** | 19 декабря  (Улан-Удэ) | Кардиологи, терапевты  100 чел. |
| 442. | Областная конференция  ПАКФИО  **«Актуальные вопросы клинической**  **фармакологии»** | 23 декабря | Клинические  фармакологи  100 чел. |

**PАБОТА HАУЧHО - МЕДИЦИHСКОЙ БИБЛИОТЕКИ**

Основные показатели работы научно-медицинской библиотеки академии на 31.12.2015 года:

* Количество читателей – 2246;
* Количество посещений – 6984;
* Книговыдача – 21686 экз.

Основные направления развития научно-медицинской библиотеки академии на ближайшие годы определены как формирование информационного пространства академии, интеграция в информационную среду региона и страны, информационная поддержка новых форм обучения.

Формирование информационного пространства академии – это пополнение фонда новыми документами, создание каталогов, библиографических и полнотекстовых баз данных, организация доступов к отечественным и зарубежным базам данных.

Благодаря новой версии библиотечного программного обеспечения «WebИРБИС», приобретенной в 2014 году, в марте 2015 года был размещены в сети Интернет созданные библиотекой электронный каталог книг, электронный каталог диссертаций и авторефератов диссертаций, хранящихся в НМБ; библиографическая база данных «Труды ИГМАПО (ИГИУВ) и его сотрудников»; электронные полнотекстовые издания (Информрегистр), ресурсы библиотек-партнеров. Теперь информация об этих ресурсах доступна всем пользователям сети.

Комплектование фонда библиотеки осуществляется согласно основным направлениям работы кафедр академии. Фонд библиотеки пополнился 2537 книжными и журнальными новинками и составляет на 31.12.15 года 74028 экз.; из них книжный – 43484 экз., периодических изданий – 27140, авторефератов – 3177, диссертаций – 227. Приобретено литературы на сумму 296310 рублей 40 коп.

В 2015 году библиотека получала по подписке 72 названия газет и журналов (в печатном и электронном виде). Затрачено средств на периодику 260125 рублей 44 коп.

Полнотекстовая «Электронная библиотека ИГМАПО/ИГИУВ» пополнилась электронными изданиями за 2014 год. В постоянном режиме идет заключение договоров с авторами, предоставившими свои произведения в ЭБ. «Электронная библиотека» востребована при дистанционном обучении слушателей академии, рассматривается вопрос о доступе к ней в сети Интернет.

В марте 2015 года заключили Соглашение с ООО «Издательство Лань» на подключение к электронной библиотечной системе (ЭБС), т.е. получили доступ к контенту издательства и коллекции полнотекстовых журналов.

Для улучшения информационного обслуживания пользователей библиотеки сегодня особенно важным становиться налаживание связей с другими библиотеками.

НМБ академии участник Соглашения о сотрудничестве электронных библиотек медицинских вузов Новосибирска, Красноярска, Иркутска, Томска, которое предусматривает совместное использование полнотекстовых библиотек вузов. Сотрудниками библиотеки конвертировано и подготовлено к использованию 8700 записей из 10524, переданных этими библиотеками.

Участие в Некоммерческом Партнерстве «МедАрт», членом которого НМБ является с 2010 года, позволяет пользователям библиотеки иметь доступ к корпоративным ресурсам Партнерства в сети Интернет.

Научно-медицинская библиотека академии оказывает информационную поддержку коллегам. В сентябре 2015 года библиотека академии приняла на информационно-библиотечное обслуживание аспирантов ФГНБУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований» на основе Договора.

В 2015 году заключили Договор на открытие Электронного абонемента в ЦНМБ ММА им. Сеченова для пользователей нашей библиотеки, т.е. полнотекстовые электронные документы, хранящиеся в фондах ЦНМБ теперь доступны пользователям нашей библиотеки в режиме on-linе. Этой услугой воспользовались 4 читателя.

Действуют договоры по межбиблиотечному абонементу (МБА) с ЦНМБ ММА им. Сеченова, а также с областной универсальной библиотекой (через нее услугами РГБ, РНБ, ГПНТБ СО РАН), библиотекой ИГМУ.

Справочно-библиографическая работа традиционно включала выполнение библиографических справок (1208 справок в 2015 году), выполнение заказов по МБА (14 заказов); шифровка научных работ (270 работ); консультирование по оформлению списков литературы к научным работам; редакция списков литературы для кафедр академии. По мере поступления изданий в библиотеку организуются выставки-просмотры книжных новинок (всего в 2015 году 10 выставок). Информация о выставках и списки новых поступлений литературы в библиотеку отправляется на кафедры электронной почтой. Организованный учет просмотров литературы на выставках показал их информативность и высокую заинтересованность читателей.

Зав. НМБ совместно с патентоведом была разработана программа дисциплины для аспирантов «Патентоведение, библиография. Методика оформления научной продукции» на 104 часа. В основу программы было положено много лет проводимое зав. НМБ занятие по технологии информационного поиска. Все аспиранты, зачисленные в 2015 году, в октябре прошли обучение по этой программе и успешно сдали зачет.

Продолжалось обучение навыкам поиска информации и других категорий читателей. В 2015 году состоялось 5 лекций для интернов, ординаторов, аспирантов, сотрудников других институтов города «Технология информационного поиска в медицине».

Эти же задачи решались в период подготовки к лицензированию программ по ординатуре и аккредитации программ по аспирантуре, проходивших в академии в 2015 году. Книгообеспеченность учебного процесса – лицензионный показатель. Была проведена сверка и обновление списков рекомендуемой кафедрами литературы с каталогом библиотеки по 53 программам по ординатуре и 27 программам по аспирантуре. В результате была создана электронная картотека книгообеспеченности по всем учебным программам.

Была обновлена информация о библиотеке, ее информационных ресурсах на сайте академии.

Работа в Научной электронной библиотеке (eLIBRARY или НЭБ) – важная составляющая работы библиотеки. Заведующая НМБ – ответственный представитель академии в eLIBRARY, вносит данные об изменениях в составе сотрудников, информацию о периоде их работы в академии, консультирует авторов по работе со списком собственных публикаций. В 2015 году разработана Инструкция для авторов публикаций, определены виды документов, порядок ввода их в базу РИНЦ. За сотрудником НМБ закреплена работа по вводу информации о публикациях сотрудников академии. Им проведена сверка монографий и учебных пособий с грифом УМО за пять лет 2010-2014 годы, отсутствующие были введены в базу РИНЦ. Работа с кафедрами велась по графику. Выполнены заявки на ввод информации о документах от 28 кафедр и сотрудников. Всего внесено описаний – 303. Данные из НЭБ учитываются при определении рейтинга кафедр по итогам года. Проведенная работа улучшила показатели академии в системе РИНЦ. Академия занимает одно из лидирующих мест среди медицинских образовательных учреждений. В декабре пролонгирован Договор на доступ к базе РИНЦ.

Библиотека располагает 11 ПК, 4 принтерами, сканером, ксероксом, необходимой мебелью. Библиотека имеет доступ к сети Интернет, является зоной Wi-Fi. Обновлен парк ПК для читателей: приобретено и заменены 4 ПК из 8, предоставляемых читателям. 1000 человек воспользовались ПК и Интернетом без предоставления библиотечных услуг на платной основе.

В апреле заведующая НМБ прошла обучение по программе «Современные технологии обучения в образовательной организации высшего образования» в ФГБОУ ВПО «Иркутский государственный университет» факультет дополнительного образования педагогического института.В рамках перехода сотрудников УЛК академии на эффективный контракт были сформированы предложения по критериям стимулирующих надбавок.

В ноябре библиотека успешно прошла проверку по Системе менеджмента качества.

**РАБОТА РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКОГО ОТДЕЛА**

Техническое оборудование отдела представлено 31 наименованием машин и станков.

