



Состояние лабораторной службы Республики Хакасия.

Иптышев Виктор Михайлович

Главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике
министерства здравоохранения Республики Хакасия



Республика Хакасия



Протяженность территории с севера на юг – 460 км, с запада на восток (в наиболее широкой части) – 200 км. Хорошая транспортная доступность, отличные дороги.

Общая численность населения – 540 тысяч человек.

Городов – 5.
350 тыс. человек

Районов – 8.
188 тысяч человек

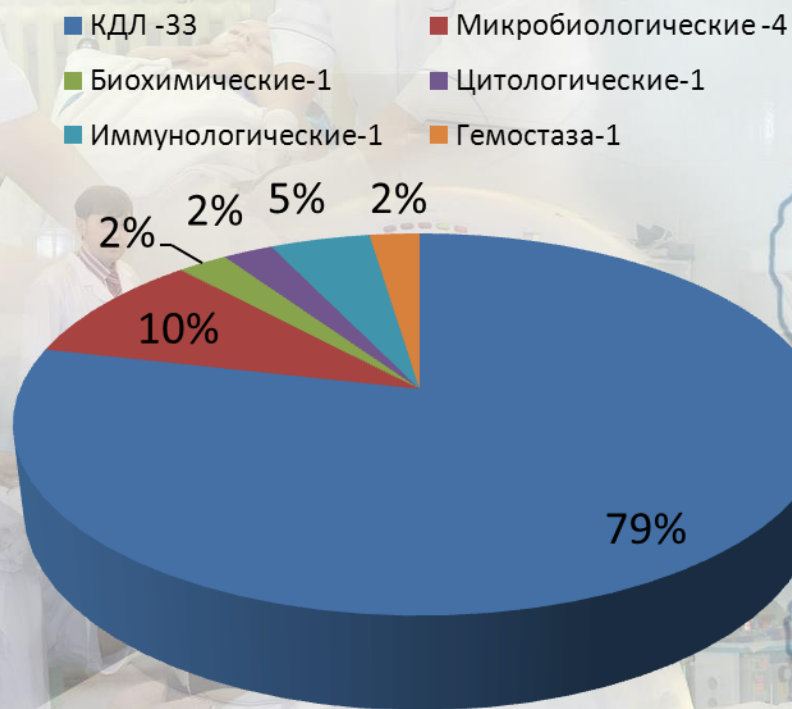
Столица:
Абакан
176 тыс. человек

Саяногорск, Черногорск,
Сорск, Абаза
174 тыс. человек



Лабораторная служба Республики Хакасия

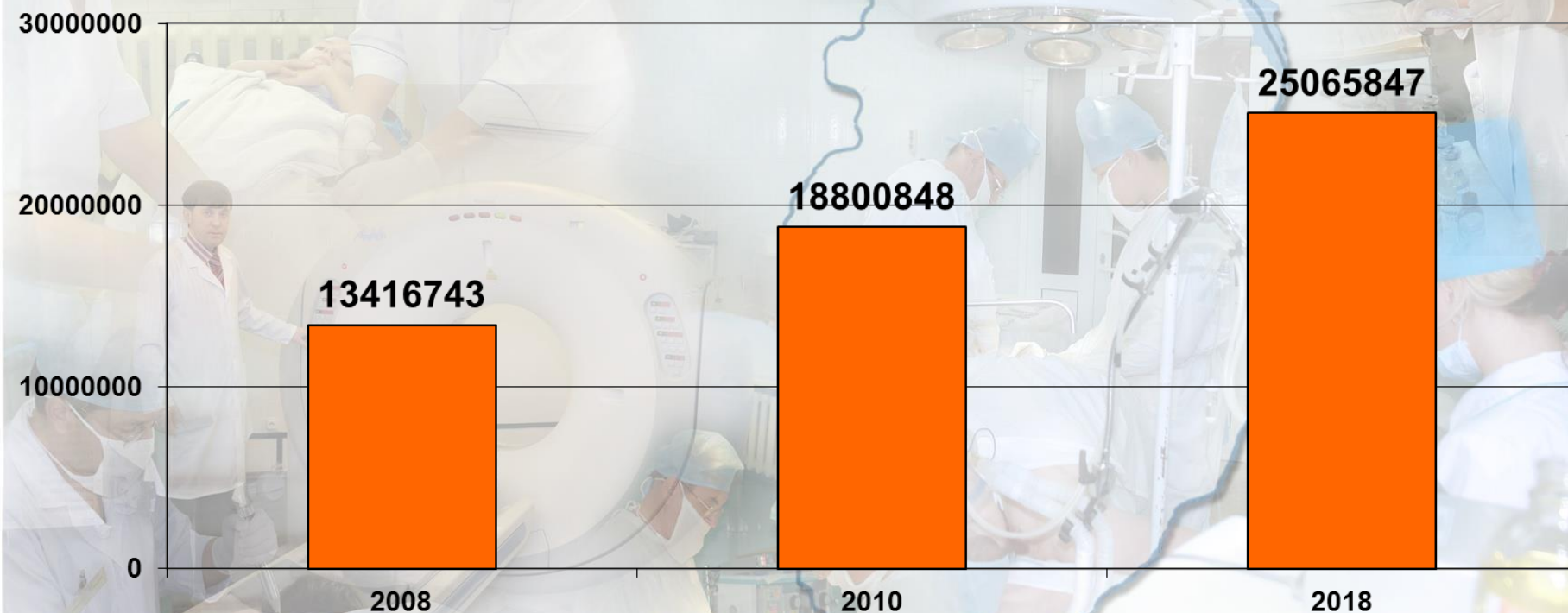
Всего в системе министерства здравоохранения Республики Хакасия функционирует 41 лаборатория из них:



