

**Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

УТВЕРЖДАЮ

Председатель комиссии по самообследованию  
Директор Иркутской ГМАПО

В.В. Шпрах

«4» «апреля» 2017 г.



**ОТЧЕТ**

о результатах самообследования Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

(11.01.2016-1.04.2017 гг.)

Иркутск 2017 г.

Самообследование деятельности Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации было проведено в период с 11 января 2016 г. по 1 апреля 2017 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 на основании приказа Директора ИГМАПО от 2-03.2017г. № 33 с целью обеспечения доступности и открытости информации о деятельности ИГМАПО.

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ИРКУТСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ФИЛИАЛЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Наименование:** Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Лицензия на осуществление образовательной деятельности** № 2527 от 31 января 2017 года Серия 90ЛО1 № 0009599. Приложение 2.1. к лицензии Серия 90ПО1 № 0037353, **Свидетельство о государственной аккредитации** № 1313 от 25 мая 2015 года Серия 90А01 № 0001395

**Место нахождения Иркутской ГМАПО:** 664049, 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>

**Директор 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.

**Краткая история развития Иркутской ГМАПО**

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 подготовки медицинских и фармацевтических 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 чрезвычайных ситуациях; кафедра урологии; кафедра хирургии; кафедра челюстно-лицевой ортопедии.

20 июня 2011 года Иркутскому ГИУВу был присвоен статус Академии.

В 2016 году на основании Приказа Минздрава России от 18 мая 2016г. № 303 произошла реорганизация с сохранением предмета и основных целей деятельности ГБОУ ДПО «Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования» Минздрава России с определением полного наименования Учреждения - Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В настоящее время Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации - медицинское образовательное учреждение подготовки специалистов здравоохранения Сибирского федерального округа, центр научных исследований по важнейшим направлениям клинической медицины и фармации. ИГМАПО сегодня - это 38 кафедр терапевтического и хирургического факультетов. В Академии работает 232 человека профессорско-преподавательского состава (остепененность составляет 86,6%): докторов медицинских наук - 69 человек, из них имеют звание профессора 33 человека; кандидатов медицинских наук – 132, из них имеют звание доцента 37 человек; 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.

## **Миссия, стратегические цели и задачи Академии**

Миссия Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» 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 медицинского и фармацевтического образования 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. Разработка образовательных программ в рамках модели непрерывного медицинского и фармацевтического образования (Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования [edu.rosminzdrav.ru](http://edu.rosminzdrav.ru)).

1.3. Разработка новых дистанционных образовательных технологий.

1.4. Увеличение объема образовательных услуг через проведение семинаров, конференций, мастер-классов, в том числе и выездных.

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

#### **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 ИГМАПО 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 ИГМАПО за счет информационных, симуляционных, дистанционных, организационных и других современных технологий.

#### **Задачи:**

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

3.2. Расширение спектра используемых симуляционных 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 ИГМАПО на основе автоматизированной информационной системы.

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

**Задачи:**

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

4.2. Усиление ключевой позиции ИГМАПО в рамках деятельности главных внештатных 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 ИГМАПО, расширения партнерских отношений и долгосрочного сотрудничества.

**Задачи:**

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

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

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

**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 ИГМАПО.

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

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

**Задачи:**

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

7.2. Расширение и укрепление международных связей ИГМАПО.

**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 преимуществами 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.

Директор 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 2016 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, приказами Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

#### **В отчетный период перед Иркутской ГИАПО стояли задачи:**

1. Обеспечить обучение по программам аспирантуры, ординатуры, интернатуры и дополнительного профессионального образования согласно государственному заданию на 2016 г.
2. 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.
3. Проводить совместную работу с Минздравом Иркутской области по реализации ведомственной целевой программы «Кадровое обеспечение системы здравоохранения» на 2016 - 2020 годы.
4. Широко внедрять на кафедрах ИГМАПО современные формы, методы и технологии обучения.
5. Проводить активную маркетинговую политику на рынке образовательных услуг в Сибирском федеральном округе и Монголии.

6. Обеспечить 100% выполнение плана аттестации научно-педагогических работников на соответствие занимаемой должности.
7. 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.
8. Расширять и укреплять деятельность консультативно-диагностического центра ИГМАПО.
9. Развивать инновационные и информационно-коммуникативные технологии в ИГМАПО.
10. Совершенствовать работу в социальной сфере и развивать материально-техническую базу ИГМАПО.
11. Привести в соответствие действующие учебные программы с новыми ФГОС.
12. Продолжить повышение квалификации преподавателей по педагогике и дидактике.
13. 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 ИГМАПО 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.

## Структура и штаты Иркутской ГМАПО

В 2016 году структура Иркутской ГМАПО была представлена двумя факультетами и имела 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. Кафедра стоматологии
7. Кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии
8. Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии
9. Кафедра сердечно-сосудистой хирургии и клинической ангиологии
10. Кафедра глазных болезней
11. Кафедра фармации
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
2. Кафедра кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний
3. Кафедра физиотерапии и курортологии
4. Кафедра функциональной и ультразвуковой диагностики
5. Кафедра эндокринологии
6. Кафедра клинической аллергологии и пульмонологии
7. Кафедра неврологии и нейрохирургии
8. Кафедра педиатрии
9. Кафедра профпатологии и гигиены
10. Кафедра психиатрии и наркологии
11. Кафедра клинической фармакологии
12. Кафедра туберкулеза
13. Кафедра медицинской экспертизы
14. Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
15. Кафедра педагогических и информационных технологий
16. Кафедра эпидемиологии и микробиологии
17. Кафедра медицинской реабилитации
18. Кафедра лучевой диагностики
19. Кафедра инфекционных болезней
20. Кафедра семейной медицины
21. Кафедра геронтологии и гериатрии
22. Кафедра неотложной педиатрии
23. Кафедра рефлексотерапии и косметологии

### Штаты Иркутской ГМАПО:

На 2016 г. штатный состав Академии имел следующую структуру:



*1. Административно-управленческий персонал:*

Директор  
Зам. директора по учебной работе  
Зам. директора по научной работе  
Зам. директора по экономическим вопросам  
Зам. директора по общим вопросам  
Помощник директора  
Ученый секретарь (0,5 ставки)  
Ученый секретарь Диссертационного совета (0,5 ставки)

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  
Специалист по учебно-методической работе 0,5 ставки

Отдел послевузовского образования:

Заведующий отделом 1 ставка  
Старший диспетчер 2 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  
Контрактный управляющий 1 ставка

Канцелярия:

Заведующая отделом 1 ставка  
Архивариус 1 ставка  
Переpletчик документов 1 ставка

Научный отдел:

Заведующая отделом 1 ставка  
Ведущий инженер по патентной и изобретательской работе 0,5 ставки

*2. 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 ставки  
Печатник 1 ставка  
Переплетчик 1 ставка  
Корректор 2 ставки

Учебно-лабораторный корпус:

Зав.хозяйством 1 ставка  
Кладовщик 1 ставка  
Гардеробщик 1 ставка  
Уборщик служебный помещений 2 ставки  
Дворник 1 ставка  
Столяр 2 ставки  
Рабочий по комплексному ремонту и обслуживанию зданий 2 ставки  
Слесарь-сантехник 2 ставки  
Электромонтер по обслуживанию электроустановок 2 ставки  
Электромонтер по ремонту и обслуживанию связи 0,5 ставки  
Электрогазосварщик 0,5 ставки

Жилищно-коммунальный отдел:

Начальник отдела 1 ставка  
Зав.хозяйством общежитие №1 1 ставка  
Зав.хозяйством общежитие №2 1 ставка  
Паспортист 1 ставка

Гараж:

Механик 1 ставка  
Водитель автомобиля 3 ставки  
Слесарь по ремонту автомобилей 0,5 ставки  
Сторож 5 ставок  
Уборщик служебных помещений 1 ставка  
Дворник 1 ставка  
Электромонтер по обслуживанию электроустановок 0,5 ставки

Общежитие №1:

Дежурный по общежитию 5 ставок  
Дворник 1 ставка

Слесарь-сантехник	1 ставка
Рабочий по комплексному обслуживанию зданий	1 ставка
Электромонтер по обслуживанию электроустановок	1 ставка

Общежитие №2:

Дежурный по общежитию	4 ставки
Дворник	1 ставка
Слесарь-сантехник	1 ставка
Электромонтер по обслуживанию электроустановок	1 ставка
Рабочий по комплексному обслуживанию зданий	1 ставка

*3. Учебно-вспомогательный персонал:*

Хирургический факультет:	11,5 ставок
Старший лаборант	5,5 ставок
Лаборант	6 ставок
Терапевтический факультет:	28,5 ставок
Старший лаборант	6,5 ставок
Лаборант	22 ставки

*4. 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

*5. Консультативно-диагностический центр:*

Заведующая центром	1 ставка
Медицинская сестра	1 ставка
Старшая медицинская сестра	0,5 ставки
Диспетчер	1 ставка
Санитарка	1,5 ставки

*6. Столовая:*

Заведующая столовой	1 ставка
Повар	1 ставка
Кассир	1 ставка
Мойщик посуды	1 ставка

### **Профессорско-преподавательские кадры Иркутской ГМАПО.**

По состоянию на 31 декабря 2016 г. штатная численность профессорско-преподавательского состава 165,5 единицы, фактически 156,25 единиц.

На конец года в ИГМАПО работало 232 человека профессорско-преподавательского состава:

- докторов медицинских наук – 69 человек (29,74 от общей численности профессорско-преподавательского состава), из них имеют звание профессора – 33 человека;
- кандидатов медицинских наук – 132 человека, из них имеют звание доцента – 37 человек;
- ассистентов – к.м.н. - 65 человек;
- ассистентов без ученой степени – 29 человек;

- старших преподавателей – 2 человек (из них д.м.н. – 1 человек)

Остепененность – 86,64 %

Укомплектованность штатной численностью  
профессорско-преподавательского состава на 31. 12. 2016 г.

№ п/п	Наименование кафедр	Штат в соответствии со штатным расписанием	Укомплектованность
1.	Кафедра акушерства и гинекологии	зав. кафедрой – 1 профессор - 0,5 доценты - 2,5 ассистенты - 2	1 - 0,5 3,75
2.	Кафедра анестезиологии и реаниматологии	зав. кафедрой – 1 профессор - 1 доцент - 0,5 ассистенты - 2,5	1 1 0,5 2,5
3.	Кафедра хирургии	зав. кафедрой - 1 профессор - 1 доценты - 2 ассистенты - 0,5	1 1 2 0,5
4.	Кафедра лучевой диагностики	зав. кафедрой - 1 доцент - 1 ассистенты - 1,5 профессор - 0,5	1 1 1,75 0,5
5.	Кафедра стоматологии	зав. кафедрой - 1 доценты - 1 ассистенты - 2,25	0,5 1 2,25
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	0,5 2 1,75
8.	Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии	зав. кафедрой - 0,25 профессор - 1 доценты - 2,5 ассистенты - 0,75	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 1 0,75 0,5
11.	Кафедра глазных болезней	зав. кафедрой - 0,5 доцент - 0,25 ассистенты - 2,5 профессор - 0,5	0,5 0,25 1,25 0,5
12.	Кафедра фармации	зав. кафедрой - 1 профессор – 1 доценты - 2 ассистент - 1	1 1 2 1
13.	Кафедра терапии	зав. кафедрой – 1 профессор - 1,5 доценты - 0,5 ассистенты - 2	1 1,5 0,5 2
14.	Кафедра физиотерапии и курортологии	зав. кафедрой – 1 профессор - 1 ассистенты - 2	1 1 2

№ п/п	Наименование кафедр	Штат в соответствии со штатным расписанием	Укомплектованность
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 ассистенты - 2,25	1 0,25 2,25
17.	Кафедра клинической аллергологии и пульмонологии	зав. кафедрой – 1 доценты - 3 ассистенты - 1	1 3 1
18.	Кафедра неврологии и нейрохирургии	зав. кафедрой - 0,5 доценты - 3,25 ассистент - 1	0,5 3,25 1,5
19.	Кафедра педиатрии	зав. кафедрой - 1 доценты - 1,5 ассистенты - 2,5	1 1,5 2,5
20.	Кафедра психиатрии и наркологии	зав. кафедрой – 1 доценты - 2,25 ассистенты - 2	1 2,25 1
21.	Кафедра клинической фармакологии	зав. кафедрой – 1 профессор - 1,25 доцент - 1 ассистенты - 1	1 1,25 1 1
22.	Кафедра туберкулеза	зав. кафедрой - 1 доцент - 1,5 ассистент - 1	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 - 2,75 ассистент -	1 0,5 2,75 0,5
26.	Кафедра педагогических и информационных технологий	зав. кафедрой - 1 доцент - 1 ст. преподаватель – 0,5	1 1,5 0,5
27.	Кафедра эпидемиологии и микробиологии	зав. кафедрой - 0,5 профессор - 1,25 доцент - 1 ассистент – 0,5	0,5 1,25 1 1
28.	Кафедра онкологии	зав кафедрой – 0,5 профессор - 2,5 ассистенты - 3	0,5 2,25 2,5
29.	Кафедра клинической лабораторной диагностики	зав. кафедрой – 0,5 доцент - 1,5 ассистент -0,5	0,5 1 1
30.	Кафедра геронтологии и гериатрии	зав. кафедрой - 0,5 профессор - 1,5 доцент - 4 ассистенты - 2,25	0,5 1,5 3,5 1,75
31.	Кафедра семейной медицины	зав. кафедрой – 1 ассистенты - 4	1 3,5

№ п/п	Наименование кафедр	Штат в соответствии со штатным расписанием	Укомплектованность
32.	Кафедра профпатологии и гигиены	зав. кафедрой – 0,5 профессор - 0,25 доцент - 1 ассистент - 1 ст. преподаватель – 0,25	0,5 0,25 1 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 - 2,25 доцент - 1,75 ассистенты - 0,5	0,5 2,25 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 - 2
36.	Кафедра неотложной педиатрии	зав. кафедрой - 0,5 доцент - ассистент - 3,75	0,5 1 1,75
37.	Кафедра рефлексотерапии и косметологии	зав. кафедрой - 1 доцент - 1,5 ассистент - 0,5	1 2 1
38.	Кафедра кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний	зав. кафедрой - 0,5 доцент - 0,5 ассистент - 1,5	0,5 1,5 0,75
	Декан факультета	1,5	1,5

### **Характеристика учебных баз Иркутской ГМАПО**

ИГМАПО не имеет собственных клиник. Кафедры ИГМАПО расположены на базах медицинских организаций г.Иркутска и г. Ангарска, а также ведомственной больницы (врачебно-санитарной службы ОАО «РЖД»).