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 6 компьютеров. | 17. Лазерный цветной принтер OKI С5400. |
| 2. Цифровой дупликатор Duplo 850. | 18. Переплетная машина Atlas 300 Image (OPUS). |
| 3. Ламинатор Ibico IL-12 HR. | 19. Цифровой дупликатор Copi Printer CP 1252. |
| 4. Ручной резак Ideal 1038. | 20. Сканер Epson Perfection V 700 |
| 5. Sharp SF 2530. | 21. Лазерный принтер НР LaserJet Р4014 |
| 6. Xerox 133. | 22. Цифровой дупликатор Duplo 460. |
| 7. Rapid 106E. | 23. Гильотина «Идеал 4215» (IDEAL). |
| 8. Проволокошвейная машина БШП -4. | 24. Бумагорезальная машина БР-72. |
| 9. Пресс переплетно-обжимной 3 ПБК-7. | 25. Листоподборщик DFC-10 (Duplo Corporation). |
| 10. Рубилка. | 26. Брошюровочно-переплетный станок «Лотос 168». |
| 11. Биговщик МВ | 27. Брошюровальная машина DBM-120 (Duplo Corporation). |
| 12. Позолотный пресс для тиснения. | 28. Термоклеевая машина Duplo DB-200 |
| 13. Лазерный цветной принтер Konica  Minolta magikolor 7450 II. | 29. Брошюровщик на металлическую пружину Rayson ТД-2040В40R |
| 14. Лазерный принтер НР LaserJet Р4014 | 30. Лазерный принтер НР LaserJet 600М601 |
| 15. Лазерный принтер НР LaserJet P1102 | 31.Сканер Epson Perfection V 370 Photo |
| 16. Epson Stylus Photo R 270. |  |

Печать офсетная и цифровая дупликация. Предусмотрено издание:

а) учебных пособий, методических рекомендаций для слушателей и врачей, курсов лекций;

б) монографий, отдельных тематических сборников, научно-методи­ческих материа­лов, тезисов докладов к конференциям;

в) учебно-методической вспомогательной литературы (заданий, информационных писем, раздаточных материалов и т.д.);

г) бланковой документации различных форм, необходимой для обеспечения учебного процесса и функционирования всех служб института;

д) другой служебной документации различных форм.

***В 2015 году выпущено:***

Методических рекомендаций, пособий, сборников, монографий, информационных материалов, авторефератов – **239** наименований, объемом (V) – **743,3** уч.-изд. л., тиражом (Т) – **12 830** экз.

**Из них:**

1. Методических рекомендаций – **93**, V – **168,3** уч.-изд. л., тиражом – **4650** экз.

2. Пособий для врачей – **105**, V – **333,6** уч.-изд. л., тиражом **5450** экз.

3. Учебных пособий – **12**, V – **53,9** уч.-изд. л., тиражом **600** экз.

4. Монографий –  **14**, V – **152,4** уч.-изд. л.**,** тиражом –  **750** экз.

5. Сб. и информационных материалов – **9**, V **– 28,1** уч.-изд. л., тиражом – **780** экз.

6. Авторефератов – **6,** V – **7,2**  уч.-изд. л.**,** тиражом **600.**

7. Работы по х/р договорам – 2.

8. Ксерокопирование – 6 197 краско-оттисков.

9. Бланочной продукции – 26 наименований, V – 2,67 уч.-изд. л., тиражом 17 730 экз.

10. Переплетные работы и удостоверения – 388 ед.

**PАБОТА УЧЕНОГО СОВЕТА АКАДЕМИИ**

Работа Ученого Совета проводилась в соответствии с утвержденным планом. Рассматривались вопросы учебно-производственной, научно-исследовательской и финансово-хозяйственной деятельности. Большое внимание уделялось следующим направлениям работы: совершенствование образовательного процесса на основе использования современных образовательных технологий и методов обучения; дальнейшее совершенствование методической и научно-исследовательской работы на кафедрах института; совместная деятельность ИГМАПО с Минздравом Республики Бурятия, Министерством здравоохранения Иркутской области, лечебными учреждениями г. Иркутска, повышение результативности научной работы.

За отчетный период проведено 10 заседаний Ученого совета. Рассмотрено 62 вопроса. Принято 20 решений. Все принятые решения выполнены. В течение года осуществлялся регулярный контроль над выполнением принятых решений.

Утверждены темы научно-исследовательских работ кафедр неврологии и нейрохирургии, онкологии, фармации, межкафедральной научно-исследовательской работы кафедры терапии, кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний.

Утверждены темы докторских диссертаций: А.В. Семенова, А.Е. Агапитова.

Утверждены темы кандидатских диссертаций: А.В. овчинникова, Ю.Л. Лукьяновой, А.В. лохова, С.В. Горбачева, А.А. Муратова.

Состоялись выборы 4 заведующих кафедрами.

Избрание и переизбрание прошли 22 сотрудника из числа профессорско-преподавательского состава.

Состоялись выборы декана хирургического факультета и декана по послевузовскому образованию.

**VII. СОВМЕСТНАЯ РАБОТА С ОРГАНАМИ ПРАКТИЧЕСКОГО**

**ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

В 2015 году совместная работа Иркутской ГМАПО с медицинскими организациями и органами управления здравоохранением осуществлялась в соответствии с годовыми планами академии и кафедр. Ее основными направлениями являлись:

1. Консультации и курация больных, проведение хирургических операций, ультразвуковых, электрофизиологических, рентгенологических и других обследований на клинических базах ИГМАПО.
2. Консультативная работа в медицинских организациях (МО) вне клинических баз академии.
3. Внедрение в работу МО новых методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний.
4. Проведение научно-практических конференций и семинаров для врачей медицинских организаций Иркутска, Иркутской области, Республики Бурятия.
5. Осуществление консультативной работы в МО во время выездных циклов.
6. Руководство научной работой врачей медицинских организаций.
7. Участие сотрудников ИГМАПО в экспертизе качества оказания медицинской помощи.
8. Участие специалистов ИГМАПО в работе медицинских советов и различных комиссий органов здравоохранения и МО.
9. Выполнение профессорами и доцентами ИГМАПО обязанностей ведущих и главных специалистов органов здравоохранения.
10. Руководство медицинскими Ассоциациями и научными обществами .
11. Участие специалистов ИГМАПО в сертификации, аттестации и лицензировании медицинских организаций и врачей Иркутской области и Республики Бурятия.
12. Руководство республиканскими, областными и городскими специализированными медицинскими центрами.
13. Разработка заказных и целевых программ развития областного и городского здравоохранения и усовершенствования деятельности медицинских служб.

В 2015 году клиническими базами академии являлись **30** медицинских организаций Иркутска и Ангарска.

Наиболее крупные из них: Иркутская областная клиническая больница, дорожная клиническая больница на станции Иркутск-пассажирский ОАО «РЖД», Иркутская областная детская клиническая больница, Иркутский областной клинический консультативно-диагностический центр, городская клиническая больница №1, городская клиническая больница №8, городская клиническая больница №10, Ивано-Матренинская городская детская клиническая больница, Иркутская областная клиническая психиатрическая больница №1, ОГБУЗ «Иркутская областная клиническая туберкулезная больница», Иркутский областной онкологический диспансер, ЗАО Клинический курорт "Ангара", Иркутский филиал МНТК "Микрохирургия глаза", госпиталь ветеранов войны и труда, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение (ФГБНУ) «Иркутский Научный центр хирургии и травматологии», Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Иркутский Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека»; Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований» (ФГБНУ ВСИМЭИ), Ангарская городская стоматологическая поликлиника.

В соответствии с "Положением о клиническом лечебно-профилактическом учреждении" профессорско-преподавательский состав ИГМАПО проводит систематическую лечебно-консультативную работу на своих клинических базах. Эта работа включает традиционные обходы, курацию и консультации больных, участие в работе ВКК и ВТЭ, выполнение диагностических и лечебных мероприятий. По договорам со страховыми компаниями преподавателями клинических кафедр проводились экспертные оценки качества оказываемых медицинских услуг.

В медицинских организациях в отчетный период внедрено **116** новых и усовершенствованных методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний, из них **56** - собственные разработки.