Общий объем исследований
около 26 млн/год

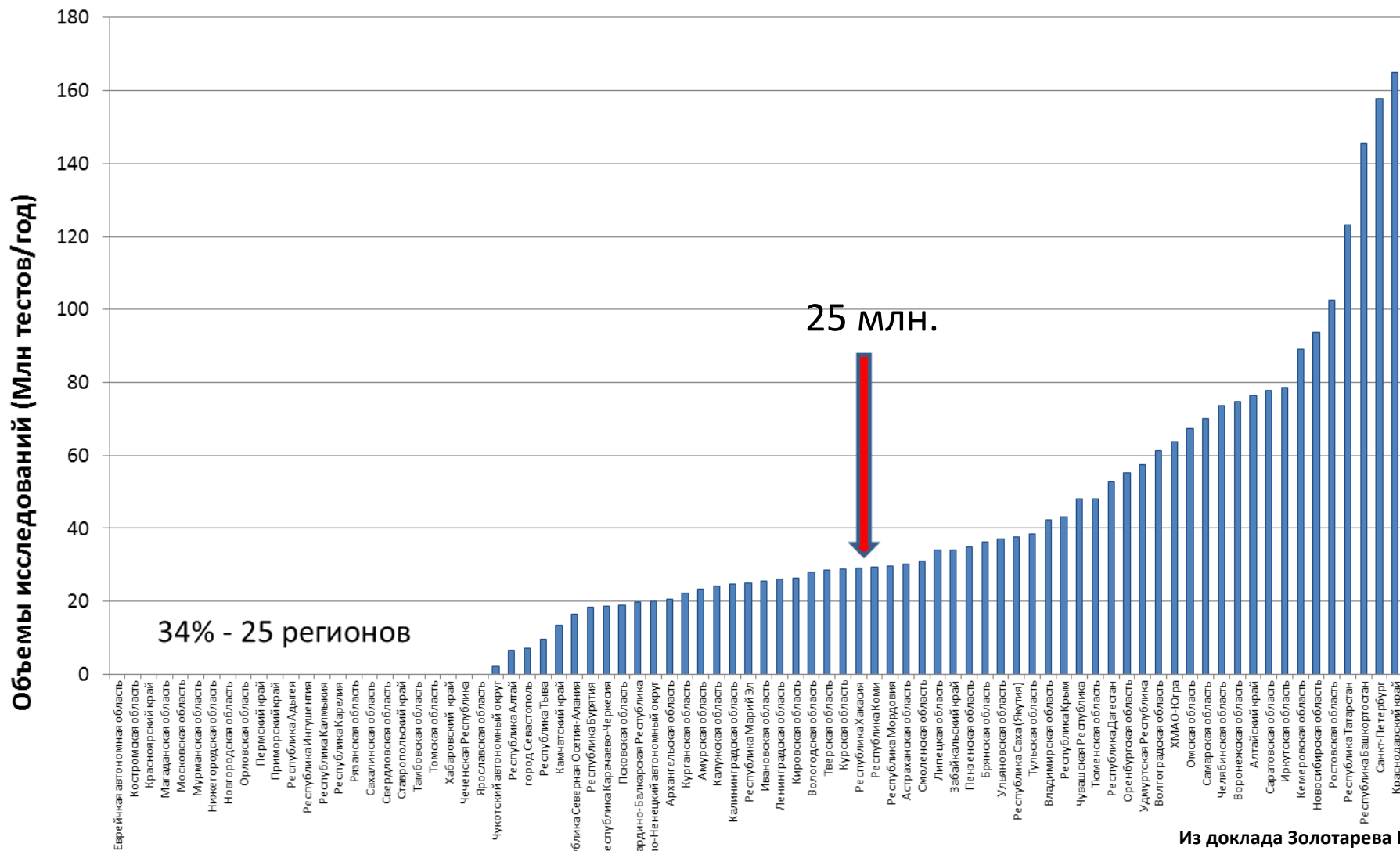


Всего количество исследований за период 2008-2018 гг.



Объемы исследований в субъектах РФ (59 регионов) – 2016 год.