#### **Хирургический факультет**

1. Клинической базой кафедры акушерства и гинекологии является ОГАУЗ «Иркутский городской перинатальный центр», включающий: гинекологическую клинику на 150 коек, городской родильный дом на 150 коек. Учебные помещения кафедры в г. Иркутске: 2 аудитории на 90 и 150 мест, 1 кабинет, 4 учебных комнаты, 1 лаборантская, 1 симуляционный класс. Кафедра оснащена 3 компьютерами, 2 мультимедийными установками

2. Кафедра анестезиологии и реаниматологии размещена на базе ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница». Кафедра располагает 1 аудиторией и 2 учебными комнатами, оснащена компьютерной техникой. В здании УЛК - 1 аудитория, 2 учебные комнаты, тренажерный класс.

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, кабинет зав. кафедрой, 3 учебными комнатами, 2 кабинетами, симуляционный класс. Для повышения квалификации используется современная диагностическая линия, хирургический блок, хирургический тренажерный зал (Wet-Lab) МНТК.

4. Кафедра клинической лабораторной диагностики расположена на базе ОГАУЗ «Иркутский областной клинический консультативно-диагностический центр» и лабораторий ЦНИЛ академии. Учебная площадь составляет 90 кв.м, областной диагностический центр.

5. Кафедра стоматологии расположена на базе ортопедического отделения ОАО «Городской стоматологической поликлиники» г.Ангарска. В составе стоматологической

больницы - стационар на 50 коек с отделениями имплантологии и хирургии. Кафедра располагает 1 лекционным залом, 1 учебной комнатой, 3 лечебными кабинетами, ассистентской, 2 зуботехническими лабораториями, административным кабинетом, фантомным классом, симуляционным классом. Имеет компьютерное оборудование.

6. Кафедра стоматологии детского возраста расположена на базе ОГАУЗ «Детская городская стоматологическая поликлиника». В составе учебных площадей поликлиники – лечебный кабинет 18м, гипсовочная комната, зуботехническая лаборатория 11 м, ординаторская. В здании ИГМАПО – два учебных класса, кабинет зав.кафедрой. Имеется компьютерная техника.

7. Кафедра травматологии, ортопедии и нейрохирургии расположена на базе клиники травматологии и ортопедии НЦ РВХ ВСНЦ СО РАМН. В распоряжении кафедры лекционный зал на 60 мест. Так же на базе травматологического отделения детской городской больницы – 40 коек, имеется 3 учебных комнат, кабинет доцента, кабинет профессора, кабинет зав. кафедрой.

8. Кафедра фармации размещена в УЛК ИГМАПО. Имеет 4 учебные комнаты, 1 аудиторию, лаборантскую, 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 хирургическое отделение (60 коек), гнойное хирургическое отделение (30 коек) с блоком интенсивной терапии (6 коек). Кафедра располагает кабинетом зав.кафедрой кабинетом доцента, ассистентской, аспирантской, двумя учебными комнатами и лекционным залом. Оснащена компьютерной техникой.

10. Кафедра сердечно-сосудистой хирургии и клинической ангиологии располагается на базе отделения сосудистой хирургии ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница №1» и отделения сердечно-сосудистой хирургии ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница». Кафедра располагает кабинетом зав. кафедрой, кабинетом доцента, ассистентской, лекционным залом, четырьмя учебными комнатами. Оснащена компьютерной техникой.

11. Кафедра детской хирургии размещена на базе хирургических отделений ГБУЗ «Иркутская областная детская клиническая больница» 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 2 аудитории на 60 мест, кабинет заведующего кафедрой, симуляционный класс. Второй клинической базой кафедры является ОГАУЗ «Городская 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, лаборантская.

12. Кафедра онкологии размещена на базе ГБУЗ «Областной онкологический диспансер». Имеет необходимое оснащение для диагностики и лечения всего спектра онкологических заболеваний. В составе кафедры: аудитория на 80 мест, кабинет зав. кафедрой, 2 учебные комнаты, ассистентская, 7 кабинетов, 1 конференц-зал. Оснащена компьютерной техникой.

13. Кафедра скорой медицинской помощи и медицины катастроф расположена на базах: ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница», ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница №1», ГБУЗ «Иркутский областной центр медицины катастроф». В здании УЛК расположены аудитория, учебный практикум, кабинет зав.кафедрой. Два тренажерных класса для проведения сердечно-легочной реанимации в совместном пользовании с кафедрой анестезиологии и реаниматологии и ИОЦМК. Оснащена необходимой компьютерной техникой.

14. Кафедра оториноларингологии и челюстно-лицевой хирургии расположена на 3 базах: ЛОР-отделение ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница», ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница №1», в ОГАУЗ «Ангарская городская больница №1» - отделение челюстно-лицевой хирургии. Имеет кабинет зав. кафедрой, 6 учебных практикума, 1 симуляционный класс. Оснащена необходимой компьютерной техникой.

15. Кафедра перинатальной и репродуктивной медицины расположена на базе ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница». Клинико-диагностическая база: 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, 1 симуляционный класс. Оснащена компьютерной техникой.

### **Терапевтический факультет**

16. Кафедра клинической аллергологии и пульмонологии размещена на базе аллергологического отделения на 25 коек ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница №10», пульмонологического отделения НУЖ «Дорожная клиническая больница на ст. Иркутск-Пассажирский ОАО «РЖД», пульмонологического отделения ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница». Имеется кабинет зав. кафедрой, 1 аудитория, 3 учебных комнаты, 1 симуляционный класс. Оснащена компьютерной техникой.

17. Кафедра неврологии и нейрохирургии расположена в неврологическом отделении для больных с ОНМК ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница» и нейрососудистом и нейрохирургическом отделениях. Кафедра имеет: 1 аудиторию, 4 учебные комнаты, кабинет зав. кафедрой, ассистентскую. На курсе нейрохирургии 1 учебная комната. Кафедра имеет 2 лаборатории. Оснащена компьютерной техникой.

18. Кафедра педиатрии размещается в ГБУЗ «Иркутская областная детская клиническая больница» конференц-зал, две учебные комнаты; – конференц-зал; кардиохирургическое отделение – кабинет зав. кафедрой, кабинет функциональных исследований, кабинет кардиологического приема).

19. Кафедра профпатологии и гигиены расположена на базе ФГБУ «ВСНЦ экологии человека» СО РАМН г. Ангарска, который имеет в своем составе клинику профпатологии (100 коек). Кафедра имеет: аудиторию на 80 человек, 3 учебных комнаты, кабинет зав. кафедрой, лаборантскую. В качестве учебных баз используются: областная профпатологическая ВТЭК, лаборатория медицины труда, лаборатория коммунальной гигиены, здравпункты АЭМЗ и ЦГК, отделение цеховых терапевтов МСО-36.

20. Кафедра психиатрии и наркологии размещена на базе ОГКУЗ «Иркутская областная клиническая психиатрическая больница №1» (1750 коек). Кафедра имеет 4 учебные комнаты, аудиторию, кабинет зав. кафедрой, оснащена компьютерной техникой. Курс наркологии - на базе областного наркологического диспансера.

21. Кафедра общественного здоровья и здравоохранения размещена в УЛК академии, занимает один этаж. В составе кафедры лекционный зал на 50 мест, учебные комнаты, ординаторская для клинических ординаторов, кабинет зав. кафедрой, 4 кабинета доцента, лаборантская.

22. Кафедра педагогических и информационных технологий размещена в УЛК академии, имеет 3 класса, где установлены дисплейные вычислительные комплексы. В составе кафедры кабинет заведующего, преподавательская, мастерская.

23. Кафедра терапии размещена на базе НУЗ ДКБ на ст. Иркутск-Пассажирский «ОАО РЖД» отделений общей терапии, пульмонологии, кардиологии,



гастроэнтерологии, блока интенсивной терапии - всего 180 коек. Кафедра имеет аудиторию на 45 мест, 5 учебных комнат, кабинет зав. кафедрой, 1 аудитория, 1 лаборантская.

24. Кафедра 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. Кафедра функциональной и ультразвуковой диагностики размещена на базах ОГАУЗ «Иркутский областной клинический консультативно-диагностический центр», ОГАУЗ «Иркутская городская больница №5» . Имеет 2 учебных кабинета, симуляционный класс.

26. Кафедра эндокринологии расположена на базах ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница №8», ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница №1» , ОГАУЗ «Городская Ивано-Матренинская детская клиническая больница». На базах имеются кабинет зав. кафедрой, лекционный зал, 3 учебные комнаты, 3 практикума, симуляционный класс. Кафедра оснащена компьютерной техникой.

27. Кафедра туберкулеза размещена на базах ГБУЗ «Иркутская областная клиническая больница»: 6 клинических отделений на 300 коек, имеет 2 учебных комнаты, кабинет зав. кафедрой, ассистентская, аудиторию на 60 мест. На базе ОДТБ (150 коек) аудитория на 30 мест.

28. Кафедра медицинской экспертизы расположена на базе ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница» и УЛК академии. Имеется кабинет зав. кафедрой, кабинет завуча, ассистентская. 1 аудитория. Кафедра оснащена необходимым компьютерным оборудованием.

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, кабинетом зав. кафедрой, 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 ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница» , ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больницы № 1», кабинет в ФГБУЗ «Больница ИНЦ СО РАН», ГБУЗ «Областной врачебно-физкультурный диспансер «Здоровье», ЗАО «Курорт «Ангара», УЛК академии. Имеется кабинет зав. кафедрой, 4 учебных комнаты, 1 аудитория, 1 симуляционный класс. Оснащена компьютерной техникой.

32. Кафедра лучевой диагностики расположена на базе ГБУЗ «Иркутская ордена «Знак почета» областная клиническая больница». Кафедра имеет аудиторию (40 мест), кабинет зав. кафедрой, учебную комнату, 1 симуляционный класс. Оснащена компьютерной техникой.

33. Кафедра инфекционных болезней размещена на базе ОГБУЗ «Иркутская областная инфекционная клиническая больница».Имеет 1 аудиторию, кабинет зав.кафедрой, симуляционный класс, 2 учебных комнаты. Имеется компьютерная техника.

34. Кафедра семейной медицины размещена на базах: ОГБУЗ «Иркутская городская поликлиника №17» (лекционный зал, кабинет зав.кафедрой, два кабинета для доцента и ассистента); ОГАУ «иркутская городская клиническая больница №8»

(лекционный зал, кабинет зав.кафедрой, два кабинета для ассистентов; в стационаре – лекционный зал и кабинет для осмотра пациентов); ОГАУЗ «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, кабинет зав.кафедрой, 3 учебные комнаты, лекционный зал, 1 симуляционный класс. компьютер с принтером и ноутбук, копировальный аппарат, программное обеспечение для компьютеров.

36. Кафедра неотложной педиатрии размещается на клинических базах ГБУЗ ИОДКБ (385 коек) – отделение анестезиологии и реанимации (12 коек), 2 аудитории, 2 учебных комнаты ; ОГАУЗ «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 ФГБУЗ «Больница ИНЦ СО РАН» 1 кабинет (30кв.м), и на базе реабилитационного центра «Восток» - 4 кабинета и 1 симуляционный класс Оснащена необходимой техникой.

38. Кафедра кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний расположена на клинической базе ГБУЗ ИОКБ и в здании УОК академии. Имеется кабинет зав. кафедрой, кабинет завуча, 1 лаборантская, 1 аудитория. Оснащена необходимой компьютерной техникой

## **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 Министерства здравоохранения Российской Федерации. Учебная работа проводится в соответствии с учебно-производственным планом и на договорной основе по контрактам, заключенным ИГМАПО с органами и учреждениями практического здравоохранения зоны курации ИГМАПО, 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 ИГМАПО реализуются образовательные программы по аспирантуре – по 4 направлениям подготовки (19 специальностям), ординатуре – по 56 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.

В 2016 году Иркутская ГМАПО повторно прошла регистрацию на интернет-ресурсе «Портал непрерывного медицинского образования» [EDU.ROSMINZDRAV.RU](http://EDU.ROSMINZDRAV.RU) (Приказ Министерства здравоохранения РФ от 27 августа 2015г. № 599 «Об организации внедрения в подведомственных Минздраву России образовательных и научных организациях подготовки медицинских работников по дополнительным профессиональным программам с применением образовательного сертификата»). На Портале представлены образовательные программы ИГМАПО в соответствии с

календарным планом на 2016 год, а также программы, разработанные по наиболее актуальным вопросам профилактики, диагностики и лечения социально значимых заболеваний и включающие элементы дистанционного обучения, симуляционные курсы и стажировки. В настоящее время на Портале [edu.rosminzdrav.ru](http://edu.rosminzdrav.ru) размещено 373 образовательные программы Иркутской ГМАПО.

### Выполнение учебно-производственного плана ИГМАПО 2016 года

В 2016 году Иркутская ГМАПО выполнила учебно-производственный план по слушателям на 100,02 %, государственный заказ - на 100 % .

Всего на 289 циклах подготовлено 3982 слушателя.

План по Академии был установлен 3981 человек, 289 циклов.