Сотрудники ИГМАПО успешно сочетали преподавательскую и научную деятельность с большой организационной работой. **11** региональных, областных и городских специализированных медицинских центров, являющихся также клиническими базами академии, возглавляли преподаватели ИГМАПО:

* региональный сосудистый центр ИОКБ (профессор **В.И.Горбачев**);
* региональный центр мониторинга безопасности лекарственных средств Иркутской области (профессор **Н.В.Верлан**);
* областной перинатальный центр **(**профессор  **Н.В.Протопопова);**
* областной центр диагностики и профилактики ревматических заболеваний и остеопороза (профессор **Л.В.Меньшикова**);
* областной центр антицитокиновой терапии (профессор **Л.В.Меньшикова**);
* областной кардиохирургический центр **(**д.м.н. **Ю.В.Желтовский);**
* областной центр анестезиологии и реанимации **(**к.м.н. **И.А.Каретников);**
* областной профпатологический центр (профессор **О.Л.Лахман**);
* областной неонатальный центр (к.м.н. **Т.И.Павлова**);
* областной кардиоревматологический центр Иркутской областной детской клинической больницы (профессор **Л.В.Брегель**);
* городской центр хирургии и реанимации новорожденных Ивано-Матренинской детской клинической больницы (д.м.н. **Ю.А.Козлов**).

**Проекты, в которых участвовали кафедры ИГМАПО**

* **Кафедра терапии и кардиологии –** в международном многоцентровом клиническом исследовании «Регистр долгосрочной пероральной антитромботической терапии у пациентов с мерцательной аритмией GLORIA-AF;

-воткрытом расширенном исследовании и мониторинге безопасности у пациентов с умеренным или тяжелым язвенным колитом, ранее принимавших участие в исследованиях этролизумаба III фазы (Иркутская ГМАПО – Ф.Хоффманн-Ля рош Лтд. (Швейцария) и компания «Квинтайлс ГезмбХ» (Австрия);

- в рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом, многоцентровом исследовании III фазы с двойной маскировкой для оценки эффективности (индукция ремиссии) и безопасности этролизумаба в сравнении с адалимумабом и плацебо у пациентов с язвенным колитом от средней до тяжелой степени тяжести, ранее не проходивших лечение ингибиторами ФНО (Иркутская ГМАПО – Ф.Хоффманн-Ля рош Лтд. (Швейцария) и компания «Квинтайлс ГезмбХ» (Австрия).

* **Кафедра геронтологии и гериатрии –** в52-недельном двойном слепом рандомизированном исследовании III фазы с целью сравнения эффективности, безопасности и переносимости фиксированной дозы тройной комбинации ФФ/УМЕК/ВИ с фиксированной дозой двойных комбинаций ФФ/ВИ и УМЕК/ВИ в трех параллельных группах пациентов с хронической обструктивной болезнью легких, получающих эти препараты один раз в сутки утром с помощью порошкового ингалятора.
* **Кафедра эндокринологии -** врандомизированном, международном, многоцентровом, двойном слепом, плацебо-контролируемом в параллельных группах исследовании влияния Атразентана на лечение почек у пациентов с диабетом 2-го типа и нефропатией SONAR: исследование диабетической нефропатии с Атразентаном).
* **Кафедра семейной медицины** участвовала **в** **международных многоцентровых исследованиях:**

- «Медико-социальные и экономические последствия переломов» (ICOROS);

- «Изучение остеопоротических переломов (ЭВА), а также в  **российском** многоцентровом исследовании КРИСТАЛЛ.

* **Кафедра онкологии** продолжала участвовать вреализации долгосрочной областной целевой программы «Развитие здравоохранения Иркутской области» по разделу «Онкология»(2014-2020 гг.).
* **Кафедра туберкулеза** продолжила участие в реализации областной целевой программы «О мерах по предотвращению распространения туберкулеза в Иркутской области» (2013-2017 гг.).
* **Кафедра детской хирургии** принимала участие в отраслевой программе «Организация хирургической помощи новорожденным».

Сотрудники кафедры оказывали лечебно-консультативную помощь детям с критическими состояниями в рамках педиатрической, хирургической и неонатальной бригады территориального центра медицины катастроф. Совершали выезды для проведения оперативных вмешательств у новорожденных.

* **Кафедра педиатрии** продолжала участвовать в разработке и выполнении системы мероприятий по снижению младенческой смертности в Иркутской области, а также в областной целевой программе: «Развитие здравоохранения Иркутской области» (2014-2020 гг.) и в подпрограммах «Охрана здоровья матери и ребенка», «Иммунопрофилактика», «Дети Приангарья». Продолжалась работа в рамках соглашения о сотрудничестве с японским Национальным центром по исследованию болезни Кавасаки.

Преподаватели кафедры оказывали консультативную помощь детским медицинским организациям области при критических состояниях у детей раннего возраста и при ургентных ситуациях кардиологического профиля у детей.

**5** сотрудников академии являлись членами профильных комиссий Министерства здравоохранения Российской Федерации:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф И О | Должность | Название профильной комиссии |
| 1. | Подашев  Борис Иосифович | Зав.каф.лучевой диагностики | Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ поспециальности **«Лучевая диагностика»** |
| 2. | Верлан Надежда  Вадимовна | Зав.каф.клинической фармакологии | Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности  **«Клиническая фармакология»** |
| 3. | Меньшикова Лариса Васильевна | Зав.каф.семейной медицины | Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности  **«Общая врачебная практика (семейная медицина)** и по специальности  **«Ревматология»** |
| 4. | Горбачева Светлана Михайловна | Зав.каф.скорой медицинской помощи и медицины катастроф | Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности  **«Скорая медицинская помощь»** |
| 5. | Зоркальцева Елена Юльевна | Зав.кафедрой туберкулеза | Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности  **«Фтизиатрия»** |

**26** преподавателей ИГМАПО являлись главными внештатными специалистами Министерства здравоохранения Иркутской области и г.Иркутска:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | профессор **Л.В.Брегель** | главный внештатный детский специалист кардиолог |
| 2. | профессор **Н.В.Верлан** | главный внештатный специалист клинический фармаколог |
| 3. | д.м.н. **О.Н.Ворсина** | главный внештатный специалист психиатр |
| 4. | д.м.н. **Г.В.Гвак** | главный внештатный детский специалист анестезиолог-реаниматолог |
| 5. | доцент **Е.С.Голенецкая** | главный внештатный специалист педиатр |
| 6. | профессор **С.М.Горбачева** | главный внештатный специалист по скорой медицинской помощи; главный внешт. специалист по медицинскому и фармацевтическому образованию |
| 7. | профессор **В.В.Дворниченко** | главный внештатный специалист онколог; главный онколог Сибирского Федерального округа |
| 8. | д.м.н. **В.Ф.Дыдыкин** | главный внештатный специалист по челюстно-лицевой хирургии |
| 9. | д.м.н. **Ю.В.Желтовский** | главный внештатный специалист сердечно-сосудистый хирург |
| 10. | д.м.н. **Е.Ю.Зоркальцева** | главный внештатный специалист фтизиатр |
| 11. | ассистент **Ш.Д. Исхаков** | главный внештатный специалист оториноларинголог |
| 12. | д.м.н. **Н.Г.Корнилов** | главный внештатный специалист хирург и главный внешт. специалист трансплантолог |
| 13. | профессор **О.Л.Лахман** | главный внештатный специалист профпатолог |
| 14. | профессор **Л.В.Меньшикова** | главный внештатный специалист общей врачебной практики (семейный врач);  главный внештатный специалист ревматолог |
| 15. | д.м.н. **З.З.Надирадзе** | главный внештатный специалист по анестезиологии и реаниматологии |
| 16. | к.м.н**. Т.И.Павлова** | главный внештатный специалист неонатолог;  главный внештатный специалист-эксперт по неонатологии Сибирского федерального округа |
| 17. | д.м.н**. И.Л.Петрунько** | главный внештатный специалист-эксперт гастроэнтеролог |
| 18. | профессор **Н.В.Протопопова** | главный внешт. специалист по акушерству и гинекологии; главный внешт. специалист по репродуктивному здоровью |
| 19. | доцент **Н.Н.Соболева** | главный детский внештатный специалист стоматолог |
| 20. | профессор **В.Н.Стальмахович** | главный детский внештатный специалист хирург |
| 21. | профессор **В.В.Шпрах** | главный внештатный специалист невролог |
| 22. | профессор **А.Г.Щуко** | главный внештатный специалист офтальмолог |
|  |  |  |
| 23. | профессор **Т.П.Бардымова** | главный специалист эндокринолог МЗ ИО по г.Иркутску |
|  |  |  |
| 24. | ассистент **Г.П.Ягельская** | главный специалист детский эндокринолог МЗ ИО по г.Иркутску |
| 25. | ассистент к.м.н. **С.П.Якимов** | главный специалист офтальмолог МЗ ИО по г.Иркутску |
| 26. | ассистент к.м.н. **Ю.А.Козлов** | главный внештатный специалист детский хирург Сибирского Федерального округа |