Справочно: город Москва – 575 млн. исследований

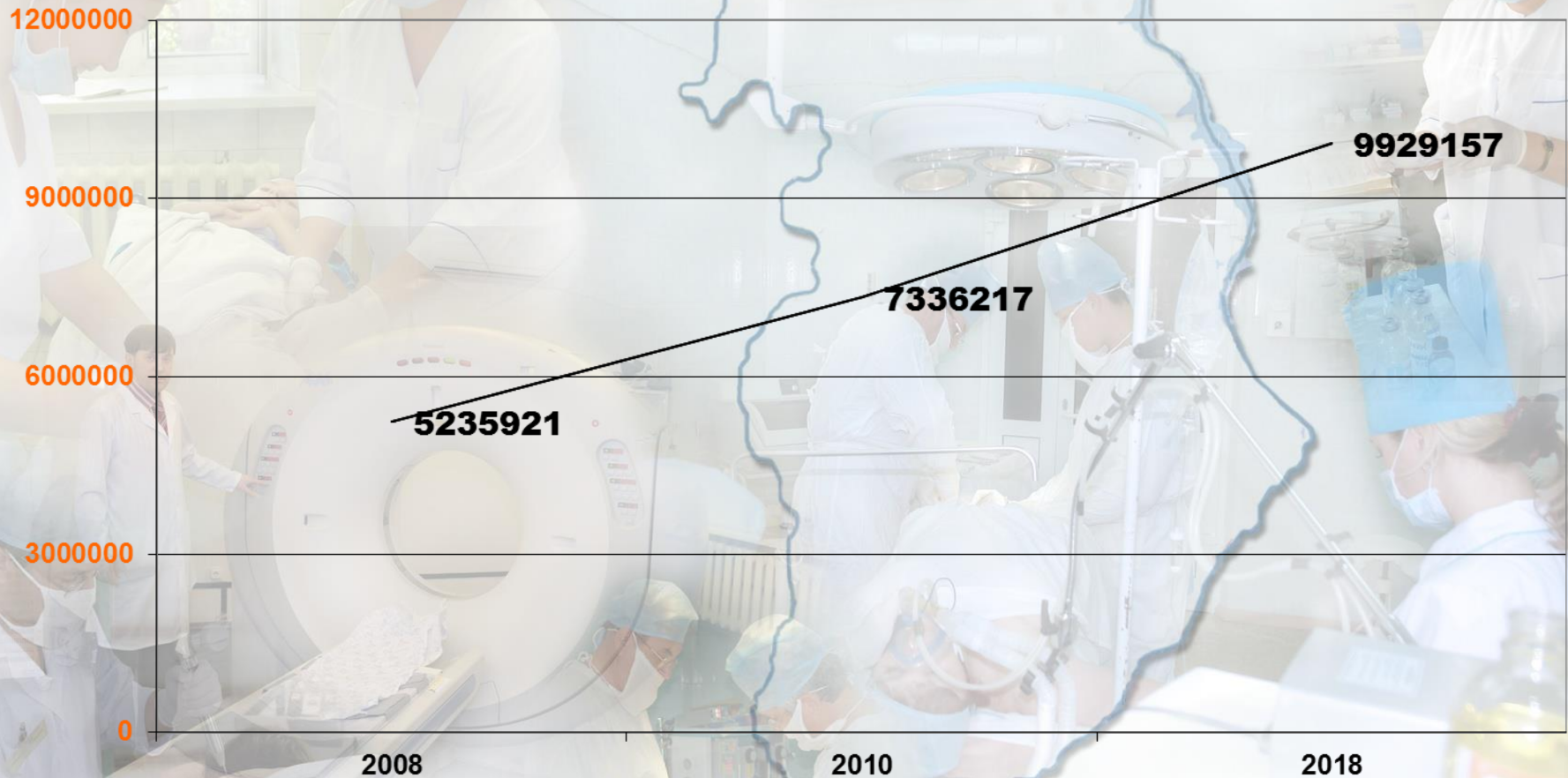


Из доклада Золотарева П.Н

Проректора по лечебной работе Медицинского университета «Реавиз», МВА, к.