По форме обучения подготовлено:

	План		Выполнено	
	циклов	слушателей	циклов	слушателей
Профессиональная переподготовка	22	118	22	118
Повышение квалификации	267	3863	267	3863
Всего:	289	3981	289	3982

По месту проведения:

	Выполнено	
	циклов	слушателей
Выездные циклы ПК	7	129
Стационарные	292	3853
Всего:	289	3982

Плановые циклы по продолжительности

Продолжительность цикла (в мес.)	Продолжительность цикла (в месяцах)								
	0,5	0,75	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	6,0	итого
Кол-во циклов	18	7	98	91	50	3	21	1	289
Обучено человек	220	116	1605	1137	750	36	112	6	3982

В 2016 г. на хозрасчетной основе обучалось 2538 слушателя.

	Циклов	Слушателей на циклах	Индивидуальное обучение
Профессиональная переподготовка	19	105	234
Повышение квалификации	177	2074	0
Стажировка	0	0	125
ВСЕГО	196	2179	359

По месту проведения:

	Циклов	Слушателей на циклах	Индивидуальное обучение (чел)
Выездные циклы	65	1205	0
Стационарные	131	974	359
ВСЕГО:	196	2179	359

Циклы по продолжительности

Продолжительность цикла (в месяцах)	6,5	4,0	3,5	3,0	2,0	1,5	1,25	1,0	0,75	0,5	0,25	всего
Количество циклов	1	16	0	2	25	43	3	39	0	66	2	196

Обучено человек на циклах	11	80	0	14	86	233	28	609	0	1058	60	2179
Индивидуальное обучение (чел)	0	166	6	18	44	1	0	24	1	55	44	359

Выдано сертификатов специалистов – 3369 шт., в том числе врачам – 2721 шт., среднему медицинскому персоналу по 13 специальностям – 648 шт.

### Подготовка в ординатуре и интернатуре

Работа отдела послевузовского образования проводилась по плану в соответствии с государственным заданием Министерства здравоохранения Российской Федерации Иркутской ГМАПО на 2016 год.

Сведения об ординаторах и интернах за 2016 г.

	Ординатура		Интернатура	
	По государственному заданию МЗ РФ	По договору	По государственному заданию МЗ РФ	По договору
Выпуск в 2016 г.	39	25	42	35
Отчислены по собственному желанию	1	-	-	-
Отчислены за неуспеваемость, прогулы, невыполнение условий договора	-	2	-	2
Прием в 2016 г.	42	21	42	33

В 2016 г. для ординаторов и интернов были организованы циклы обучения:  
Обязательные по ФГОС:

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

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 2016 г. было проведено входное тестирование по специальности для ординаторов 1-го года обучения и интернов, рубежное тестирование по итогам полугодия для всех ординаторов и интернов. Для врачей, окончивших ординатуру и интернатуру в 2016 г. было проведено итоговое тестирование и квалификационный экзамен с выдачей сертификата специалиста.

Проводятся физкультурно-оздоровительные и культурно-развлекательные мероприятия.

## **Методическая работа ИГМАПО**

Методическая работа в Академии выполнялась согласно утвержденному Ученым советом плану работы на 2016 г. Основными направлениями в методической работе, которые обсуждались на заседаниях Методического совета, явились:

1. Проведение ежегодной процедуры самообследования Академии в 2015 г.
2. Методическое обеспечение учебного процесса в системе непрерывного профессионального образования.
3. О выполнении основных профессиональных образовательных программ ординатуры в соответствии с ФГОС.
4. Учебно-методическое обеспечение дистанционного обучения.
5. О разработке модулей дистанционных форм обучения в Академии
6. О проведении олимпиады ординаторов Академии и итоговой конференции – конкурса лучших научно-исследовательских работ ординаторов и интернов
7. Проведение воспитательной работы и культурно-массовых мероприятий по плану отдела послевузовского образования.
8. Симуляционные курсы и стажировки как обязательная составляющая программ дополнительного профессионального образования.
9. Активность в обучении. Мотивы и мотивация.
10. Организация и учет образовательной активности в рамках непрерывного медицинского и фармацевтического образования.
11. Контроль качества учебного процесса в ИГМАПО.

В плане реализации поставленных задач по методической работе проведено 5 заседаний Методического совета. На заседаниях Методического совета утверждено: методическая документация циклов – 2, учебных пособий - 22, пособий для врачей - 69, монографий - 1, методических рекомендаций – 92, практических пособий – 7.

## **НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**

В 2016 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 4 межкафедральные и 12 кафедральных НИР. Их проводили следующие кафедры: терапии и кардиологии, психиатрии, детской хирургии, неврологии и нейрохирургии, клинической фармакологии, онкологии, семейной медицины, педиатрии, физиотерапии и курортологии, туберкулеза, эпидемиологии и микробиологии, медицинской экспертизы, инфекционных болезней, медицинской реабилитации, общественного здоровья и здравоохранения, сердечно-сосудистой хирургии и клинической ангиологии, фармации, геронтологии и гериатрии, педагогических и информационных технологий, неотложной педиатрии, перинатальной и репродуктивной медицины, лучевой диагностики.

В отчетном году кафедра эпидемиологии и микробиологии совместно с кафедрой туберкулеза продолжила выполнение 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.

4. Межкафедральная НИР кафедр терапии, кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний «Сердечно-сосудистые и сочетанные заболевания в Восточной Сибири: патогенез, диагностика, лечение, профилактика».

Руководители: д.м.н., профессор С.Г. Куклин

д.м.н., профессор К.В.Протасов

Сроки выполнения: январь 2016 – декабрь 2020 гг.

#### **Кафедральные НИР**

1. 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.

2. 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.

3. 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.

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

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

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

5. 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.

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

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

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

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

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

Сроки выполнения: январь 2014 – декабрь 2018 гг.

8. 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.

9. 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.

10. Каф. неврологии и нейрохирургии: «Прогнозирование развития и течения, дифференцированное лечение заболеваний центральной нервной системы».

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

Сроки выполнения: январь 2016 – декабрь 2020 гг.

11. Каф.фармации: «Разработка современных научно-методических подходов к повышению качества, эффективности и безопасности лекарственных средств».

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

Сроки выполнения: январь 2016 – декабрь 2020 гг.

12. Каф. онкологии: «Разработка новых технологий в ранней диагностике раковых и предраковых заболеваний, профилактике, лечении, реабилитации онкологических больных».

Руководитель: зав.кафедрой онкологии ИГМАПО д.м.н., профессор В.В. Дворниченко

Сроки выполнения: январь 2016 – декабрь 2020 гг.

По плану 2016 г. завершены 2 кафедральные НИР (кафедрами неотложной педиатрии и перинатальной и репродуктивной медицины), по которым подготовлены заключительные отчеты.

### **Проекты, в которых участвовали кафедры**

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

- в открытом 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).

- в многоцентровом неинтервенционном исследовании по оценке восприятия пациентами антикоагулянтной терапии и удобства лечения при применении препарата Прадакса или антагонистов витамина К с целью профилактики инсульта при неклапанной фибрилляции предсердий («1160.249 RE-SONANCE NIS») (главный исследователь -

проф. К.В.Протасов);

- в открытом, продленном исследовании с мониторингом безопасности пациентов, страдающих болезнью Крона средней и тяжелой степени активности, ранее включенных в протокол III фазы GA29144 по изучению этролизумаба (главный исследователь -к.м.н. Федоришина О.В.);

- в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом исследовании III фазы для оценки эффективности и безопасности этролизумаба в качестве индукции и поддерживающего лечения у пациентов с болезнью Крона от умеренной до тяжелой степени активности (главный исследователь - к.м.н. Федоришина О.В.);

- в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом исследовании фазы 3 по изучению эффективности и безопасности препарата монгерсен (GED-0301) для лечения пациентов с активной болезнью Крона» (главный исследователь -к.м.н. Федоришина О.В.);

- в долгосрочном расширенном исследовании фазы 3 при активном лечении препаратом монгерсен (GED-0301) пациентов с болезнью Крона (главный исследователь - к.м.н. Федоришина О.В.);

- **Кафедра геронтологии и гериатрии** – в 52-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).

- в рандомизированном двойном слепом, проводимом в параллельных группах с активным контролем, исследовании III фазы с целью сравнения эффективности, безопасности и переносимости фиксированной комбинации флутиказона фуuratoа/умеклидиния/вилантерола с фиксированной двойной комбинацией флутиказона фуuratoа/ вилантерола при их применении раз в сутки при помощи порошкового ингалятора у пациентов с неадекватно контролируемым течением бронхиальной астмы (главный исследователь – доцент Е.В.Григорьева).

–**Кафедра клинической аллергологии и пульмонологии** – в рандомизированном, двойном слепом плацебо контролируемом многоцентровом исследовании, проводимом в параллельных группах с целью оценки эффективности и безопасности меполизумаба, а также его влияния на маркеры контроля астмы при применении в течение 24 недель в дополнение к стандартной терапии пациентов с тяжелой эозинофильной астмой.

–**Кафедра эндокринологии** - в рандомизированном, 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: исследовании диабетической нефропатии с Атразентаном (главный исследователь- проф. Т.П.Бардымова).

–**Кафедра клинической фармакологии** - в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом, управляемом событиями исследовании III фазы в параллельных группах по оценке эффективности и безопасности финеренона в дополнение к стандартной терапии при прогрессировании болезни почек у пациентов с



сахарным диабетом 2 типа и клиническим диагнозом диабетической нефропатии (протокол №16244);

- в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом, управляемом событиями исследовании III фазы в параллельных группах по оценке эффективности и безопасности финеренона в дополнение к стандартной терапии для снижения сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и клиническим диагнозом диабетической нефропатии (протокол № 17530)

**–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 в долгосрочной 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 2016 году в академии выполнялись 79 диссертаций, из них: 19 докторских (доценты М.Э.Пусева, А.М.Мартынов, О.В.Петрунько, Т.И.Батудаева, О.В.Федчишин, С.Б.Саютина), (кандидаты медицинских наук В.Ф.Субботин, И.А.Власова, М.Н.Чертовских, О.А.Воробьева, Н.В.Тишков, О.А.Рыжова, С.Н.Шугаева, С.В.Николаева, А.Ю.Марьянн, С.Н.Буйнова, А.Е.Агапитов, Е.В.Панферова, А.В.Семенов) и 60 кандидатских диссертаций.

В 2016 году утверждены темы 11 кандидатских диссертаций (5 - ассистентами кафедр и 6 – аспирантами).

Планом предусматривалось завершение в 2016 году 4 докторских и 8 кандидатских диссертаций. Защищены одна докторская и 5 кандидатских диссертаций.

#### Диссертации, защищенные в 2016 году

	Ф.И.О. диссертанта	Название диссертации	Место и дата защиты
<u>Кандидатские диссертации</u>			
1.	Очный аспирант каф. анестезиологии и реаниматологии ИГМАПО	Роль позиционирования больного в интенсивной терапии нетравматических внутричерепных кровоизлияний	Дисс.совет Д 215.002.07 при ФГБВОУ ВПО «Военно-медицинская академия им.

	Ф.И.О. диссертанта	Название диссертации	Место и дата защиты
	<b>Лихолетова Наталья Викторовна</b>		С.М.Кирова» МО РФ  02 февраля
2.	Очный аспирант каф. туберкулеза ИГМАПО <b>Звонкова Светлана Геннадьевна</b> <i>(из плана прошлых лет)</i>	Особенности туберкулезной инфекции у детей с различными генетическими показателями	Дисс.совет Д 208.062.05 при Новосибирском гос.мед.университете  25 марта
3.	Заочный аспирант каф.терапии <b>Шелехова Юлия Владимировна</b>	Клинико-функциональные взаимосвязи variability сердечного ритма с клиническими проявлениями язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки у мужчин трудоспособного возраста	Дисс.совет ДМ 208.031.01 при ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФ  06 октября
4.	Ассистент каф.кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний ИГМАПО <b>Бородашкина Светлана Юрьевна</b> <i>(прикрепление)</i>	Кардиоваскулярные осложнения коронарного шунтирования на «работающем сердце» у больных ишемической болезнью сердца с сопутствующим сахарным диабетом	Дисс.совет ДМ 208.031.01 при ГБОУ ДПО ИГМАПО МЗ РФ  06 октября
5.	Заочный аспирант каф.эпидемиологии и микробиологии ИГМАПО <b>Ушкарева Ольга Антоновна</b>	Оптимизация эпидемиологического надзора на территории строительства и эксплуатации Амуро-Якутской железнодорожной магистрали в Республике Саха (Якутия)	Дисс. совет Д 208.065.03 при ГБОУ ВПО «Омский медицинский университет» МЗ РФ 06 октября

Докторские диссертации

1.	Докторант каф.перинатальной и репродуктивной медицины ИГМАПО <b>Марянян Анаит Юрьевна</b>	Патофизиологическое воздействие различных доз слабоалкогольных напитков на систему «мать-внезародышевые органы-плод» и здоровье новорожденных и детей	Дисс.совет Д 001.038.02 при ФГБНУ «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека», Иркутск 02 февраля
----	---	---	---

Завершены и представлены к защите докторские диссертации ассистентов каф. туберкулеза к.м.н. О.А. Воробьевой и к.м.н. С.Н. Шугаевой, кандидатские диссертации ассистента каф. рефлексотерапии и косметологии Чу Сяоян, заочного аспиранта каф. фармации Е.Н. Михалевич и заочного аспиранта каф. физиотерапии и курортологии Д.Л. Камека.

### **Аспирантура и докторантура**

На начало отчетного года на базе академии приступили к обучению 29 аспирантов. В очной аспирантуре числились 8 человек, в заочной – 21 человек. По плану окончили аспирантуру 4 очных и 5 заочных аспирантов.

В октябре 2016 года приняты в аспирантуру 8 человек. На очную форму обучения на бюджетной основе зачислены 2 человека (направление подготовки – «клиническая медицина»): на кафедру эндокринологии, специальность «эндокринология» и на кафедру туберкулеза, специальность «фтизиатрия».

По договорам об оказании платных образовательных услуг приняты 6 человек:

- по направлению подготовки «клиническая медицина» - 4 чел.