**16** сотрудников академии являлись руководителями органов регионального здравоохранения и главными врачами крупных медицинских организаций: **д.м.н. В.В. Кожевников** (каф.общественного здоровья и здравоохраненения)-министр здравоохранения Республики Бурятия**,** доцент **Е.С.Голенецкая** (каф.педиатрии) – заместитель министра здравоохранения Иркутской области; профессор **А.Г.Щуко** (каф. глазных болезней) - директор Иркутского филиала ФГБУ МНТК "Микрохирургия глаза", профессор **В.В.Дворниченко** (каф.онкологии) - главный врач Иркутского областного онкологического диспансера; канд.мед.наук **Н.В.Тишков (**каф. травматологии, ортопедии и нейрохирургии) – главный врач клиники ФГБНУ «Иркутский Научный центр хирургии и травматологии»; профессор **В.А.Сороковиков** (каф. травматологии, ортопедии и нейрохирургии) – директор ФГБНУ «Иркутский Научный центр хирургии и травматологии»; д.м.н. **В.А.Новожилов** (каф.детской хирургии – главный врач Ивано-Матренинской детской клинической больницы; доктор мед. наук **Г.В.Гвак** (каф.неотложной педиатрии) – главный врач Иркутской областной детской клинической больницы; профессор **О.Л.Лахман** (каф.гигиены и профпатологии) - главный врач клиники ФГБНУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований»; д.м.н. **И.Л.Петрунько** (каф.медицинской экспертизы) – руководитель экспертного состава главного бюро МСЭ ФКУ «Главное бюро МСЭ по Иркутской области»; доцент **А.В.Маньков** (каф.анестезиологии и реаниматологии) – главный врач МУЗ «Городская станция скорой медицинской помощи»; доц. **В.Г.Пустозеров** (каф.геронтологии и гериатрии - главный врач Иркутского областного гериатрического центра; д.м.н. **В.А.Шантуров – (**каф. лучевой диагностики) – главный врач «Центра компьютерной томографии»; д.м.н., доц., **О.Ю.Киргизова** (каф.рефлексотерапии и традиционной китайской медицины) – главный врач Международного медицинского центра «Восток»; д.м.н., профессор **Ю.Н.Краснова** - (каф.геронтологии и гериатрии) - главный врач Иркутского медицинского центра «Элит», доцент **М.Н.Чертовских** (каф.акушерства и гинекологии) – главный врач Иркутского медицинского центра «Мать и дитя», **И.В.Ежова -** (каф.акушерства и гинекологии) – главный врач городского перинатального центра.

**19** сотрудников ИГМАПО - заместители главных врачей медицинских организаций, **48** - заведующие клиническими отделениями.

**16** сотрудников ИГМАПО являлись Президентами медицинских Ассоциаций и председателями Правлений научных медицинских обществ:

* профессор **С.Г.Куклин -** ПрезидентАссоциации терапевтов Иркутской области;
* профессор **В.В.Шпрах** - Президент Ассоциации неврологов Иркутской области;
* профессор **Т.П.Бардымова** – Президент Ассоциации эндокринологов Иркутской области;
* д.м.н. **О.П.Ворсина** –Президент Ассоциации психиатров, психотерапевтов, психиатров-наркологов, сексопатологов и медицинских психологов Иркутской области;
* д.м.н. **Г.В.Гвак** – Президент Ассоциации анестезиологов и реаниматологов Иркутской области; вице-президент Федерации анестезиологов России;
* д.м.н. **С.М.Горбачева** - Президент ИООО «Байкальская Ассоциация специалистов скорой медицинской помощи и медицины катастроф»;
* профессор **В.В.Дворниченко** – Президент ОО Ассоциации онкологов и радиологов Иркутской области;
* профессор **Д.Д.Молоков** – Президент Ассоциации специалистов по медицинской реабилитации;
* профессор **Н.В.Протопопова** –Президент Ассоциации акушеров-гинекологов Иркутской области;
* профессор **А.Г.Щуко –**ПрезидентИркутской региональной Ассоциации офтальмологов;
* докт.мед.наук **Е.Ю.Зоркальцева** - председатель областного научного общества фтизиатров;
* профессор **С.Г.Абрамович** - председатель правления научно-практического общества врачей физиотерапевтов и курортологов; президент Иркутского отделения Российского общества врачей восстановительной медицины;
* доц. **В.Г.Пустозеров –** председатель Иркутского отделения общества геронтологов и гериатров РАН.
* д.м.н. **Ю.К. Батороев** – председатель Иркутского филиала Российского общества патологоанатомов;
* профессор **Б.А.Черняк** - председатель Иркутского отделения Российского респираторного общества;
* профессор **Ф.И.Белялов –** председатель Иркутского отделения Российского кардиологического общества.

**55** сотрудников ИГМАПО - члены экспертных групп аттестационной комиссии, лицензионно-аккредитационных комиссий МЗ Иркутской области. Преподаватели академии принимали активное участие в работе различных советов и комиссий органов здравоохранения и медицинских организаций, в том числе по контролю работы учреждений, разбору конфликтных случаев, в клинико-анатомических конференциях и т.п.

Проводилась совместная научно-исследовательская работа кафедр ИГМАПО с медицинскими организациями Иркутска, Иркутской области, Республики Бурятия. Из **9** кандидатскихдиссертаций, защищенных в академии в 2015 году, **5** выполнены практическими врачами – заочными аспирантами А.В.Тараненко (научный руководитель – профессор кафедры онкологии ИГМАПО Ю.К.Батороев); А.С.Горбатенковой (научный руководитель – профессор кафедры фармации ИГМАПО профессор Т.Л.Мороз); В.Б.Бороновой и Т.Мягмарсурэн (научный руководитель – профессор кафедры терапии и кардиологии ИГМАПО д.м.н. К.В.Протасов); Р.К.Хаматовым (научный руководитель - профессор кафедры онкологии ИГМАПО профессор Р.И.Расулов). Докторскую диссертацию защитил соискатель каф. анестезиологии и реаниматологии врач-анестезиолог из Республики Бурятия О.А.Миткинов (научный консультант – зав.кафедрой анестезиологии и реаниматологии ИГМАПО профессор В.И.Горбачев).

На конец 2015 года **в заочной аспирантуре** обучался **21 практический врач** из медицинских организаций Иркутска и Иркутской области: **4 чел.** по специальности «нервные болезни», **по 3 чел.** – по специальностям «внутренние болезни» и «общественное здоровье и здравоохранение»,, по **2 чел.-** по специальностям «фтизиатрия» и «эпидемиология», **по одному** - по специальностям «акушерство и гинекология», «эндокринология», «психиатрия», «педиатрия», «онкология», «восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, физиотерапия и курортология», «технология получения лекарств».

Два практических врача выполняли докторские диссертации.

**РАБОТА КОНСУЛЬТАТИВНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА**

Основной задачей консультативно-диагностического центра (далее – КДЦ) является оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи населению, в том числе на дому, в соответствие с лицензией на осуществление медицинской деятельности, а также неотложной медицинской помощи слушателям, интернам, ординаторам, аспирантам, профессорско-преподавательскому составу Академии.