м.н., доцент а на III Российском конгрессе лабораторной медицины



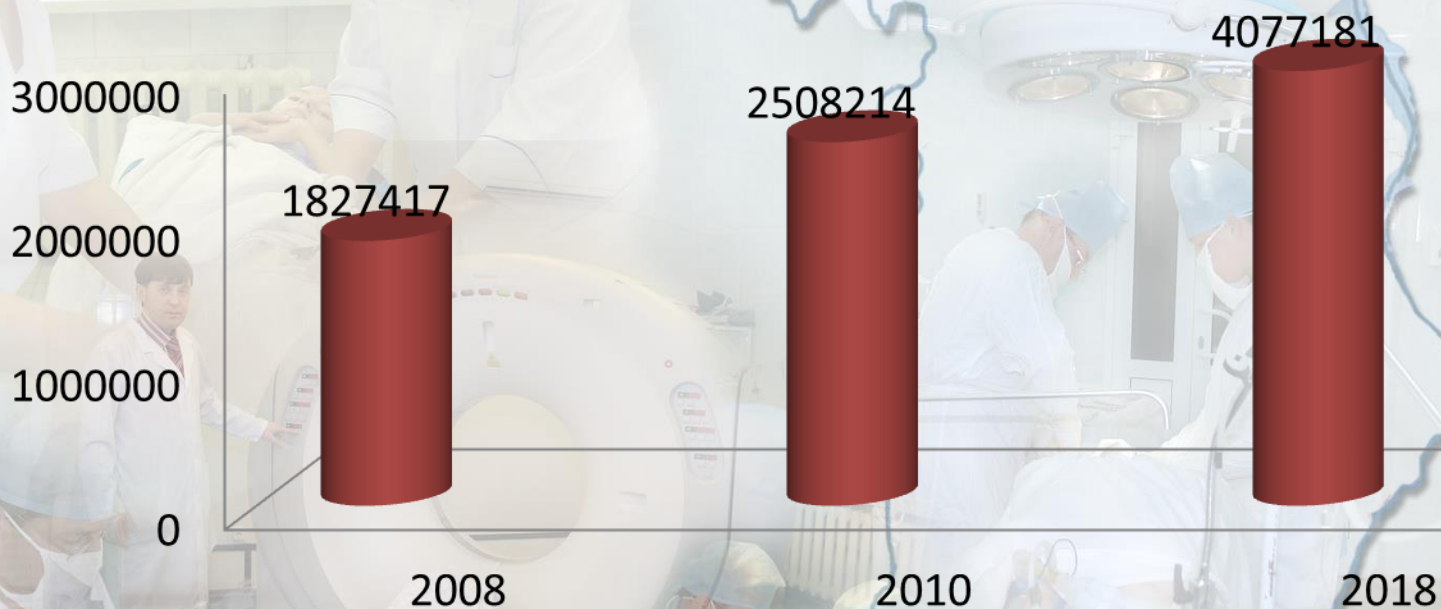
Количество гематологических исследований за период 2008- 2018 гг.