(по одному - по специальности «акушерство и гинекология» (каф. перинатальной и репродуктивной медицины) и по специальности «анестезиология и реаниматология» (каф. анестезиологии и реаниматологии) и 2 чел. - по специальности «детская хирургия» на кафедре детской хирургии)

- по направлению подготовки «фундаментальная медицина» - 2 чел.

и оба - по специальности восстановит. медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия на кафедру рефлексотерапии и косметологии.

Таким образом, к концу 2016 г. с учетом отчисленных и принятых аспирантов обучались 28 человек по 13 научным специальностям (в очной аспирантуре – 6 чел., в заочной – 22 чел.). В очной аспирантуре по специальности «анестезиология и реаниматология» проходили обучение 2 чел. По специальностям «эндокринология», «внутренние болезни», «фтизиатрия» и «онкология» - по одному аспиранту.

В заочной аспирантуре обучались 22 чел.: по специальности «нервные болезни» - 4 чел.; по специальностям «общественное здоровье и здравоохранение», «восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, физиотерапия и курортология» - по 3 чел.; по специальностям «детская хирургия», «акушерство и гинекология» - по 2 чел.; по одному - по специальностям «эндокринология», «внутренние болезни», «психиатрия», «педиатрия», «фтизиатрия», «анестезиология и реаниматология», «эпидемиология», «технология получения лекарств».

В отчетном году в срок защитили диссертации отчисленные по плану 2016 года заочные аспиранты Ю.В.Шелехова (каф. терапии) и О.А.Ушкарева (каф. эпидемиологии и микробиологии). В течение года после окончания защитила диссертацию очный аспирант каф. анестезиологии и реаниматологии Н.В. Лихолетова, из плана 2011 г. – очный аспирант каф. туберкулеза С.Г.Звонкова.

### **Научная продукция**

По итогам диссертационных исследований и кафедральных НИР в 2016 году сотрудниками академии изданы 15 монографий и 7 руководств, клинических рекомендаций и трехтомник избранных лекций; 11 учебных пособий, утвержденных Координационным советом, 100 методических рекомендаций, 98 практических пособий; 5 электронных изданий, зарегистрированных Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, опубликовано: 261 статья в журналах ВАК, из них в зарубежной печати – 14; сделано 61 доклад на международных конгрессах и симпозиумах, 110 докладов - на Всероссийских съездах и конференциях, 220 докладов на региональных, областных и городских научно-практических конференциях и заседаниях научных обществ и ассоциаций; материалы научно-практических конференций, проведенных кафедрами, отражены в 9-ти сборниках научных трудов.

В 2016 году изданы монографии сотрудников Академии:

№	Вид научной публикации	Авторы	Название	Издательство	Тираж	Кол-во печ.л
<b>НАУЧНАЯ МОНОГРАФИЯ</b>						
1	Монография	Дорогова В.Б., Рукавишников В.С., Журба О.М., <b>Шаяхметов С.Ф.</b>	Фотометрический анализ вредных веществ в воздушной среде	РИО ИНЦХТ, Иркутск	500 экз.	8,6
2	Монография	Стефаниди А.В.	Туннельный синдром запястного канала (мануальная диагностика и лечение с позиций клинической)	РИО ИГМАПО, Иркутск	100 экз.	8,5
3	Монография	<b>Крамарский В.А.,</b> <b>Дудакова В.Н.,</b> Таюрская А.С., Черкашина М.А.	Персонифицированный подход к решению некоторых проблем преэклампсии	РИО ИГМАПО, Иркутск	300 экз.	6,5
4	Монография	Баженова Ю.В., Меньшикова Л.В., Подашев Б.И., Пустозеров В.Г.	Остеопороз позвоночника: эпидемиология, факторы риска, диагностика	РИО ИГМАПО, Иркутск	300 экз.	7,5
5	Монография (гл. II)	Сивохов В.Л., Сивохова Е.Л., <b>Иванова О.А.,</b> Кириллов Ю.К.	Использование инновационных технологий в медико-биологическом обеспечении физической культуры и спорта	РИО ИГМАПО, Иркутск	300 экз.	13,1
6	Монография	Киргизова О.Ю.	Анатомо-клинический атлас точек акупунктуры	РИО ИГМАПО, Иркутск	200 экз.	13,8
7	Монография	Белялов Ф.И.	Лечение болезней в условиях коморбидности	ООО издат. группа «ГЭОТАР-Медиа»,	500 экз.	34,0
8	Монография	Белозеров Ю.М., Леонтьева И.В., <b>Брегель Л.В.,</b>	Опухоли сердца у детей	Издат-во «ЗЕБРА», Ульяновск	500 экз.	6,2
9	Монография	<b>Бывальцев В.А.,</b> Белых Е.Г., Калинин А.А., <b>Сороковиков В.А.</b>	Клиника, диагностика и хирургическое лечение грыж межпозвоночных дисков пояснично-крестцового отдела	РИО ИНЦХТ, Иркутск	500 экз.	14,7
10	Монография	<b>Бывальцев В.А.,</b> Белых Е.Г.	Симуляционный тренинг в нейрохирургии	Изд-во «Наука», Новосибирск	500 экз.	13,0
11	Монография	Пинский С.Б., Белобородов В.А., <b>Дворниченко В.В.,</b> <b>Батороев Ю.К.</b>	Нейроэндокринные опухоли	Изд-во «Наука», Новосибирск	500 экз.	22,0
12	Монография	Гвак Г.В., Малышев В.В., Еременко В.Г.	Анестезиологическое обеспечение хирургических вмешательств у детей	ООО «ПЦ РИЭЛ», Иркутск	500 экз.	15,6

№	Вид научной публикации	Авторы	Название	Издательство	Тираж	Кол-во печ.л
13	Монография	Под редакцией чл.-корр.РАН В.С.Рукавишникова	Офтальмомеркуриализм	РИО ИНЦХТ, Иркутск	500 экз.	7,6
14	Монография	Ковшов В.В.	Повреждения средней зоны лица	РИО ИГМАПО,	100 экз.	7,5
15	Монография	Зоркальцева Е.Ю., Огарков О.Б., Звонкова С.Г.	Некоторые генетические механизмы при туберкулезе у детей	РИО ИГМАПО, Иркутск	100 экз.	7,6
<b>РУКОВОДСТВА, КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ, ИЗБРАННЫЕ ЛЕКЦИИ</b>						
1	Национальное руководство	Под редакцией акад.РАН С.Э.Аветисова и др.	ОФТАЛЬМОЛОГИЯ (две главы написаны проф. А.Г.Щуко и профессором Т.Н.Юрьевой )	ООО издат. группа «ГЭОТАР- Медиа»,	500 экз.	38,4
2	Клинические рекомендации	Под редакцией Белялова Ф.И.	Клинические рекомендации по кардиологии	ООО издат. группа «ГЭОТАР- Медиа»,	3000 экз.	10,0
3	Лекции	Под редакцией чл.- корр. РАН Е.Г. Григорьева	Лекции по госпитальной хирургии (в 3-х томах) Том I.	РИО ИНЦХТ, Иркутск	1000 экз.	25,0
4	Лекции	Под редакцией чл.- корр. РАН Е.Г. Григорьева	Лекции по госпитальной хирургии (в 3-х томах) Том II.	РИО ИНЦХТ, Иркутск	1000 экз.	29,0
5	Лекции	Под редакцией чл.- корр. РАН Григорьева Е.Г.	Лекции по госпитальной хирургии (в 3-х томах) Том III.	РИО ИНЦХТ, Иркутск	1000 экз.	25,6
6	Федеральные клинические рекомендации	Чучалин А.Г., Черняк Б.А. и др.	Диагностика и лечение идиопатического легочного фиброза	Российское респираторн ое общество	300 экз.	7,0
7.	Клинические рекомендации	Адамян Л.В., Артымук Н.В., Белокриницкая Т.Е., Сутурина Л.В. и др.	Выкидыш в ранние сроки беременности: диагностика и тактика ведения	Российское общество акушеров- гинекологов	150 экз.	
<b>СБОРНИКИ СТАТЕЙ</b>						
1.	Сборник научных статей XIII-й межрегиональ ной научно- практ. конфере нции	Под редакцией А.Е. Агапитова	«Актуальные вопросы методологии социальной и профилактической медицины»	РИО ИГМАПО, Иркутск	100 экз.	9,5
2.	Сборник материалов съезда терапевтов 20 апреля 2016 г.	Под редакцией профессора А.Г.Куклина	«Актуальные вопросы клинической медицины в Иркутской области»	РИО ИГМАПО, Иркутск	100 экз.	5,5

№	Вид научной публикации	Авторы	Название	Издательство	Тираж	Кол-во печ.л
3.	Материалы межрегиональной научно-практической конференции 26-28 мая		«Актуальные вопросы суицидологии»	РИО ИНЦХТ, Иркутск	300 экз.	9,3
4.	Материалы XIII Байкальского конгресса «Актуальные проблемы анестезиологии и реаниматологии» 30 июня-02 июля 2016 г.).		Журнал «Актуальные вопросы интенсивной терапии» Ассоциации анестезиологов-реаниматологов Иркутской области	ООО Полиграфический центр «РиЭЛ», Иркутск	900 экз.	4,3
5.	Материалы научно-практ. конф., посвященной 80-летию проф.		«Современные проблемы терапии и кардиологии»	РИО ИГМАПО, Иркутск	200 экз.	5,3
6	Сборник материалов II Байкальского международного симпозиума «Традиционная медицина и реабилитация» 8-9		«Актуальные вопросы рефлексотерапии, гомеопатии и фитотерапии в области профилактики, лечения и медицинской реабилитации»	РИО ИГМАПО, Иркутск	200 экз.	5,5
7.	Материалы областной научно-практической конф., посвященной 30-летию Иркутской областной детской клинической больницы, 27-28 октября 2016 г.)		«Актуальные вопросы педиатрии и детской хирургии»	ООО Полиграфический центр «РиЭЛ», Иркутск	250	25,8
8.	Сборник статей кафедры фтизиатрии		«Современные проблемы фтизиатрии»	РИО ИГМАПО, Иркутск	100 экз.	3,3
9	Сборник научно-практических работ		«Курорту «Ангара» - 85 лет»	ООО Оперативная типография «На Чехова», Иркутск	100 экз.	43,5

### Изобретательская деятельность

В 2016 году сотрудниками трех кафедр Академии получены 3 патента на изобретения.

#### Патенты на изобретения, полученные в 2016 г.

№	№ патента, дата гос.регистрации	Название	Подразделение, авторы
1.	№ 2573058 16.12.2016 г.	Способ лимфодиссекции при комбинированной гастрэктомии у онкологических больных	Кафедра онкологии Зубков Р.А. Загайнов А.С. Дворниченко В.В.
2.	№ 2586038 11.05.2016 г.	Способ прогнозирования исхода цитомегаловирусной инфекции у детей раннего возраста	Кафедра педагогических и информационных технологий Ветрова Н.С. Саватеева В.Г. Михалевич И.М.
3.	2602932 27.10.2016 г.	Эндоскопический хирургический инструмент	Кафедра хирургии Белоногов А.В. Маточкин В.В.

За отчетный период подано 5 заявок на предполагаемые изобретения, 2 из которых оформили сотрудники кафедры терапии и по одной – преподаватели кафедр физиотерапии и курортологии, онкологии, стоматологии детского возраста и ортодонтии.

#### Заявки на изобретения

1. "Способ выбора тактики санаторно-курортного лечения больных артериальной гипертонией" авторов Абрамовича С.Г., Михалевича И.М, Долбилкина А.Ю. каф. физиотерапии и курортологии и каф. педагогических и информационных технологий.

2. "Способ хирургического лечения вазоренальной гипертензии" авторов Загайновой Е.А., Зубкова Р.А, Загайнова А.С., Дворниченко В.В., Баклановой О.В., Семенова А.В., каф. онкологии.

3. «Ортодонтическое устройство для выравнивания центра зубного ряда верхней челюсти» авторов Саблиной Г.И., Соболевой Н.Н., Мамедова Э.Н., каф. стоматологии детского возраста.

4. "Способ прогнозирования течения гастроэзофагеальной рефлюксной болезни" авторов Темниковой И.В., Онучиной Е.В., Субботиной М.В., Приходько Т.Д., Михалевича И.М. каф. педагогических и информационных технологий совместно с ИГМУ.

5. «Способ прогнозирования эффективности длительных физических тренировок у больных гипертонической болезнью» авторов Ивановой О.А., Куклина С.Г., Михалевича И.М. (каф. терапии и каф. педагогических и информационных технологий) .

В 2016 году получены **8** свидетельств о регистрации баз данных.

№	№ свидетельства, дата регистрации	Название	Подразделение, авторы
1.	№ 2016620516 22.04.2016 г.	Показатели для определения биологического возраста человека	Кафедра физиотерапии и курортологии, каф. педагогических и информационных технологий Абрамович С.Г. Михалевич И.М.
2.	№ 2016620517	Клинико-функциональные	Кафедра физиотерапии и

№	№ свидетельства, дата регистрации	Название	Подразделение, авторы
	22.04.2016 г	показатели у больных артериальной гипертонией в оценке эффективности санаторно-курортного лечения	курортологии, каф. педагогических и информационных технологий Абрамович С.Г. Михалевич И.М. Долбилкин А.Ю.
3.	№ 2016620518 22.04.2016 г.	Клинико-функциональные показатели артериальной гипертонии у больных пожилого возраста	Кафедра физиотерапии и курортологии, каф. педагогических и информационных технологий Абрамович С.Г. Михалевич И.М.
4.	№ 2016620527 26.04.2016 г.	Способность микроорганизмов, выделенных от больных инфекционными заболеваниями из окружающей среды, к образованию биопленок	Кафедра эпидемиологии и микробиологии Анганова Е.В. Духанина А.В. Савилов Е.Д.
5.	№ 2016620786 14.06.2016 г.	Показатели персональных, социальных, клинических данных и методов лечения детей с рубцовыми поражениями кожи, проживающих на территории Иркутской области в 01.2010 – 03.2016 гг.	Кафедра детской хирургии Перловская В.В.
6.	№ 2016620808 16.06.2016 г.	Оригинальные и воспроизведенные лекарственные препараты, применяемые для лечения ишемической болезни сердца	Кафедра фармации Ковальская Г.Н. Жукова Д.Я.
7.	№ 2016620845 22.06.2016 г.	Причины, сроки возникновения, клинические и инструментальные показатели острой спаечной непроходимости органов брюшной полости (база пациентов)	Кафедра семейной медицины Аюшинова Н.И. Шурыгина И.А. Григорьев Е.Г.
8.	№ 2016621026 27.07.2016 г.	Оригинальные и воспроизведенные антибактериальные и антимикотические лекарственные препараты	Кафедра фармации Ковальская Г.Н. Жукова Д.Я.