Для решения поставленной задачи КДЦ оказывает медицинскую помощь пациентам в соответствии с лицензией на осуществление медицинской деятельности (Лицензия №ФС-38-01-001768 от 23 марта 2015года, выданной Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения) силами сотрудников Академии, а также специалистами других лечебных учреждений, привлекаемых на договорной основе. Медицинская деятельность осуществляется по 28 специальностям, в том числе:

- при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по сестринскому делу;

- при оказании первичной врачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по педиатрии, терапии;

- при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по аллергологии и иммунологии, гастроэнтерологии, гериатрии, детской кардиологии, диабетологии, кардиологии, клинической лабораторной диагностике, клинической фармакологии, мануальной терапии, неврологии, нейрохирургии, организации здравоохранения и общественному здоровью, ортодонтии, психиатрии, психиатрии-наркологии, пульмонологии, ревматологии, сурдологии-отоларингологии, травматологии и ортопедии, ультразвуковой диагностике, урологии, функциональной диагностике, хирургии, эндокринологии;

- при проведении медицинских осмотров по: медицинским осмотрам

(предрейсовым, послерейсовым);

- при проведении медицинских экспертиз по : экспертизе качества медицинской помощи.

КДЦ занимает 12 кабинетов. Общая площадь – 485 кв.м. Структура КДЦ: регистратура, процедурный кабинет, кабинеты врачебного приема, Кардиоаритмологический центр, Центр ботулинотерапии, Центр Артериальной гипертензии, Эпилептологический кабинет. В 2015 году через регистратуру КДЦ в центр Рассеянного склероза (руководитель Ромазина Т.А.) ведется запись пациентов, получающих обеспечение ПИТРС по программе ДЛО.

Список специалистов КДЦ последние 3 года достаточно стабилен: 48врачей, из них д.м.н. -17 (35%), к.м.н.- 23 (48%). Регулярно прием ведут 24 специалиста академии и 5 врачей по договору, остальные специалисты осуществляют единичные консультации.

В КДЦ наряду с консультациями проводятся функциональные исследования (ЭКГ, суточное мониторирование АД и ЭКГ), аудиометрия, УЗИ; лечение - мануальная терапия, ботулинотерапия, локальная терапия. За отчетный период 2015 года в КДЦ выполнено 1577 консультаций, 340 исследований, 100 лечебных процедур.

Количественные показатели консультаций по специальностям.

|  | **2013г** | **2014 г** | **2015 г** |
| --- | --- | --- | --- |
| Специальность | количество пациентов | количество пациентов | количество пациентов |
| Аллергология | 169 | 204 | 126 |
| Иммунология | 19 | 34 | 47 |
| Гастроэнтерология | 36 | 46 | 31 |
| Инфекционные болезни | 43 | 43 | 51 |
| Кардиология | 263 | 286 | 313 |
| Неврология | 445 | 493 | 559 |
| Нейрохирургия | 60 | 36 | 37 |
| Ортодонтия | 51 | 60 | 54 |
| Психиатрия | 28 | 47 | 61 |
| Педиатрия (в т.ч. кардиология детская) | 44 | 43 | 77 |
| Пульмонология | 26 | 15 | 20 |
| Ревматология | 32 | 19 | 28 |
| Сурдология | 59 | 67 | 47 |
| Терапия | 11 | 0 | 1 |
| Травматология-ортопедия | 15 | 9 | 5 |
| Урология | 21 | 26 | 9 |
| Хирургия:  в т.ч. флебология)  хирургия сердечно-сосудистая | 84  16  29 | 61  32  16 | 34  5  8 |
| Эндокринология, диабетология | 39 | 40 | 77 |
| **ИТОГО:** | **1545** | **1529** | **1577** |

Отмечается устойчивый рост количества консультаций по специальностям неврология, кардиология. Уменьшение количества консультаций по аллергологии связано с перерывом в работе врача-аллерголога на выезде в г. Саянске.

Количество диагностических исследований и лечебных процедур

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2013 г.** | **2014 г.** | **2015 г.** |
| **Наименование услуги** | количество | количество | количество |
| холтер ЭКГ+АД, ЭКГ | 81 | 70 | 89 |
| ЭЭГ | 70 | 75 | 93 |
| ЭКГ | 35  21 | 16 | 34 |
| УЗИ сосудов, органов | 9 | 29 | 5 |
| Спирография | 2 | 3 | 0 |
| Тестирование | 33 | 10 | 110 |
| Кожные аллергопробы | 15 | 12 | 9 |
| **ИТОГО:** | **251** | **215** | **340** |
| МТ | 15 | 10 | 5 |
| Ботулинотерапия | 19 | 29 | 68 |
| Локальная терапия | 0 | 0 | 27 |
| **ИТОГО:** | **34** | **39** | **100** |

Продолжена работа структурных подразделений КДЦ.

**Кардиоаритмологический центр.**

Руководитель центра - профессор Белялов Ф.И., доктор медицинских наук, профессор кафедры геронтологии и гериатрии ИГМАПО, член правления Российского кардиологического общества и Российского общества специалистов по неотложной кардиологии, секций "Рациональная фармакотерапия" и "Сердечно-сосудистые заболевания у беременных" в Российском кардиологическом обществе, European Society of Cardiology, научный консультант секции "Коморбидность" Российского научного медицинского общества терапевтов, председатель иркутского отделения Российского кардиологического общества.

Кардиоаритмологический центр специализируется на следующих направлениях работы:

* Пациенты со сложными и редкими заболеваниями сердечно-сосудистой системы, множественными и тяжелыми сопутствующими болезнями, включая психические расстройства.
* Оценка необходимости в хирургическом лечении, оптимальном выборе медицинской организации, разработке планов подготовке к операции и послеоперационному ведению пациентов.
* Диагностика и лечения сложных нарушений сердечного ритма и проводимости.
* Оценка заболеваний сердца и профессионального риска у пациентов с профессиями, требующими повышенного уровня состояния здоровья (летный состав, диспетчеры, спортсмены, военнослужащие).
* Рекомендации по выбору лечения в зарубежных медицинских учреждениях.

После открытия в ноябре 2009 года в течение пяти лет в Кардиоаритмологическом центре было принято 965 пациентов, в том числе 473 мужчины и 492 женщины. Всего проведено 1363 консультаций, что составляет 1,4 консультации на 1 пациента. Повторные консультации включали в основном пациентов, которым было показано дополнительное обследование или контроль эффективности лечения, если таковые нельзя было осуществить в медицинской организации по месту прикрепления пациентов.

В 2015году число пациентов составило 161 человек, что соответствует средней потребности в квалифицированной кардиологической помощи, оказываемой центром, после перехода на режим работы с отпуском сотрудников с июля по август в период отпуска сотрудников академии. Почти две трети пациентов составили жители Иркутска, а остальные прибыли в подавляющем большинстве (95%) из городов и поселков Иркутской области. Возможность дистанционной записи на прием позволяет осуществлять высококвалифицированную консультативную помощь жителям сел и поселков, пациентов из других регионов, доля которых достигла 13%.

Направление пациентов в кардиоцентр осуществлялось преимущественно за счет самообращения (51%), по рекомендациям врачей (36%), в том числе по направлению бюро медицинских экспертиз. Сохраняется устойчивая тенденция роста направлений медицинскими работниками.

В 20% случаев пациенты или их родственники получили информацию о

работе центра на сайте (http://therapy.irkutsk.ru/cor.htm) через поисковые системы в сети Интернет. Сайт, на котором размещена информация о работе центра, имеет высокий индекс цитирования в крупнейших поисковых системах.

В отчетном году более активно использовалась программа электронной регистрации и хранения данных пациентов через сеть Интернет (http://idukvrachu.ru/) .Возможность дистанционной записи на прием позволяет осуществлять высококвалифицированную консультативную помощь жителям сел и поселков региона, доля которых среди пациентов составила 12%.

Ежегодно возрастает число пациентов после хирургического лечения:

стентирования (34 пациентов) и коронарного шунтирования 28 пациентов. 23 пациентам даны рекомендации по оптимизации лечения после имплантирования искусственных механических и биологических клапанов сердца, включая эндоваскулярный подход.