Рост в 1,9 раза



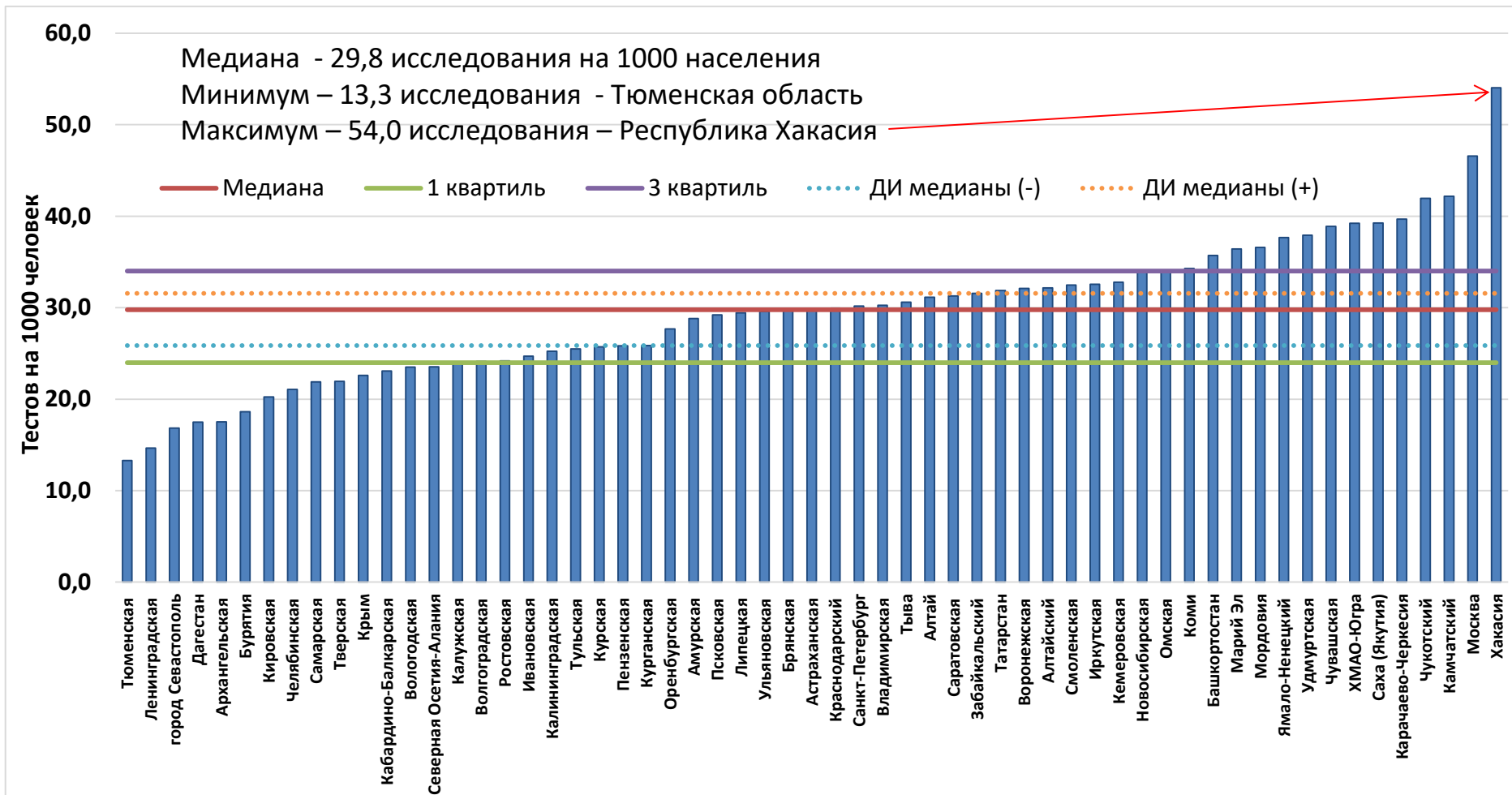
Количество биохимических исследований за период 2008- 2018 гг.