### 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.неотложной педиатрии, каф. рефлексотерапии и косметологии).

Сотрудники кафедр кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, геронтологии и гериатрии, эндокринологии клинической аллергологии и пульмонологии, клинической фармакологии, семейной медицины участвовали в международных и российских многоцентровых клинических исследованиях.

Было налажено также сотрудничество преподавателей ИГМАПО с зарубежными коллегами, которое заключалось в участии обеих сторон в образовательном процессе. Так, в 2016 году 6 преподавателей из Иркутской ГМАПО участвовали в образовательном процессе 8 иностранных образовательных учреждений: заведующий кафедрой кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний профессор К.В. Протасов (Национальный центр кардиологии и терапии имени академика Мирсаида Миррахимова при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики); два преподавателя кафедры туберкулеза (зав.кафедрой д.м.н. Е.Ю.Зоркальцева и доцент этой кафедры к.м.н. С.Н.Шугаева) – Вирджинский университет, штат Вирджиния, США; профессор кафедры травматологии, ортопедии и нейрохирургии д.м.н. В.А.Бывальцев (медицинская академия «Эскулап» г.Принстона (США); медицинский университет г.Караганды (Казахстан); медицинский факультет Университета им. Н.А.Назарбаева г. Астана (Казахстан); Медицинский Университет г. Фукуи (Япония); заведующий кафедрой рефлексотерапии и косметологии д.м.н. О.Ю.Киргизова (Гонгконгский Университет китайской медицины); заведующий кафедрой неотложной педиатрии д.м.н. Г.В.Гвак (Исследовательский Институт китайской медицины провинции Хэйлунцзян (Китайская Народная Республика).

Посетили Иркутск и участвовали в обучающих семинарах, выступали с лекциями на циклах повышения квалификации врачей на кафедрах онкологии, рефлексотерапии и косметологии, перед аспирантами и ординаторами кафедр детской хирургии и неотложной педиатрии 2 онколога из Госпитального университетского центра Гренобль Альпы (Франция) профессор Кюре Эрве и Рамбо Жан Жак, заместитель ректора Тяньцзиньского университета традиционной китайской медицины профессор Ван Вэй и ректор Пекинской академии инвазивной акупунктуры профессор Ву Хан Чинг, директор детского медицинского центра в г. Сайтама (Япония) профессор Тадаши Иванака.

#### **Организация научных конференций**

В отчетном году сотрудниками кафедр неврологии и нейрохирургии, геронтологии и гериатрии, терапии, 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, рефлексотерапии и традиционной китайской медицины, неотложной педиатрии проведены **105** научно-практических конференций, тематических семинаров и круглых столов.

Наиболее значимые из них:

№	Название мероприятия	Ответственный за проведение, подразделение
1.	Международная научно-практическая конференция « <b>Инновационные технологии в онкологии</b> »	Проф. В.В.Дворниченко, кафедра онкологии

№	Название мероприятия	Ответственный за проведение, подразделение
2.	Региональная Байкальская научно-практическая конференция « <b>Психопатологические аспекты нейродегенеративных заболеваний</b> »	Доц. О.В. Петрунько, кафедра психиатрии
3.	Областная научно-практическая конференция « <b>Применение новых оральных антикоагулянтов в практике врача кардиолога и терапевта</b> »	Проф. С.Г. Куклин, кафедра терапии
4.	Городская научно-практическая конференция « <b>Современные подходы лечения женщин деликатного</b>	Проф. Бардымова Т.П., кафедра эндокринологии
5.	Областная научно-практическая конференция « <b>Актуальные вопросы неотложной кардиологии и сердечной недостаточности</b> »	Д.м.н. Горбачева С.М., кафедра скорой медицинской помощи и медицины катастроф
6.	Межрегиональная научно-практическая конференция « <b>Актуальные вопросы гастроэнтерологии: диагностика и лечение заболеваний, являющихся основными причинами смертности</b> »	Д.м.н. Онучина Е.В., кафедра терапии
7.	Областная научно-практическая конференция « <b>Сахарный диабет и его осложнения</b> »	Проф. Бардымова Т.П., кафедра эндокринологии
8.	Областная научно-практическая конференция « <b>Актуальные вопросы нейрореабилитации</b> »	Проф. Шпрах В.В., кафедра неврологии и нейрохирургии
9.	Городская научно-практическая конференция « <b>Актуальные вопросы лечения больных сахарным диабетом</b> »	Проф. Бардымова Т.П., кафедра эндокринологии
10.	Областная научно-практическая конференция « <b>Всемирный день борьбы с глаукомой</b> »	Проф. Щуко А.Г., кафедра глазных болезней
11.	Съезд терапевтов Иркутской области « <b>Новое в диагностике и лечении</b> »	Проф. Куклин С.Г., кафедра терапии
12.	Областная научно-практическая конференция « <b>Проблемы противотуберкулезной службы Иркутской области</b> »	Доц. Зоркальцева Е.Ю., кафедра туберкулеза
13.	Научно-практическая конференция « <b>Кардиологические чтения</b> »	Д.м.н. Белялов Ф.И., кафедра геронтологии и гериатрии
14.	Областная научно-практическая конференция « <b>Актуальные вопросы гинекологии</b> »	Проф. Протопопова Н.В., кафедра перинатальной и репродуктивной медицины

№	Название мероприятия	Ответственный за проведение, подразделение
15.	Областная научно-практическая конференция « <b>Организация неврологической службы в Иркутской области</b> »	Проф. Шпрах В.В., кафедра неврологии и нейрохирургии
16.	Городская научно-практическая конференция « <b>Достижения и проблемы современной диабетологии</b> »	Проф. Бардымова Т.П., каф. эндокринологии
17.	XIII межрегиональная научно-практическая конференция с международным участием « <b>Актуальные вопросы методологии социальной и профилактической медицины</b> »	Доц. Агапитов А.Е., кафедра общественного здоровья и здравоохранения
18.	Областная научно-практическая конференция « <b>Женское здоровье</b> »	Проф. Протопопова Н.В., кафедра перинатальной и репродуктивной медицины
19.	Городская научно-практическая конференция « <b>Новые стратегии в лечении больных сахарным диабетом</b> »	Проф. Бардымова Т.П., кафедра эндокринологии
20.	II научно-практическая междисциплинарная областная конференция « <b>Актуальные вопросы</b> »	Проф. Меньшикова Л.В., кафедра семейной медицины
21.	VI межрегиональная научно-практическая конференция « <b>Актуальные вопросы суицидологии</b> »	Доц. Петрунько О.В., кафедра психиатрии и наркологии
22.	Сибирская научно-практическая конференция « <b>Актуальные проблемы клинической неврологии</b> »	Проф. Шпрах В.В., кафедра неврологии и нейрохирургии
23.	X Байкальская межрегиональная научно-практическая конференция « <b>Сердечно-сосудистые болезни и коморбидность</b> »	Беялов Ф.И., кафедра геронтологии и гериатрии
24.	Региональная научно-практическая конференция « <b>Актуальные вопросы перинатальной и репродуктивной медицины</b> »	Проф. Протопопова Н.В., кафедра перинатальной и репродуктивной медицины
25.	Научно-практическая конференция клинических ординаторов и интернов ИГМАПО « <b>Актуальные проблемы клинической медицины</b> »	Д.м.н. Онучина Е.В., кафедра терапии
26.	Межрегиональная научно-практическая конференция « <b>Коморбидные состояния в кардиологии</b> »	Беялов Ф.И., кафедра геронтологии и гериатрии
27.	Междисциплинарный медицинский форум « <b>Актуальные вопросы совершенствования медицинской помощи</b> »	Доц. Батудаева Т.И., кафедра геронтологии и гериатрии

№	Название мероприятия	Ответственный за проведение, подразделение
28.	XIII Всероссийский Байкальский конгресс «Актуальные проблемы анестезиологии и реаниматологии»	
29.	Байкальский Форум по ревматологии	Проф. Меньшикова Л.В., кафедра семейной медицины
30.	Межрегиональная научно-практическая конференция «Байкальская конференция эндокринологов»	Проф. Бардымова Т.П., каф. эндокринологии
31.	VIII Международный конгресс «Звезды детской хирургии на Байкале»	Профессор Ю.А.Козлов, кафедра детской хирургии
32.	Областная научно-практическая конференция неврологов	Проф. Шпрах В.В., кафедра неврологии и нейрохирургии
33.	Международная научно-практическая конференция «Современные технологии в диагностике и лечении онкологических заболеваний»	Проф. Дворниченко В.В., кафедра онкологии
34.	V-я международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные	Проф. Протопопова Н.В., кафедра перинатальной и репродуктивной медицины
35.	Региональная научно-практическая конференция «Современные проблемы терапии и кардиологии», посвященная 80-летию профессора А.А.Лизинского	Проф. Протасов К.В., кафедра кардиологии и профилактики ССЗ
36.	II Байкальский Международный симпозиум «Традиционная медицина и реабилитация» (Улан-Удэ)	Д.м.н. Киргизова О.Ю., кафедра рефлексотерапии и косметологии
37.	Областная научно-практическая конференция «Многофакторное управление сахарного диабета 2 типа. Главные вопросы и главные ответы»	Проф. Бардымова Т.П., кафедра эндокринологии
38.	Областная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы гастроэнтерологии. Профилактика, ключевые направления терапии»	Д.м.н. Онучина Е.В., кафедра терапии
39.	Байкальская научно-практическая конференция «Кардиология-2016»	Д.м.н. Белялов Ф.И., кафедра геронтологии и гериатрии
40.	Научно-практическая конференция, посвященная 30-летию ГБУЗ ИГОДКБ «Актуальные вопросы педиатрии и детской хирургии»	Д.м.н. Гвак Г.В., кафедра неотложной педиатрии
41.	Областная научно-практическая конференция «День хирургии детского возраста»	Проф. Стальмахович В.Н., кафедра детской хирургии
42.	Областная научно-практическая конференция «Школа по ревматологии»	Проф. Меньшикова Л.В., кафедра семейной медицины

№	Название мероприятия	Ответственный за проведение, подразделение
43.	Межрегиональная научно-практическая конференция для ревматологов и дерматологов « <b>Актуальные вопросы лечения псориатического артрита</b> »	Проф. Меньшикова Л.В., кафедра семейной медицины
44.	Областная научно-практическая конференция « <b>Экстрагенитальная патология и беременность</b> »	Проф. Протопопова Н.В., кафедра перинатальной и репродуктивной медицины
45.	Конференция Российского респираторного общества « <b>Проблемы и решения в респираторной медицине</b> »	Проф. Черняк Б.А., кафедра клинической аллергологии и пульмонологии

### Работа научно - медицинской библиотеки

Научно-медицинская библиотека (НМБ) размещена в учебно-лабораторном корпусе Академии. Библиотека располагает абонементом, читальным залом на 33 посадочных места, книгохранилищем. Общая площадь библиотеки 223 кв. м. Библиотека располагает 11 ПК, 4 принтерами, сканером, ксероксом, необходимой мебелью. Библиотека имеет доступ к сети Интернет, является зоной Wi-Fi. Библиотека предоставляет доступ для дистанционного обучения. 722 человека воспользовались ПК и Интернетом без предоставления библиотечных услуг на платной основе.

Библиотека обслуживает профессорско-преподавательский состав академии, врачей-слушателей, клинических ординаторов, интернов, аспирантов, сотрудников ОКБ, врачей г. Иркутска, студентов ИГМУ.

Основная задача НМБ – информационное обеспечение научной и учебной работы академии.

Основные показатели работы на 31.12.2016 года:

- Количество читателей – 2039;
- Количество посещений – 6297;
- Книговыдача – 17239 экз.

Комплектование фонда библиотеки осуществляется согласно основным направлениям работы кафедр академии. В 2016 году фонд библиотеки пополнился 1981 книжной и журнальной новинками и составляет на 31.12.16 года 76009 экз.; из них книжный – 44814 экз., периодических изданий – 27706, авторефератов – 3256, диссертаций – 233. Все поступающие издания своевременно обрабатываются и отражаются в электронном каталоге библиотеки.

В прошедшем году в библиотеку поступало 96 названий журналов и газет (в печатном и электронном виде), из них по 80 по подписке.

НМБ академии вносит свой вклад в формирование информационного пространства академии – это создание каталогов, библиографических и полнотекстовых баз данных, организация тестовых доступов к отечественным и зарубежным базам данных, организация ссылок на информативные сайты Интернет.

На сегодняшний день информация о ресурсах, создаваемых библиотекой, доступна пользователям сети Интернет благодаря новой версии библиотечного программного обеспечения «WebИРБИС» – это электронный каталог книг с 2006 года, электронный каталог диссертаций и авторефератов диссертаций, хранящихся в НМБ, библиографическая база данных «Труды ИГМАПО (ИГИУВ) и его сотрудников 1979-2015 гг.»; электронные полнотекстовые издания (Информрегистр), авторами которых являются сотрудники академии, ресурсы библиотек-партнеров.