**Диагностика**

Основная часть консультаций заключалась в уточнении или определении диагноза на основании представленной медицинской документации. В случаях необходимости в кардиоцентре проводился суточный мониторинг электрокардиограммы и артериального давления, что позволяло специалистам получить больше информации о пациенте, т.к. часть важной информации не распечатывается и не выдается пациентам на руки. Диагностике нередко помогал метод многодневного мониторинга ЭКГ, который позволял уточнить природу редких событий (сердцебиение, головокружение, синкопе, кардиалгии). При необходимости пациенты направлялись на дополнительное обследование, включая электрокардиографию, эхокардиографию, холтеровское монито-

рирование, стресс-тест с ЭКГ или сцинтиграфией миокарда, коронарную ангиографию, электрофизиологическое исследование, спирографию.

В текущем году начали сотрудничество с генетической лабораторией Сибирского отделения Российской академии наук. Генетические методы исследования могут, например, оптимизировать подбор ряда лекарственных препаратов при заболеваниях сердца.

Для быстрой оценки состояния пациентов сотрудники использовали пикфлоуметр, пульсоксиметр, тест на маркеры повреждения сердечной мышцы.

**Лечебные мероприятия**

В основном консультативная помощь заключалась в назначении медикаментозного лечения или оптимизации текущего лечения, рекомендованного другими врачами. В четырех случаях была оказана неотложная помощь, включавшая купирование болей в области сердца, восстановление синусового ритма. У двух пациентов выявлен острый инфаркт миокарда.

После очной и заочной консультации специалистами инвазивных аритмологических центров 83 пациентам было рекомендовано хирургическое лечение и пациенты были направлены для лечения в кардиохирургические центры России (Областная клиническая больница, Красноярск, Краснодар, Москва, Новосибирск, Санкт-Петербург, Томск) и зарубежных стран (Великобритания, Германия, Израиль, Иран, Испания, США, Южная Корея).

Врачи кардиоаритмологического центра наблюдают 29 пациентов, которые прошли хирургическое лечение в отечественных и зарубежных клиниках.

Двадцати пациентам, которым потребовалось стационарное лечение, получили помощь в городских больницах.

**Образовательная деятельность**

Кардиоаритмологический центр ИГМАПО принимал активное участие в проведении региональных научных и образовательных конференциях «Кардиология 2015», «Сердечно-сосудистые болезни и коморбидность», «Кардиологические чтения», «Психосоматические расстройства и болезни сердца».

Были организованы школы для кардиологов по проблемам аритмий

сердца, сердечной недостаточности, ишемической болезни сердца, подготовке пациентов к операции и послеоперационному ведению с участием ведущих российский специалистов в рамках проекта Российского кардиологического общества.

В течение года обновлены клинические рекомендации по кардиологии, переизданы монографии по аритмиям, сочетанным заболеваниям и психосоматическим проблемам. Монографии дополнены новыми клиническими случаями из базы данных пациентов центра.Опубликована статья «Прошлое и будущее персонифицированной медицины» в журнале «Клиническая медицина», в которой обсуждаются вопросы индивидуального подхода к диагностике и лечению заболеваний, используемого в работе Кардиоаритмологического центра.

Уточнена и дополнена информация по заболеваниям сердечно-сосудистой системы на веб-ресурсах «Кардиологический сайт» и «WEB-медицина». Благодаря систематическому обновлению и высокому качеству медицинской информации в два раза увеличилась в течение года посещаемость «Кардиологического сайта», которая достигла уровня в 2100 просмотров в день. По многим важным заболеваниям (например, артериальная гипертензия, хроническая болезнь почек, риносинусит) поисковая система Google выводит сайт в первые строки рекомендуемых для просмотра ресурсов.

Продолжает активно работать иркутские отделения Российского кардиологического общества и Российского общества специалистов по неотложной кардиологии, которые возглавляет Ф.И.Белялов.

**Техническое обеспечение**

За два года после публикации программа «КардиоЭксперт» для мобильных устройств на базе операционной системы Андроид стала очень популярной, став одной из ведущих программ для кардиологов в мире. Программа включает полезную информацию для практикующих кардиологов: калькуляторы, прогностические шкалы, показания для хирургического лечения, имплантации электрических устройств, справочники, конвертеры лабораторных единиц и другую информацию.

В центре используется единственная в регионе методика многодневной (недели) регистрации электрокардиограммы с помощью портативного событийного монитора, позволяющая выявлять связь редких событий (боли в сердце, сердцебиение, одышка, обморок) с нарушениями сердечного ритма и проводимости, ишемией миокарда. Прибор полезен в тех случаях, когда при суточном мониторировании не происходит события предположительно сердечной природы.

Для хранения, обработки и анализа информации в центре используется оригинальная программа "Консультант", включающая базу данных пациентов, полезную справочную информацию (калькуляторы, выписка рецептов, медицинские центры, лечение болезней, фармакология, международная классификация болезней), а также модуль создания отчетов и справок. В течение года программа постоянно совершенствовалась, в частности, доработан модуль отчетов и расши-

рен список специализированных медицинских организаций.

В текущем году более активно использовалась программа электронной регистрации и хранения данных пациентов через сеть Интернет (<http://idukvrachu.ru/>).

Для поддержки врачебных решений активно используются свои сайты с медицинской информацией (therapy.irkutsk.ru, webmed.irkutsk.ru) и база медицинской литературы, еженедельно пополняемая результатами важнейших исследований в области мировой кардиологии.

**Перспективы развития**

Анализ динамики посещений пациентов за последние годы показывает, что центр при текущем режиме работы вышел на плато в диапазоне полторы тысячи консультаций в год. Такой объем консультаций, очевидно, отражает потребность жителей региона в консультациях специалистов центра.

В основном пациенты обращались за консультацией профессора, а потребность в консультациях других кардиологов, привлекаемых для работы в центре, была существенно меньше. Такая структура обращений связана с функционированием, наряду с бюджетными, многочисленных коммерческих медицинских учреждений, где работает немало квалифицированных кардиологов. Кроме того, образовательный статус учреждения затрудняет привлечение квалифицированных врачей, не являющихся сотрудниками ИГМАПО, для работы на постоянной основе.

Учитывая статус медицинской академии последипломного образования

целесообразным направлением развития центра было бы приобретение новых амбулаторных систем диагностики сердечно-сосудистых заболеваний. Однако дефицит выделяемых на переоснащение ресурсов мешает реализации этих планов.

Невысокая эффективность существующих образовательных программ последипломного образования позволяет обратить внимание на возможности повышения квалификации врачей на рабочем месте консультанта Кардиоцентра. Совместная консультативная работа намного более эффективна для роста квалификации врача, чем чтение образовательных лекций.

Существующие возможности телемедицины (даже на базе Skype) также могут быть использованы для дистанционных консультаций сложных клинических случаев на основе договора с лечебными учреждениями.

Очевидно, что хранение и обработка медицинской информации все больше будет опираться на мобильные электронные устройства. Поэтому планируется развитие программы «Консультант», включая создание клиентского приложения для мобильных устройств (с помощью системы Embarcadero RAD Studio), которое позволит работать с базой данных пациентов дистанционно и позволит оперативно обеспечить консультанта медицинскими данными по каждому пациенту.

Уже в ближайшее время будет актуальной проблема обмена информацией с федеральной системой электронного документооборота в государственных медицинских организациях, что потребует знания форматов и протоколов для обмена данными и решения задачи защиты информации.

**В Центре Ботулинотерапии** (руководитель - к.м.н. Сатардинова Э.Е.) сертифицированные по ботулинотерапии специалисты продолжили рабоиу по консультированию пациентов, страдающих дистониями, дискинезиями и спастичностью. Используется разработанный алгоритм ведения таких пациентов, в том числе для определения показаний к назначению препарата (ботулинического токсина типа А), его дозы и кратности введения, в том числе пациентам – инвалидам, имеющих право на льготное обеспечение этими препаратами. Решение вопросов льготного обеспечения препаратами отдельных категорий пациентов, имеющих группу инвалидности, осуществляется совместно с главным внештатным неврологом Министерства Здравоохранения Иркутской области профессором В.В. Шпрахом.