Рост в 2,2 раза

Сравнение регионов через стандартизованные показатели

Объем лабораторных исследований /1000 населения



Из доклада Золотарева П.Н

Проректора по лечебной работе Медицинского университета «Реавиз», MBA, к.м.н., доцент а на III Российском конгрессе лабораторной медицины



Оснащенность оборудованием лабораторной службы Республики Хакасия 2008- 2018 гг.





Материально-техническое обеспечение службы.

Оборудование	Всего	Районы	Свыше 7 лет	Города	Свыше 7 лет
гематологические анализаторы	78	16	10	62	9
ИФА ридеры	42	8	8	34	13
Биохимические анализаторы	75	24	15	51	16
Анализаторы мочи	59	16	7	43	15

Рост числа приборов произошел в основном за счет городских ЛПУ.
Износ лабораторного оборудования в ЛПУ районов РХ достигает от 70 до 100%



Кадровый потенциал

Высшее образование

110 человек

Укомплектованность 72%

Медицинское
образование-30%

Не медицинское-70%

Столица - 77 человек

Города - 30

Районы - 3

Среднее медицинское
образование

327 человек

Укомплектованность 77%

Лаборантов-47%

МЛТ, (ф/л) -53%

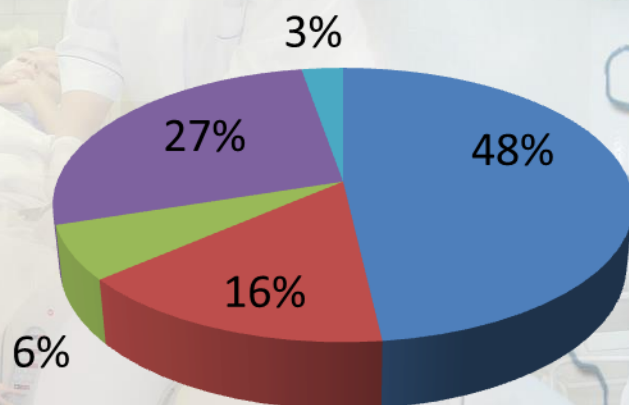
Столица – 194

Города – 96

Районы - 37



Кадровое обеспечение лабораторной службы Республики Хакасия



Врачи клинической лабораторной диагностики - 53

Врачи - лаборанты - 17

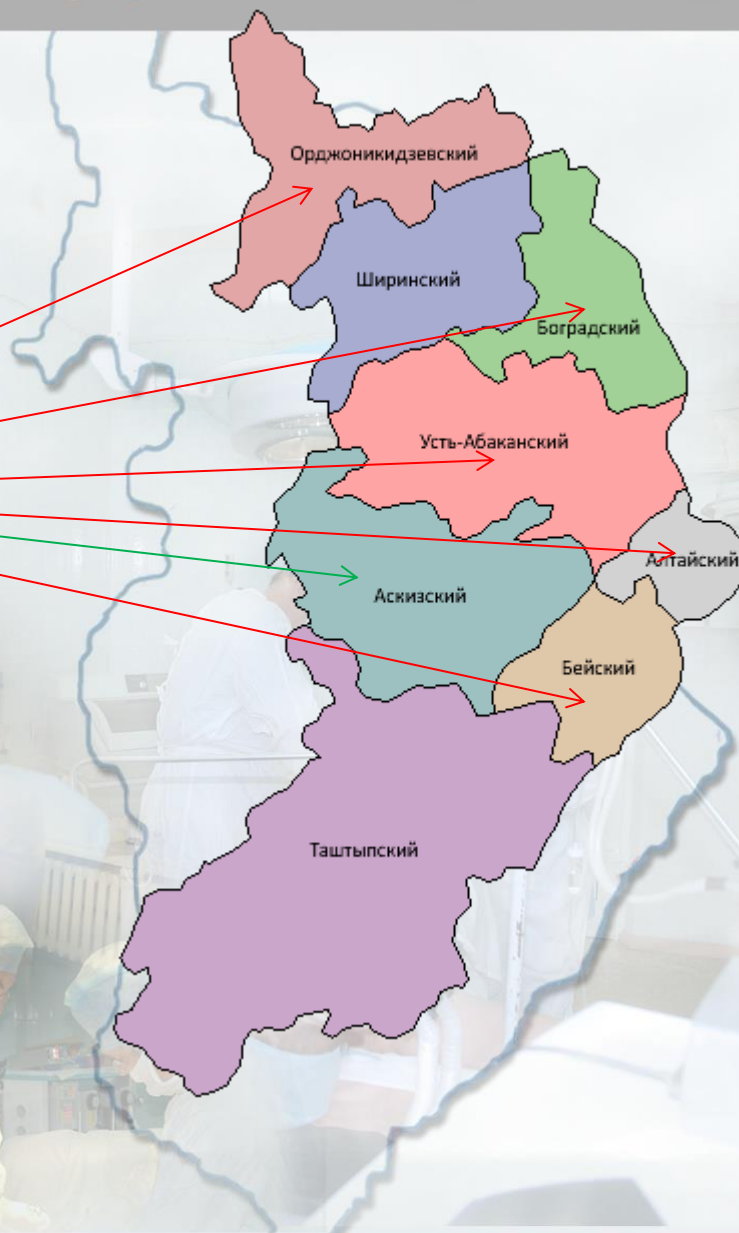
Бактериологи - 7

Биологи - 30

Генетики - 3



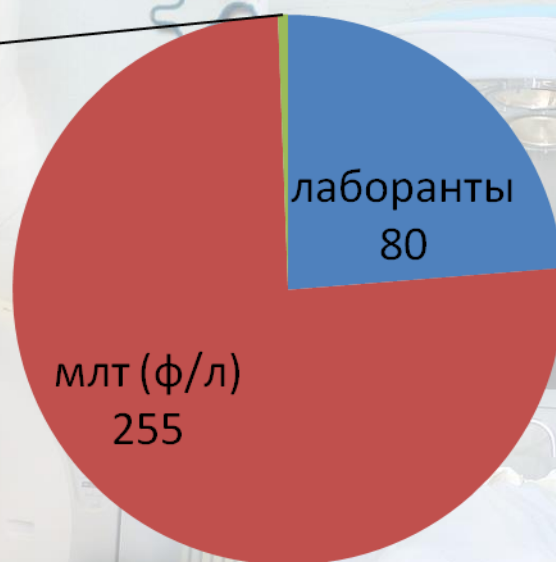
Нет врачей КДЛ
районных ЛПУ.





Кадровое обеспечение лабораторной службы Республики Хакасия

мед.
технологи 2



Последний выпуск медицинских
лабораторных техников 2008 год!



Стратегия развития лабораторной службы Республики.