Полнотекстовая «Электронная библиотека ИГМАПО/ИГИУВ» (ЭБ) пополнилась электронными пособиями за 2016 год. В постоянном режиме идет заключение договоров с авторами, предоставившими свои произведения в ЭБ; рассматривается вопрос о доступе к ней в сети Интернет.

Пролонгировано Соглашение с ООО «Издательство Лань» на доступ к электронной библиотечной системе (ЭБС), т.е. к контенту издательства и коллекции полнотекстовых журналов.

Научно-медицинская библиотека ИГМАПО является информационно-библиографическим центром для работников здравоохранения города. Для улучшения информационного обслуживания пользователей библиотеки сегодня особенно важным становится налаживание и поддержка связей с другими библиотеками, интеграция в информационную среду региона и страны.

НМБ академии участник Соглашения о сотрудничестве электронных библиотек медицинских вузов Новосибирска, Красноярска, Иркутска, Томска, которое предусматривает совместное использование полнотекстовых библиотек вузов. В рамках Соглашения нами конвертировано и передано для общего использования 615 полнотекстовых документов – электронных учебных пособий сотрудников академии. Сотрудниками библиотеки завершена конвертация и подготовлено к использованию 8700 полнотекстовых документов из 10524, переданных этими библиотеками. В следующем году предстоит редакция и отбор необходимых для учебного процесса документов.

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 декабре 2016 года по желанию ФГНБУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований» нами продлен договор на информационно-библиотечное обслуживание аспирантов этого института.

Ежегодно заключаемый договор по межбиблиотечному абонементу с ЦНМБ ММА им. Сеченова дает возможность пользователям библиотеки получать документы из фондов этой библиотеки, а также областной универсальной библиотеки (через нее услугами РГБ, РНБ, ГПНТБ СО РАН). Количество заказов в 2017 году – 52.

В 2016 году продлили, заключенный ранее Договор на Электронный абонемент ЦНМБ ММА им. Сеченова, для пользователей нашей библиотеки, т.е. полнотекстовые электронные документы, хранящиеся в фондах ЦНМБ доступны пользователям нашей библиотеки в режиме on-line.

Справочно-библиографическая работа традиционно включала выполнение библиографических справок (905 справок в 2016 году); шифровка научных работ (276 работ); консультирование по оформлению списков литературы к научным работам; редакция списков литературы для кафедр академии.

Проведена редакция базы данных «Труды сотрудников ИГМАПО 1979-2015гг.». Обновленная версия размещена в «WebИРБИСе». Начата подготовка к росписи сборников академии по статьям для включения в эту базу данных.

Продолжалось обучение навыкам поиска информации различных категорий читателей. Все аспиранты, зачисленные в 2016 году, прошли обучение и успешно сдали зачет по программе «Патентование, библиография. Методика оформления научной продукции». В 2016 году состоялось 5 лекций для интернов, ординаторов, аспирантов, сотрудников других институтов города «Технология информационного поиска в медицине», основная задача которой, рассказать о тех информационных ресурсах, которые необходимо проработать, чтоб поиск информации был в высокой степени полным.

По мере приобретения изданий в библиотеке организуются выставки-просмотры книжных новинок (8 выставок в 2016 году). Учет просмотров литературы на выставках

показывает их информативность и высокую заинтересованность читателей (выдано читателям 1495 экз. книг). По заявкам кафедр информация о новых поступлениях литературы в библиотеку отправляется электронной почтой.

Работа в Научной электронной библиотеке (НЭБ или eLIBRARY) – важная составляющая работы библиотеки. Заведующая НМБ – ответственный представитель академии в eLIBRARY, вносит данные об изменениях в составе сотрудников, о периоде их работы в академии, консультирует авторов по работе со списком собственных публикаций. Библиотекой разработана Инструкция для сотрудников-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 описаний монографий и диссертаций и авторефератов диссертаций сотрудников (200 сотрудников), отсутствующие были введены в базу РИНЦ. Выполнены заявки на ввод информации о документах от 9 кафедр и 64 сотрудников. Всего внесено описаний – 356, внесено изменений и поправок в описания – 466, проведена работа с нераспознанными ссылками 10 авторов. Проведенная работа улучшила показатели академии в системе РИНЦ. В декабре продлен Договор на доступ к базе РИНЦ на 2017 год. Данные из РИНЦ учитываются при определении рейтинга кафедр по итогам года.

В течение года велась работа с фондом: была продолжена расстановка дублетной литературы по алфавиту после переезда в другое хранилище; сняты дубликаты в фонде читального зала и абонемента и переведены в хранилище. В планах библиотеки ретроввод основного карточного каталога (1979-2006 гг.). Начата предварительная подготовка – проведена сверка топ-каталога с инвентарными книгами на весь фонд библиотеки.

В контакте с кафедрами и отделом послевузовского образования велась работа с должниками.

В рамках объединения с РМАНПО зав. НМБ были подготовлены предложения о совместной деятельности с библиотеками-филиалами академии по созданию единого библиотечного пространства.

### **Работа редакционно-издательского отдела**

Техническое оборудование отдела представлено 31 наименованием машин и станков.

1. Цифровой дупликатор Duplo 850	17. Лазерный цветной принтер OKI C5400 (на списан.)
2. Ламинатор IricoIL-12 HR	18. Переплетная машина Atlas 300 Image (OPUS)
3. Ручной резак Ideal 1038	19. Цифровой дупликатор CopiPrinter CP 1252 (на списан.)
4. 6 компьютеров	20. Сканер Epson Perfection V 700
5. Sharp SF 2530 (на списание)	21. Лазерный принтер HP LaserJet P4014
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 MB	27. Брошюровальная машина DBM-120 (Duplo Corporation).
12. Позолотный пресс для тиснения (на списан.)	28. Термоклеевая машина Duplo DB-200
13. Лазерный цветной принтер Konica Minolta magicolor 7450 II	29. Брошюровщик на металлическую пружину Rayson ТД-2040В40R

14. Лазерный принтер HP LaserJet P4014	30. Лазерный принтер HP LaserJet 600M601
15. Лазерный принтер HP LaserJetP1102	31.Сканер Epson Perfection V 370 Photo
16. EpsonStylusPhotoR 270	

Предусмотрено издание:

учебных пособий, методических рекомендаций для слушателей и врачей, курсов лекций; монографий, отдельных тематических сборников, научно-методических материалов, тезисов докладов к конференциям, диссертаций, авторефератов диссертаций; учебно-методической вспомогательной литературы (заданий, информационных писем, раздаточных материалов и т.д.); бланковой документации различных форм, необходимой для обеспечения учебного процесса и функционирования всех служб ИГМАПО; другой служебной документации различных форм, отвечающей требованиям государственного образовательного стандарта, в интересах обеспечения учебного процесса и научно-исследовательских работ.

В 2016 году выпущено:

Методических рекомендаций, пособий, сборников, монографий, информационных материалов, атласов, авторефератов – 219 наименований, объемом (V) –6558,9 уч.-изд. л., тиражом (Т) – 12044 экз.

### РАБОТА УЧЕНОГО СОВЕТА ИГМАПО

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 65 вопросов. Принято 21 решение. Все принятые решения выполнены. В течение года осуществлялся регулярный контроль над выполнением принятых решений.

Утверждены темы научно-исследовательских работ кафедр перинатальной и репродуктивной медицины, неотложной педиатрии, акушерства и гинекологии.

Утверждены темы кандидатских диссертаций: С.Ю. Бородашкиной, И.В.Темниковой, Чу Сяоян, Л.Б. Ангархеевой, А.С. Страшинского, К.А. Токмакова, Д.А. Стрежневой, О.А. Ивановой, Ю.О. Егоровой, С.С. Цыреторовой, М.В. Мистякова, Н.Б. Филипповой.

Для завершения докторской диссертации предоставлен творческий отпуск О.В. Петрунько.

Состоялись выборы 9 заведующих кафедрами.

Избрание и переизбрание прошли 26 сотрудников из числа профессорско-преподавательского состава.

Представлены ходатайства для присвоения ученого звания профессора И.Л. Петрунько, К.В. Протасов, Т.Н. Юрьева; доцента С.М. Горбачева, А.В. Маньков, Е.В., Онучинат Е.В., Баженова Ю.В.



## **СОВМЕСТНАЯ РАБОТА С ОРГАНАМИ ПРАКТИЧЕСКОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

В 2016 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 ИГМАПО.
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 2016 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 111 новых и усовершенствованных методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний, из них 34 - 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;

- в открытом 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).

- в многоцентровом неинтервенционном исследовании по оценке восприятия пациентами антикоагулянтной терапии и удобства лечения при применении препарата Прадакса или антагонистов витамина К с целью профилактики инсульта при неклапанной фибрилляции предсердий («1160.249 RE-SONANCE NIS») (главный исследователь - проф. К.В.Протасов);

- в открытом, продленном исследовании с мониторингом безопасности пациентов, страдающих болезнью Крона средней и тяжелой степени активности, ранее включенных в протокол III фазы GA29144 по изучению этролизумаба (главный исследователь -к.м.н. Федоришина О.В.);

- в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом исследовании III фазы для оценки эффективности и безопасности этролизумаба в качестве индукции и поддерживающего лечения

у пациентов с болезнью Крона от умеренной до тяжелой степени активности (главный исследователь - к.м.н. Федоришина О.В.);

- в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом исследовании фазы 3 по изучению эффективности и безопасности препарата монгерсен (GED-0301) для лечения пациентов с активной болезнью Крона» (главный исследователь - к.м.н. Федоришина О.В.);

- в долгосрочном расширенном исследовании фазы 3 при активном лечении препаратом монгерсен (GED-0301) пациентов с болезнью Крона (главный исследователь - к.м.н. Федоришина О.В.).

- **Кафедра геронтологии и гериатрии** – в 52-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.

- в рандомизированном двойном слепом, проводимом в параллельных группах с активным контролем, исследовании III фазы с целью сравнения эффективности, безопасности и переносимости фиксированной комбинации флутиказона фуurato/умеклидиния/вилантерола с фиксированной двойной комбинацией флутиказона фуurato/вилантерола при их применении раз в сутки при помощи порошкового ингалятора у пациентов с неадекватно контролируемым течением бронхиальной астмы (главный исследователь – доцент Е.В. Григорьева).

- **Кафедра клинической аллергологии и пульмонологии** – в рандомизированном, двойном слепом плацебо контролируемом многоцентровом исследовании, проводимом в параллельных группах с целью оценки эффективности и безопасности меполизумаба, а также его влияния на маркеры контроля астмы при применении в течение 24 недель в дополнение к стандартной терапии пациентов с тяжелой эозинофильной астмой.

- **Кафедра эндокринологии** - в рандомизированном, 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 клинической фармакологии** - в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом, управляемом событиями исследовании III фазы в параллельных группах по оценке эффективности и безопасности финеренона в дополнение к стандартной терапии при прогрессировании болезни почек у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и клиническим диагнозом диабетической нефропатии (протокол №16244);

- в многоцентровом, рандомизированном, двойном слепом, плацебо-контролируемом, управляемом событиями исследовании III фазы в параллельных группах по оценке эффективности и безопасности финеренона в дополнение к стандартной терапии для снижения сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и клиническим диагнозом диабетической нефропатии (протокол № 17530).

- **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 в реализации 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 urgentных ситуациях кардиологического профиля у детей.

7 сотрудников академии являлись членами профильных комиссий Министерства здравоохранения Российской Федерации:

№	Ф И О	Должность	Название профильной комиссии
1.	Подашев Борис Иосифович	Зав.каф.лучевой диагностики	Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности <b>«Лучевая диагностика»</b>
2.	Верлан Надежда Вадимовна	Зав.каф.клинической фармакологии	Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности <b>«Клиническая фармакология»</b>
3.	Меньшикова Лариса Васильевна	Зав.каф.семейной медицины	Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности <b>«Общая врачебная практика (семейная медицина) и по специальности «Ревматология»</b>
4.	Горбачева Светлана Михайловна	Зав.каф.скорой медицинской помощи и медицины катастроф	Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности <b>«Скорая медицинская помощь»</b>
5.	Зоркальцева Елена Юльевна	Зав.кафедрой туберкулеза	Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности <b>«Фтизиатрия»</b>
6.	Бардымова Татьяна Прокопьевна	Зав.кафедрой эндокринологии	Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности <b>«Эндокринология»</b>
7.	Щуко Андрей Геннадьевич	Зав.кафедрой Глазных болезней	Профильная комиссия Экспертного совета в сфере здравоохранения Минздрава РФ по специальности

28 преподавателей ИГМАПО являлись главными внештатными специалистами Министерства здравоохранения Иркутской области и МЗ по г.Иркутску и Сибирского федерального округа:

1.	профессор <b>Л.В.Брегель</b>	главный внештатный детский специалист кардиолог
2.	профессор <b>Н.В.Верлан</b>	главный внешт. специалист клинический фармаколог
3.	д.м.н. <b>О.Н.Ворсина</b>	главный внешт. специалист психиатр
4.	д.м.н. <b>Г.В.Гвак</b>	главный внештатный детский специалист анестезиолог-реаниматолог
5.	доцент <b>Е.С.Голенецкая</b>	главный внештатный специалист педиатр
6.	профессор <b>С.М.Горбачева</b>	главный внешт. специалист по скорой медицинской помощи, главный внешт. специалист по медицинскому и фармацевтическому образованию, главный специалист по скорой медицинской помощи Сибирского федерального округа Минздрава России
7.	профессор <b>В.В.Дворниченко</b>	главный внештатный специалист онколог; главный онколог Сибирского Федерального округа
8.	д.м.н. <b>В.Ф.Дыдыкин</b>	главный внештатный специалист по челюстно-лицевой хирургии
9.	д.м.н. <b>Ю.В.Желтовский</b>	главный внештатный специалист сердечно-сосудистый хирург
10.	д.м.н. <b>Е.Ю.Зоркальцева</b>	главный внештатный специалист фтизиатр
11.	ассистент <b>Ш.Д. Исхаков</b>	главный внештатный специалист оториноларинголог
12.	д.м.н. <b>С.Н.Ларионов;</b>	главный внештатный детский специалист нейрохирург
13.	профессор <b>О.Л.Лахман</b>	главный внештатный специалист профпатолог
14.	профессор <b>Л.В.Меньшикова</b>	главный внештатный специалист общей врачебной практики (семейный врач); главный внештатный специалист ревматолог
15.	д.м.н. <b>З.З.Надирадзе</b>	главный внештатный специалист по анестезиологии и реаниматологии
16.	к.м.н. <b>Т.И.Павлова</b>	главный внештатный специалист неонатолог; главный внештатный специалист-эксперт по неонатологии Сибирского федерального округа
17.	д.м.н. <b>И.Л.Петрунько</b>	главный внешт. специалист-эксперт гастроэнтеролог
18.	профессор <b>Н.В.Протопопова</b>	главный внешт. специалист по акушерству и гинекологии; главный внешт. специалист по репродуктивному здоровью
19.	Доцент <b>В.Г.Пустозеров</b>	главный внешт. специалист гериатр
20.	к.м.н. <b>П.И.Сандаков</b>	главный внешт. специалист хирург
21.	доцент <b>Н.Н.Соболева</b>	главный детский внештатный специалист стоматолог