Продолжает формироваться банк медицинских информационных данных о пациентах, проживающих на территории Иркутской области, нуждающихся в ботулинотерапии. На текущий момент в нем зарегистрировано 268 пациентов. По сравнению с 2014 годом – увеличение на 38 пациентов (около 17%)

На базе КДЦ в течение 2015 года продолжалась начатая ранее работа по диагностике и современному лечению пациентов с дистонически-гиперкинетическими синдромами, двигательными расстройствами недистонической природы, миофасциальным болевым синдромом.

За 2015 год специалистами ЦБТ проведено 250 консультаций, в том числе бесплатно инвалидам по заболеванию, нуждающимся в лечении ботулотоксином - 200, 3 консилиума пациентам со сложными клиническими формами дистонических расстройств, проведено 68 процедур ботулинотерапии, в том числе бесплатно пациентам, имеющим инвалидность.

В 2015 году в центре ботулинотерапии выявлено 15 пациентов, у которых впервые диагностированы заболевания, основным и эффективным методом лечения которых является ботулотоксин. А так же около 20 пациентов с установленными ранее диагнозами заболеваний впервые были направлены к центр ботулинотерапии для подтверждения диагноза, определения показаний для назначения ботулотоксина. Отмечается устойчивая тенденция роста количества пациентов, нуждающихся в лечении ботулотоксином. Это связано с повышением информированности пациентов и медицинских работников о показаниях к проведению лечения препаратами ботулинического токсина типа А.

В 2015 году врачи центра принимали активное участие в мастер-классах по ботулинотерапии, проводимых сертифицированными тренерами (Хабаровск, Иркутск, Казань, Москва, Сочи), проведены круглые столы для врачей неврологов, нейрохирургов, стоматологов по основным вопросам диагностики, лечения дистонических и спастических нарушений. На циклах повышения квалификации неврологов читаются лекции по вопросам ботулинотерапии.

С сентября 2014 года через регистратуру КДЦ осуществляется запись пациентов на консультации в **Центр Рассеянного склероза** (зав. кмн Ромазина Т.А.) В 2015 году было записано 170 пациентов, из них 112, получающих терапию ПИТРС.

С 2010 года продолжается выездная консультативная работа врача-аллерголога в г. Саянске. В 2015 году количество консультаций значительно меньше по сравнению с 2014 годом (2014 – 108, 2015 – 31) из-за проблем с выделением кабинета для врача-аллерголога МО г.Саянска. Более 50 % пациентов наблюдаются у аллерголога в течение 3-х и более лет.

В течение последних 5 лет КДЦ является клинической базой для международных клинических исследований по рассеянному склерозу - к.м.н. Ромазина Т.А., 2010г., по сахарному диабету - профессор Бардымова Т.П., профессор Верлан Н.В. -2014г., по лечению сиалореи у пациентов с болезнью Паркинсона - доцент Саютина С.Б., зав. КДЦ Матвеева И.В. 2015г.

Было подготовлено 3 специалиста к аттестации на квалификационные категории по врачебным специальностям (кардиология, пульмонология, неврология).

Финансовые итоги работы КДЦ

за 2013 – 2015 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2013 г.  (12 рабочих мес.) руб. | 2014 г.  (10 рабочих мес.) руб. | 2015 г.  (10 рабочих мес.) руб. |
| Консультации | 2 060 735 | 1 889 373 | 2 144 446 |
| Диагностика | 234 090 | 234 860 | 315 080 |
| Лечение | 37 850 | 156 381 | 174 800 |
| **ИТОГО:** | **2 332 675** | **2 275 614** | **2 634 326** |

**VIII. ХАPАКТЕPИСТИКА ФИHАHСОВО-ХОЗЯЙСТВЕHHОЙ ДЕЯТЕЛЬHОСТИ**

**В 2015 г. произведены ремонтные работы:**

**Здание УЛК:** выполнены следующие работы: ремонт 17 кабинетов, ремонт теплового узла

Общежитие №1: выполнены следующие работы: ремонт мест общего пользования (13 кухонь, 21 туалет, 14 ванных комнат, 14 санитарных комнат); замена распределительных щитов на лестничных клетках; замена кабеля от вводного щитка до распределительных щитков на лестничных клетках; капитальный ремонт стояков электроснабжения электропечей (замена алюминиевого кабеля на медный); текущий ремонт 36 комнат; замена пожарных щитов (40 шт.); замена водопроводных труб подачи отопления в помещение кафе; ремонт коридора 1 этажа; замена ограждения на вахте; текущий ремонт системы пожарной сигнализации; ремонт теплового узла; замена электросветильников на энергосберегающие (80 шт.); ремонт лестничных маршей (один подъезд-5 этажей).

Общежитие №2**:**  текущий ремонт системы пожарной сигнализации; ремонт теплового узла; ремонт кровли; ремонт мест общего пользования (4 кухни, 4 ванные комнаты, 8 туалетов; 4 санитарных комнат); текущий ремонт комнат (16); ремонт системы видеонаблюдения; ремонт водомерного узла.

Гараж: замена пожарных щитов (5 шт.); текущий ремонт системы пожарной сигнализации; ремонт теплового узла.В соответствии с планом финансирования Минздрава России на 2015 год было утверждено  **123845,7 тыс.рублей**. Фактически академией было получено   **123845,7 тыс.рублей.**