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ
ХАКАСИЯ**

**МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ В
УСЛОВИЯХ ПОСТОЯННОГО ТРЕХУРОВНЕВОЙ
СИСТЕМЫ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ
РЕСПУБЛИКИ ХАКАСИЯ**

Разработчик:

В.М. Иптышев – главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике
Министерства здравоохранения Республики Хакасия.

Абакан 2013г.

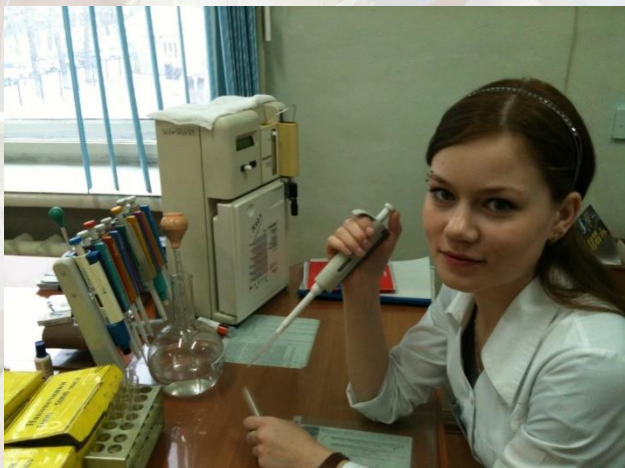


Достижения лабораторной медицины Республики Хакасия.

1. В системе министерства здравоохранения Республики Хакасия внедрены и проводятся все виды лабораторных исследований для обеспечения стандартов оказания медицинской помощи.
2. Стандартизирован, автоматизирован гематологический анализ крови: в крупных ЛПУ городов исследование проводится на 5 – дифф гематологическом анализаторе, в остальных на 3 дифф.
3. Практически стандартизирован, автоматизирован биохимический анализ крови: в крупных ЛПУ городов исследование проводится на автоматических анализаторах с пропускной способностью от 800 исследований в час, менее крупных от 200 до 400 в час в остальных полуавтоматические анализаторы.
4. Цитохимическое определение гематологических онкологических заболеваний – стандартное лабораторное исследование дополнено технологией проточной цитометрии.
5. Проводится количественное определение кардиомаркеров, онкомаркеров, гормонов, витаминов, лекарственных средств и т.д. на самом современном оборудовании.
6. С открытием перинатального центра приступила к работе лаборатория ЭКО.
7. Продолжает совершенствоваться служба клинической бактериологии.



Развитие лабораторной медицины Республики 2008 - 2018.



2008 год





Развитие лабораторной медицины Республики 2008 - 2018.



2018 год



Задачи лабораторной медицины Республики Хакасия.

1. Повышение эффективности лабораторно-диагностического процесса в Республики Хакасия. Рациональное использование дорогостоящего оборудования и квалифицированных кадров, в условиях их дефицита.
2. Развитие компьютерных технологий, информатизация лабораторного процесса.
3. Ускорение времени лабораторного обследования пациентов, с применением аппаратуры экспресс диагностики.
4. Управление качеством клинических лабораторных исследований .
5. Внедрение обязательного лабораторного заключения по результатам лабораторных исследований для сложных многопараметровых исследований (иммунный статус, коагулология и др.)
6. Внедрение ГОСТов по клинической лабораторной диагностике в каждую лабораторию Республики Хакасия, с последующей сертификацией по ИСО.



В связи с тем что лабораторная диагностика дает примерно 70% объективной информации о пациенте, то достижение поставленных целей будет способствовать более ранней диагностике заболеваний (в том числе и социально значимых), повышению эффективности лечебно-профилактических мероприятий и, как следствие, снижению заболеваемости и смертности населения в регионе.

Что способствует выполнению указа Президента РФ В.В. Путина от 07 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»

1. Правительству РФ обеспечить достижение следующих национальных целей развития Российской Федерации на период до 2024 года:

а) обеспечение устойчивого естественного роста численности населения Российской Федерации;

б) повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет (к 2030 до – 80 лет).



С Днем Победы
2 мая