22.	профессор <b>В.Н.Стальмахович</b>	главный детский внештатный специалист хирург
23.	профессор <b>В.В.Шпрах</b>	главный внешт.специалист невролог
24.	профессор <b>А.Г.Щуко</b>	главный внешт. специалист офтальмолог
25.	профессор <b>Т.П.Бардымова</b>	главный специалист эндокринолог МЗ ИО по г.Иркутску
26.	ассистент <b>Г.П.Ягельская</b>	главный специалист детский эндокринолог МЗ ИО по г.Иркутску
27.	ассистент к.м.н. <b>С.П.Якимов</b>	главный специалист офтальмолог МЗ ИО по г.Иркутску
28.	ассистент к.м.н. <b>Ю.А.Козлов</b>	главный внештатный специалист детский хирург Сибирского Федерального округа

17 сотрудников Академии являлись руководителями органов регионального здравоохранения и главными врачами крупных медицинских организаций: д.м.н. **В.В. Кожевников** (каф.общественного здоровья и здравоохранения)- 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.скорой медицинской помощи и медицины катастроф) – 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.

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

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

- профессор **С.Г.Куклин** - Президент Ассоциации 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. **Н.В.Верлан** – Президент профессиональной Ассоциации клинических фармакологов;

–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 **Л.В.Меньшикова** – Президент Иркутского филиала Российской Ассоциации ревматологов и Президент Иркутского филиала Российской Ассоциации по остеопорозу;

–профессор **Д.Д.Молоков** – Президент Ассоциации специалистов по медицинской реабилитации;

–профессор **Н.В.Протопопова** – Президент Ассоциации акушеров-гинекологов Иркутской области;

–профессор **А.Г.Щуко** –Президент Иркутской региональной Ассоциации офтальмологов;

–д.м.н. **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.

57 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 5 кандидатских диссертаций, защищенных в академии в 2016 году, 3 выполнены практическими врачами – заочным аспирантом кафедры терапии Ю.В.Шелеховой (научный руководитель – профессор кафедры терапии д.м.н. Н.А.Храмцова), заочным аспирантом О.А.Ушкаревой (научный руководитель – зав.кафедрой эпидемиологии и микробиологии ИГМАПО профессор Е.Д.Савилов); прикрепленным аспирантом кафедры кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний С.Ю.Бородашкиной (научный руководитель – зав.кафедрой кардиологии и профилактики ССЗ профессор К.В.Протасов).

На конец 2016 года в заочной аспирантуре обучались 22 практических врача из медицинских организаций Иркутска, Иркутской области, Республики Бурятия, Красноярска и Хабаровска: 4 чел. по специальности «нервные болезни», по специальностям «общественное здоровье и здравоохранение», «восстановительная

медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, физиотерапия и курортология» - по 3 чел.; по специальностям «детская хирургия», «акушерство и гинекология» - по 2 чел.; по одному - по специальностям «эндокринология», «внутренние болезни», «психиатрия», «педиатрия», «фтизиатрия», «анестезиология и реаниматология», «эпидемиология», «технология получения лекарств».

## РАБОТА ОТДЕЛА ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ

Тестирование

Организация процесса тестирования

Отдел в соответствии с расписаниями кафедр проводит все виды компьютерного тестирования: входное, рубежное, итоговое, сертификационное и по смежным дисциплинам.

В течение 2016 года состоялось 2408 сеансов входного тестирования слушателей, обучаемых на циклах. Количество сеансов компьютерного итогового тестирования (включающее сертификационное тестирование и итоговое по циклу ТУ), проводимого в отделе, составило 2718. Рубежное тестирование - 11 сеансов. Количество неудовлетворительных результатов - 290. Общее количество сеансов, включая пересдачи тестового контроля, - 5427.

В течение года отдел проводил компьютерный контроль знаний интернов и ординаторов. Количество сеансов входного тестирования составило 167, сертификационного – 295, рубежного (439) и по смежным дисциплинам (161) – 600. Количество неудовлетворительных результатов - 46. Всего проведено, включая пересдачи тестового контроля, - 1108 сеансов. Осуществлено конкурсное (рейтинговое) тестирование по отдельным кафедрам для поступления в интернатуру/ординатуру - 23.

Всего за год состоялось 6558 сеансов компьютерного тестирования.

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 тестирования по группам;
- размещение всех выходных документов в файл-обменном пространстве.
- поддержка выездных циклов: формирование для них баз ТЗ, создание тест-карт для ручного тестирования.

### Создание новых тестовых баз

За текущий год с помощью отдела создано 7 новых тестовых баз:

Специальность	Кол-во тест.заданий (ТЗ)
<i>Терапевтический факультет</i>	
Аллергология (неотложные состояния)	299
Аллергология в детской практике	305
Клиническая фармакология в медпрактике (СМП)	59
Клиническая фармакология: фитотерапия	444
Клиническая фармакология: фитотерапия (СМП)	162
Функциональная диагностика: клиническая ЭКГ	315
<i>Хирургический факультет</i>	
Онкология детская	563
<b>ВСЕГО:</b>	<b>2147</b>

### Обновление существующих тестовых баз



За текущий год с помощью отдела отредактировано 26 тестовых баз:

Специальность	Вид редактирования
<i>Терапевтический факультет</i>	
Гастроэнтерология	Полное обновление тестовой базы
Гериатрия и геронтология	Просмотр базы, корректировка
Инфекционные болезни	Просмотр базы, корректировка
Кардиология	Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ
Клиническая фармакология	Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ
Лечебная физкультура и спорт	Просмотр базы, корректировка
Медицинская экспертиза	Просмотр базы, корректировка
Психиатрия	Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ
Семейная медицина (СМП)	Просмотр базы, корректировка
Терапия	Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ
Ультразвуковая диагностика	Просмотр базы, корректировка
Фтизиатрия	Просмотр базы, корректировка
<i>Хирургический факультет</i>	
Анестезиология и реаниматология	Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ
Детская хирургия	Просмотр базы, корректировка
Детская хирургия (СМП)	Просмотр базы, корректировка
Патологическая анатомия	Полное обновление тестовой базы
Радиотерапия/радиология	Просмотр базы, корректировка
Онкология	Просмотр базы, корректировка
Онкология (сестринское дело)	Просмотр базы, корректировка
Ортодонтия	Просмотр базы, корректировка
Скорая медицинская помощь	Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ
Стоматология детского возраста	Просмотр базы, корректировка
Фармация - ОФД	Просмотр базы, корректировка
Фармация (СМП)	Просмотр базы, корректировка
Фармация (ФАП)	Просмотр базы, корректировка
Эндоскопия	Просмотр базы, корректировка, добавление новых ТЗ

#### Технологии дистанционного обучения

##### Разработка новых учебных модулей

Сотрудниками отдела оказывается методическая и дизайнерская помощь преподавателям в разработке учебных модулей для обеспечения дистанционного обучения. В 2016 г. разработаны электронные методические рекомендации по вопросам проектирования учебного процесса с технологиями дистанционного обучения, предназначенные преподавателям и тем сотрудникам кафедр, которые участвуют в организации дистанционного обучения (Алферова М.А.).

В 2016 году разработано 56 новых обучающих модулей, из них: 10 тестовых, 4 переработанных. В отчетном году 5 модулей прошли регистрацию в Информрегистре и получили статус электронного учебного издания.

Все разработанные за отчетный год модули прошли дизайнерскую обработку и готовы к использованию в учебном процессе.

Помощь кафедрам в организации электронного обучения и включения дистанционных технологий в образовательный процесс.

В текущем году активно использовали технологии электронного и дистанционного обучения следующие кафедры: аллергологии и пульмонологии, анестезиологии и реаниматологии, скорой медицинской помощи, медицинской реабилитации, фармации, функциональной диагностики, клинической лабораторной диагностики, психиатрии и наркологии, рефлексотерапии, эндокринологии, общественного здоровья и здравоохранения, семейной медицины, клинической фармакологии, инфекционных болезней, кардиологии и профилактики сердечно-сосудистых заболеваний, физиотерапии и курортологии.

Участие в организации ежегодно проводимого дистанционного межкафедрального цикла с очным тестированием для ординаторов и интернов по неотложным состояниям.

Обновление и проведение совместно с кафедрой педагогических и информационных технологий образовательной программы цикла "Педагогический дизайн дистанционного обучения" для преподавателей Академии (обучились 10 человек).

Помощь кафедрам в организации и сопровождении вебинаров. В отчетном году вебинары проводили кафедры фармации, эндокринологии, психиатрии и наркологии, физиотерапии и курортологии, общественного здоровья и здравоохранения, инфекционных болезней, акушерства и гинекологии, клинической фармакологии. Общее количество вебинаров составило 172, разной длительности от 1 до 6 академических часов.

Сотрудниками отдела прописаны алгоритмы взаимодействия кафедр с другими подразделениями Академии по вопросам организации вебинаров.

Освоение новых инструментов разработки электронных курсов и обучение преподавателей работе с ними. Средствами редактора iSpring Suitu разработаны примеры электронных учебных курсов.

Консультирование сотрудников кафедр по работе в АИС ИГМАПО, оказание помощи в подготовке годовых отчетов.

Выступление на ученом и методическом советах Академии по вопросам развития форм дистанционного обучения (два доклада).

Внедрение современных технологий обучения и управления

Подготовка и отправка статьи на конференцию Красноярского государственного медицинского университета проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого по анализу Системы менеджмента качества ИГМАПО.

Участие в конференции Первого медицинского государственного университета им. И.М. Сеченова «Неделя медицинского образования 2016», сентябрь 2016 г.

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.

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.

## **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 соответствии 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, а так же Центр Рассеянного склероза, в который ведется запись пациентов в регистратуре КДЦ, в том числе пациентов, получающих обеспечение ПИТРС в рамках программы ОНЛС.

Список специалистов КДЦ включает 48 врачей, 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 проводятся функциональные исследования (ЭКГ, суточное и многосуточное мониторирование АД и ЭКГ, аудиометрия), УЗ –исследования, клиническая лабораторная диагностика, нейропсихологическое тестирование, ботулинотерапия, локальная терапия.

За отчетный период 2016 г. в КДЦ выполнено 1459 консультаций, 275 исследований, 107 лечебных процедур.

Значительное увеличение количества консультаций по аллергологии ( на 51%) по сравнению с 2015годом связано с возобновлением работы врача-аллерголога на выезде в г. Саянске.

Медицинские услуги, оказанные в КДЦ в 2016 г. бесплатно отдельным категориям пациентов ( по ДЛЮ, в рамках клинических исследований, сотрудникам ИГМАПО)

Наименование услуги	количество
холтер ЭКГ, СМАД	7
ЭКГ	73
Забор крови, центрифугирование	100
Ботулинотерапия	23
Консультации невролога ЦБТ	189
Консультации невролога ЦРС	476
Консультации эндокринолога	55
Консультации ортодонта	21

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 шести лет в Кардиоаритмологическом центре было принято 1127 пациентов, в том числе 533 мужчины и 594 женщины. Всего проведено 1593 консультации, 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 2016году число пациентов составило 162 человека, 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 половину пациентов составили жители Иркутска, а остальные прибыли в подавляющем большинстве (94%) 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 15%.

Направление пациентов в кардиоцентр осуществлялось преимущественно за счет самообращения (50%), по рекомендациям врачей (38%), в том числе по направлению бюро медицинских экспертиз. Сохраняется устойчивая тенденция роста направлений медицинскими работниками.

В 24% 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 14%.

Ежегодно возрастает число пациентов после хирургического лечения: стентирования (34 пациентов) и коронарного шунтирования 28 пациентов. 23 пациентам даны рекомендации по оптимизации лечения после имплантации 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 мониторирование, стресс-тест с ЭКГ или скintiграфией миокарда, коронарную ангиографию, электрофизиологическое исследование, спирографию.

В текущем году продолжено 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.

После очной и заочной консультации специалистами инвазивных аритмологических центров 97 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.

Для оказания специализированной кардиологической помощи в условиях стационара было направлено 15 пациентов, которую они получили в МО г. Иркутска.

#### Образовательная деятельность

Кардиоаритмологический центр ИГМАПО принимал активное участие в проведении региональных научных и образовательных конференциях «Кардиология 2016», «Сердечно-сосудистые болезни и коморбидность», «Кардиологические чтения», «Психосоматические, соматоформные и аффективные расстройства» с участием ведущих российских специалистов.

Были организованы школы для кардиологов по проблемам аритмий сердца, сердечной недостаточности, ишемической болезни сердца. В заседаниях иркутского кардиологического общества постоянно проводились клинические разборы, включающие анализ состояния пациентов, обращавшихся для консультации.

В 2016г. издательством «ГЭОТАР-медиа» изданы монографии «Лечение болезней в условиях коморбидности» (10 издание), «Клинические рекомендации по кардиологии» (7 издание). Подготовлена к изданию монография «Аритмии сердца» (7 издание). В книгах использован клинический опыт из базы данных центра.