***Показатели по статьям расхода ( в тыс. руб. )***

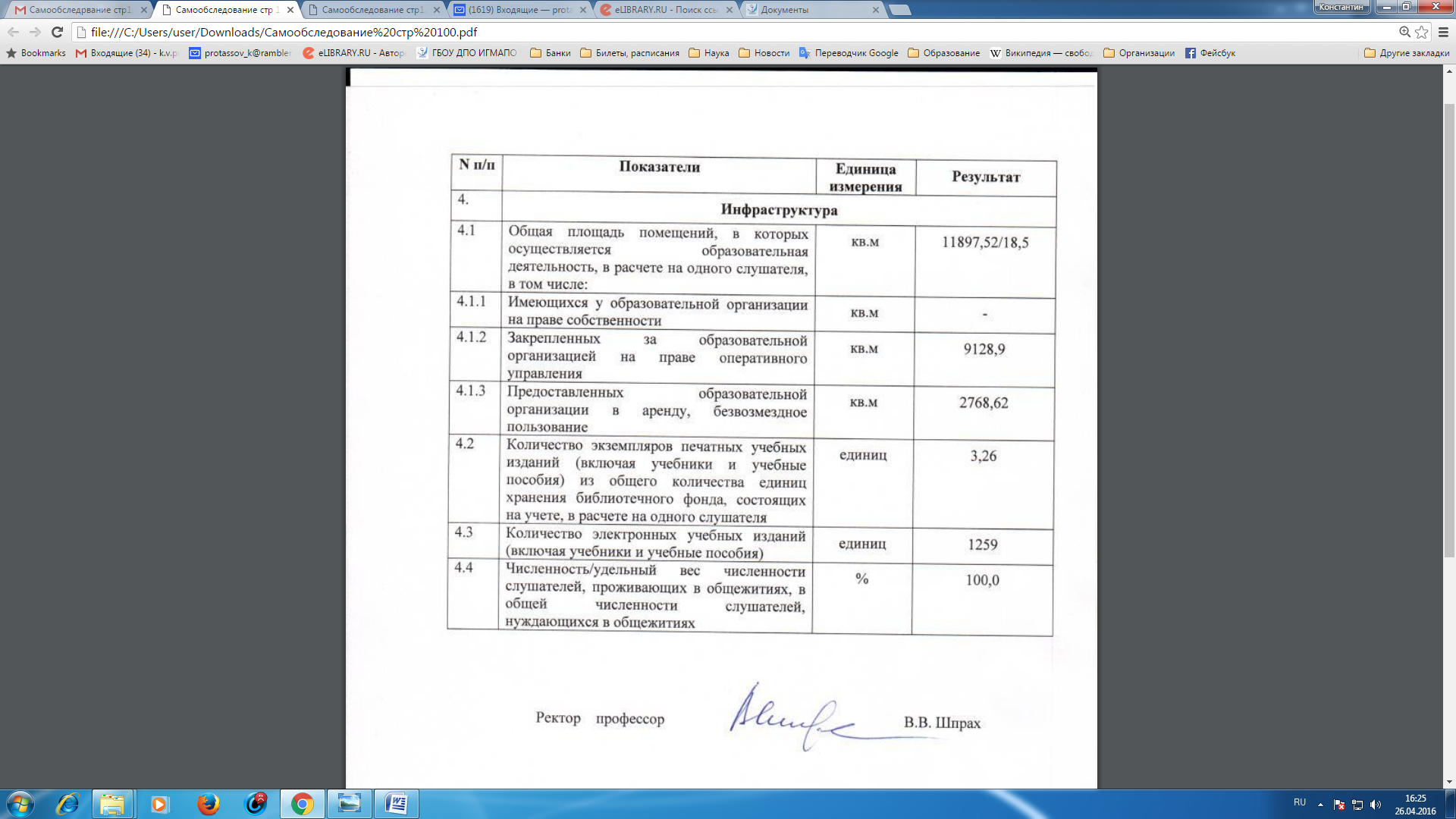
| Показатели | Лимиты бюджетных обязательств | Объем финансирования расходов | Фактически израсходованных бюджетных ассигнований | Расход внебюджетных средств | Всего израсходовано |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заработная плата | 67846,9 | 67846,9 | 67846,9 | 48370,2 | 48370,2 |
| Прочие расходы | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 186,0 | 195,5 |
| Прочие выплаты - компенсация проезда в отпуск | 1454,4 | 1454,4 | 1454,4 | - | 1454,4 |
| Начисления на оплату труда | 18927,2 | 18927,2 | 18927,2 | 13659,6 | 32586,8 |
| Услуги связи | 422,3 | 422,3 | 422,3 | 152,6 | 574,9 |
| Транспортные услуги | 425 | 425 | 425 | 547,2 | 972,2 |
| Коммунальные услуги | 5547,8 | 5547,8 | 5547,8 | 541,0 | 6088,8 |
| Услуги по содержанию имущества | 4434,3 | 4434,3 | 4434,3 | 3654,4 | 8088,7 |
| Прочие услуги | 772,2 | 772,2 | 772,2 | 5768,8 | 6540,9 |
| Пособие по социальной помощи населению | - | - | - | - | 285,8 |
| Прочие расходы (стипендия) | 18160,7 | 18160,7 | 18160,7 | 606,2 | 18766,9 |
| Увеличение стоимости основных средств | 2200 | 2200 | 2200 | 3497,9 | 5697,9 |
| Увеличение стоимости материальных запасов | 323,5 | 323,5 | 323,5 | 4399,0 | 4722,5 |
| Заработная плата ЦНИЛ | 1143,4 | 1143,4 | 1143,4 | - | 1143,4 |
| Начисление на оплату труда ЦНИЛ | 345,2 | 345,2 | 345,2 | - | 345,2 |
| Увеличение стоимости материальных запасов | 21,4 | 21,4 | 21,4 | - | 21,4 |
| Прочие расходы - оплата налогов на имущество и землю | 1813,9 | 1813,9 | 1813,9 | - | 1813,9 |
| **ИТОГО:** |  |  |  |  | **205516,56** |

**ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ИРКУТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**За 2015 год по состоянию на 1 апреля 2016 г.**

| **N п/п** | **Показатели** | **Единица измерения** | **Результат** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Образовательная деятельность** | | |
| 1.1 | Численность/удельный вес численности слушателей, обучившихся по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации, в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации | человек/% | 8468/93,5%  (2015г.- 6612 чел.  I кв. 2016г.-1856)  По плану и на договорной основе |
| 1.2 | Численность/удельный вес численности слушателей, обучившихся по дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки, в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации | человек/% | 591/6,5%  (2015г.-392 чел.  I кв. 2016г.-199 чел.)  По плану и на договорной основе |
| 1.3 | Численность/удельный вес численности слушателей, направленных на обучение службами занятости, в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации за отчетный период | человек/% | 0 |
| 1.4 | Количество реализуемых дополнительных профессиональных программ, в том числе: | единиц | 223 |
| 1.4.1 | Программ повышения квалификации | единиц | 184 |
| 1.4.2 | Программ профессиональной переподготовки | единиц | 39 |
| 1.5 | Количество разработанных дополнительных профессиональных программ за отчетный период | единиц | 30 |
| 1.5.1 | Программ повышения квалификации | единиц | 12 |
| 1.5.2 | Программ профессиональной переподготовки | единиц | 2 |
| 1.6 | Удельный вес дополнительных профессиональных программ по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий в общем количестве реализуемых дополнительных профессиональных программ | % | 16,6 |
| 1.7 | Удельный вес дополнительных профессиональных программ, прошедших профессионально-общественную аккредитацию, в общем количестве реализуемых дополнительных профессиональных программ | % | - |
| 1.8 | Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученые степени и (или) ученые звания, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации | человек/% | 194/88,6 |
| 1.9 | Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, прошедших за отчетный период повышение квалификации или профессиональную переподготовку, в общей численности научно-педагогических работников | человек/% | 37/17 |
| 1.10 | Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе: | человек/% | - |
| 1.10.1 | Высшая | человек/% | - |
| 1.10.2 | Первая | человек/% | **-** |
| 1.11 | Средний возраст штатных научно-педагогических работников организации дополнительного профессионального образования | лет | 52,4 |
| 1.12 | Результативность выполнения образовательной организацией государственного задания в части реализации дополнительных профессиональных программ | % | 100,0 |
| 2. | **Научно-исследовательская деятельность** | | |
| 2.1 | Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников | единиц | 27,6 |
| 2.2 | Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников | единиц | 35,3 |
| 2.3 | Количество цитирований в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников | единиц | 501,4 |
| 2.4 | Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников | единиц | 18,0 |
| 2.5 | Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников | единиц | 31,2 |
| 2.6 | Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников | единиц | 244,8 |
| 2.7 | Общий объем НИОКР | тыс. руб. | 11547,6 |
| 2.8 | Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника | тыс. руб. | 52,3 |
| 2.9 | Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации | % | 6,8 |
| 2.10 | Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР | % | 6,8 |
| 2.11 | Количество подготовленных печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия), методических и периодических изданий, количество изданных за отчетный период | единиц | 261 |
| 2.12 | Количество проведенных международных и всероссийских (межрегиональных) научных семинаров и конференций | единиц | 20 |
| 2.13 | Количество подготовленных научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации за отчетный период | человек | 10 аспирантов |
| 2.14 | Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников | чел/% | Без ученой степени до 30 лет-1/0,5  К.м.н. до 35 лет-1/0,5  Д.м.н. до 40 лет- нет |
| 2.15 | Число научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией | единиц | - |
| 3. | **Финансово-экономическая деятельность** | | |
| 3.1 | Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) | тыс. руб. | 2015г.-200000,0  I кв.2016-52577,9 |
| 3.2 | Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника | тыс. руб. | 2015г.-904,98  I кв.2016г. – 237,91 |
| 3.3 | Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника | тыс. руб. | 2015г. - 353,27  I кв.2016г.-91,24 |
| 4. | **Инфраструктура** | | |
| 4.1 | Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного слушателя, в том числе: | кв.м | 11897,52/18,5 |
| 4.1.1 | Имеющихся у образовательной организации на праве собственности | кв.м | - |
| 4.1.2 | Закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления | кв.м | 9128,9 |
| 4.1.3 | Предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование | кв.м | 2768,62 |
| 4.2 | Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного слушателя | единиц | 3,26 |
| 4.3 | Количество электронных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) | единиц | 1259 |
| 4.4 | Численность/удельный вес численности слушателей, проживающих в общежитиях, в общей численности слушателей, нуждающихся в общежитиях | % | 100,0 |

****