Опубликована статья в ведущих российских медицинских журналах статья «Депрессия, тревога, стресс и смертность», «Острый коронарный синдром и нарушение функции почек», «Сравнительный анализ общей и сердечно-сосудистой смертности населения в Москве». В журнале «Клиническая медицина» начата публикация серии статей, посвященных использованию прогностических шкал в кардиологии, которые используются в принятии клинических решений во время консультаций.

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.

#### Техническое обеспечение

За три 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. В 2016 году подготовлена расширенная версия программы «КардиоЭксперт II» 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 мониторинге 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 расширен 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.

#### Центр Ботулинотерапии

Руководство центром осуществляет кандидат медицинских наук, сертифицированный тренер по ботулинотерапии, член Межрегиональной общественной организации специалистов ботулинотерапии (МООСБТ), зав. консультативно-диагностическим центром ИГМАПО, заслуженный врач Российской Федерации Матвеева И.В.

Центр ботулинотерапии специализируется на следующих направлениях работы:

1. Диагностика и лечение двигательных расстройств: мышечные дистонии (фокальные, сегментарные, гемидистонии и др.), спастичность любой этиологии (ОНМК, травмы головного и спинного мозга, рассеянный склероз, ДЦП), гиперкинезов (тремор, бруксизм, тики, и др.), гемифациального спазма и др.

2. Диагностика и лечение хронических болевых синдромов (хроническая мигрень, головная боль напряжения, дисфункция ВНС, нейропатия тройничного нерва, миофасциальный болевой синдром, постгерпетическая невралгия, нейропатическая боль,

синдром плече-лопаточной периартропатии, цервикогенная головная боль, люмбалгии, тендовагинит, плантарный фасцит, эпикондилит) ,

3. Диагностика и лечение нейропатии лицевого нерва и осложнений

4. Диагностика и лечение вегетативных расстройств: гипергидроз, гиперсаливация, гиперлакримация, синдром Фрей, синдром Рейно.

5. Коррекция мимических морщин.

6. Проведение инъекций ботулотоксина под ЭМГ-контролем, УЗИ-контролем.

7. Формирование банка медицинских информационных данных о пациентах, проживающих на территории Иркутской области, нуждающихся в ботулинотерапии. На текущий момент в нем зарегистрировано 386 пациентов, тогда как в первый год работы центра таких пациентов было 96.

Используется разработанный алгоритм ведения таких пациентов, 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 рамках программы ОНЛП осуществляется совместно с главным внештатным неврологом Министерства Здравоохранения Иркутской области профессором В.В. Шпрахом.

После открытия центра в ноябре 2010 года в течение шести лет в центре ботулинотерапии было принято 1093 пациента, из них инвалиды для оформления документов по обеспечению препаратами ботулинического токсина по программе ОНЛП – 669. Впервые диагноз мышечной дистонии был выставлен 50 пациентам, 70 пациентам с ранее установленным диагнозом впервые было назначено лечение ботулотоксином.

В 2016 году специалистами ЦБТ проведено 319 консультаций, в том числе бесплатно инвалидам по заболеванию, нуждающимся в лечении ботулотоксином - 278 , проведено 73 сессии ботулинотерапии по платным услугам, более 20 - бесплатно пациентам с инвалидностью. Обращение пациентов в центр ботулинотерапии осуществлялось преимущественно по рекомендации врачей (70%), за счет самообращения 28%.

В 8 % случаев пациенты получали информацию о работе центра на сайте ИГМАПО, через поисковые системы в сети Интернет.

В 2016 году в центре ботулинотерапии проконсультировано 18 пациентов, у которых впервые диагностированы заболевания, основным и эффективным методом лечения которых является ботулотоксин. А так же более 30 пациентов с установленными ранее диагнозами заболеваний впервые были направлены в центр ботулинотерапии для подтверждения диагноза, определения показаний для назначения ботулотоксина. Отмечается устойчивая тенденция роста количества пациентов, нуждающихся в лечении ботулотоксином. Это связано как с расширением показаний для проведения ботулинотерапии, так и с повышением информированности пациентов и медицинских работников об этом методе лечения различных заболеваний, в том числе тяжелых двигательных расстройств.

В 2016 году один из специалистов центра получил статус сертифицированного тренера по ботулинотерапии, что позволит в дальнейшем регулярно проводить образовательные мероприятия для врачей неврологов, нейрохирургов, стоматологов, терапевтов по основным вопросам диагностики и лечения дистонических и спастических нарушений.

Врачи центра принимали активное участие в мастер-классах, образовательных проектах в рамках всероссийских и международных конференций по ботулинотерапии, обучались в экспертных центрах ботулинотерапии.

На циклах повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей проводятся лекции по ботулинотерапии.



В 2016 году проведены круглые столы для неврологов, нейрохирургов, реабилитологов по теме «Комплексный подход в решении проблемы мышечного спазма», «Применение Аботулотоксина в лечении пациентов со спастичностью: когда? Кому? Зачем?», проведен мастер-класс для неврологов – инъекторов по теме «Применение препаратов БТА для лечения спастичности верхней конечности».

#### Эпилептологический кабинет.

Работает стабильно, есть постоянный поток пациентов, часть из которых наблюдается в динамике не первый год. Отмечается устойчивый рост количества пациентов, обратившихся к врачу неврологу – эпилептологу (2014г. – 47, 2015г. – 98, 2016 г. – 127). Увеличилось количество ЭЭГ: 2014г - 75, 2015г. – 93, 2016г. -121.)

Центр Рассеянного склероза (руководитель к.м.н. Ромазина Т.А.) в 2016 году продолжил работу в рамках КДЦ.

Основными задачами ЦРС являются:

- ведение территориального регистра пациентов с рассеянным склерозом, в том числе получающих иммуномоделирующие препараты
- консультирование и ведение пациентов с рассеянным склерозом (РС)
- организация в индивидуальном порядке обследования и лечения пациентов с РС в медицинских организациях Иркутской области
- оказание консультативной и методической помощи практическому здравоохранению Иркутской области по вопросам обеспечения специализированной медицинской помощью пациентов с рассеянным склерозом
- изучение потребности лекарственного обеспечения пациентов с РС и участие в составлении заявки на лекарственные препараты
- экспертиза новых методов лечения РС в Иркутской области
- участие в клинических исследованиях по РС

В 2016 г. в ЦРС проконсультировано 522 пациента, в том числе 476, получающих ПИТРС первой и второй линии выбора в рамках программы ОНЛП.

В 2016 году на базе КДЦ проводился клинический и лабораторный отбор пациентов с РС (15 человек) для определения возможности назначения препарата второй линии выбора.

Продолжается выездная консультативная работа врача-аллерголога в г. Саянске, начатая в 2010 году. В 2016 году отмечается увеличение количества консультаций по сравнению с 2015 годом на 51%, что связано с возобновлением работы врача аллерголога на выезде в г.Саянске.

В течение последних 5 лет КДЦ является клинической базой для нескольких международных клинических исследований:

1. Рандомизированное двойное слепое плацебо-контролируемое исследование GALA III Фаза (клиническое исследование препарата для лечения рассеянного склероза (исследователь к.м.н. Ромазина Т.А.) – 2010- 2016 год.

2. Эндокринологическая патология в сочетании с сердечно-сосудистыми рисками ( профессор Бардымова Т.П., профессор Верлан Н.В.)

- Рандомизированное, международное, многоцентровое, с параллельными группами, двойное слепое, плацебо-контролируемое исследование SONAR III Фаза

- Рандомизированное, двойное слепое, плацебо-контролируемое, с параллельными группами, многоцентровое исследование FIGARO-DKD и FIDELIO-DKD III Фаза

3. SN-SIAL-301 «Многоцентровое, двойное слепое, плацебо контролируемое исследование 3 фаза для оценки эффективности и безопасности однократного введения препарата МИОБЛОК® (часть А) с последующим открытым периодом многократного введения препарата МИОБЛОК® (часть Б) для лечения взрослых пациентов с выраженной сиалореей» - доцент Саютина С.Б., к.м.н. Матвеева И.В.

4. Исследователь доцент Федоришина О.В.:

–GED-0301-CD-002 «Многоцентровое, рандомизированное, двойное слепое, плацебо-контролируемое исследование фазы 3 по изучению эффективности и безопасности препарата монгерсен (GED-0301) для лечения пациентов с активной болезнью Крона»

–GED-0301-CD-004 «Долгосрочное расширенное исследование фазы 3 при активном лечении препаратом монгерсен (GED-0301) пациентов с болезнью Крона»

–GA29144 «Многоцентровое, рандомизированное, двойное слепое, плацебо-контролируемое исследование III фазы для оценки эффективности и безопасности этролизумаба в качестве индукции и поддерживающего лечения у пациентов с болезнью Крона от умеренной до тяжелой степени активности»

–GA29145: «Открытое, продленное исследование с мониторингом безопасности пациентов, страдающих болезнью Крона средней и тяжелой степени активности, ранее включенных в протокол III фазы GA29144 по изучению этролизумаба»

–GA28949: “Рандомизированное, двойное слепое, плацебо - контролируемое, многоцентровое, исследование 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”

–GA28951: «Открытое расширенное исследование и мониторинг безопасности у пациентов с умеренным или тяжелым язвенным колитом, ранее принимавших участие в исследованиях этролизумаба III фазы»

Несколько исследований находятся в стадии согласования.

В 2016 году подготовлены 2 специалиста к аттестации на квалификационные категории по врачебным специальностям

(кардиология, неврология).

В 2016 году в КДЦ медицинские услуги были оказаны на сумму 2 767 591 рубль.

#### **МАТЕРИАЛЬНО - ТЕХНИЧЕСКАЯ И УЧЕБНАЯ БАЗА**

Иркутская ГМАПО располагала в 2016 году учебно-лабораторным корпусом и 2 общежитиями.

Наименование объекта, место расположения	Год постройки и	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	10300	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

#### **ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИГМАПО**

В 2016 г. произведены ремонтные работы:

Здание УЛК. Выполнены следующие работы: ремонт 13 кабинетов; ремонт 1 коридоров на двух этажах; ремонт фойе актового зала; ремонт помещения буфета;

проведены текущие и профилактические ремонты систем отопления и электроснабжения; замена стояков холодной и горячей воды, канализации в туалетах с 1 по 8 этаж(трубопроводы подвал - и этаж канализация, холодная и горячая вода) с заменой приборов; прокладка пожарного трубопровода в подвальном помещении и установка пожарных шкафов с кранами 2; замена 4-х стояков отопления (подвал - технический этаж); замена лифтов по программе капитального ремонта - 2 шт.

Общежитие №1. Выполнены следующие работы: ремонт 16 комнат, ремонт мест общего пользования; ремонт лестничных площадок и маршей - в 2-х подъездах, ремонт лестничных площадок – в 2-х подъездах; ремонт помещений вахт;

Общежитие №2. Выполнены следующие работы: - ремонт 36 комнат; ремонт мест общего пользования.

Выполнены работы в гараже.

## ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

За 2016 год по состоянию на 1 апреля 2017 г.

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Результат
<b>1.</b>	<b>Образовательная деятельность</b>		
1.1	Численность/удельный вес численности слушателей, обучившихся по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации, в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации	человек/%	8048/92,6% (2016г.- 6520 чел. I кв. 2017г.-1528) 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/%	637/7,4% (2016г.-457 чел. I кв. 2017г.-180 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/%	8/0,1%

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Результат
1.4	Количество реализуемых дополнительных профессиональных программ, в том числе:	единиц	282
1.4.1	Программ повышения квалификации	единиц	231
1.4.2	Программ профессиональной переподготовки	единиц	51
1.5	Количество разработанных дополнительных профессиональных программ за отчетный период	единиц	32
1.5.1	Программ повышения квалификации	единиц	27
1.5.2	Программ профессиональной переподготовки	единиц	5
1.6	Удельный вес дополнительных профессиональных программ по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологий в общем количестве реализуемых дополнительных профессиональных программ	%	17,1%
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/%	2016 г. - 201/86,6% I кв. 2017г. – 202/87,4%
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/%	2016 г. - 30/14,9% I кв. 2017г. – 9/3,9%
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек/%	-

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Результат
1.10.1	Высшая	человек/%	-
1.10.2	Первая	человек/%	-
1.11	Средний возраст штатных научно-педагогических работников организации дополнительного профессионального образования	лет	2016 г. - 54,9 I кв. 2017г. – 55,3%
1.12	Результативность выполнения образовательной организацией государственного задания в части реализации дополнительных профессиональных программ	%	100,0
2.	<b>Научно-исследовательская деятельность</b>		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	26,0
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	53,0
2.3	Количество цитирований в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	1587,0
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	10,2
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	24,2
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	213,2
2.7	Общий объем НИОКР  -расходы  -доходы	тыс. руб.	9867,586  1132,991
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	42,0
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	4,46

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Результат
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	4,46
2.11	Количество подготовленных печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия), методических и периодических изданий, количество изданных за отчетный период	единиц	238
2.12	Количество проведенных международных и всероссийских (межрегиональных) научных семинаров и конференций	единиц	19
2.13	Количество подготовленных научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации за отчетный период	человек	9
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/%	2016 г./I кв.2017 г. Без ученой степени до 30 лет - 0,4% к.м.н. до 35 лет - 1,3% д.м.н. до 40 лет – нет
2.15	Число научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	-
3.	<b>Финансово-экономическая деятельность</b>		
3.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	221177,31361 I кв. – 39389,88287
3.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	961,64
3.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	369,13
4.	<b>Инфраструктура</b>		
4.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного слушателя, в том числе:	кв.м	11897,52/18,5

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Результат
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	3,72
4.3	Количество электронных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия)	единиц	1574
4.4	Численность/удельный вес численности слушателей, проживающих в общежитиях, в общей численности слушателей, нуждающихся в общежитиях	%	100,0

Директор



В.В. Шпрах