РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

CSQ ISO 9001

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

Recognised by EFQM ★★★★★ 2020

РАЗВИТИЕ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЛОГИСТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА

Зам. главного врача по организационно-методической работе

КАМАЛОВА ВЕНЕРА РИМОВНА

www.rkdb.ru

Республиканский логистический центр - центр управления сердечно - сосудистыми рисками создан в 2015 году

Круглосуточный режим работы, в т.ч. телемедицина

Онлайн мониторинг и координация:
- оказания помощи и маршрутизации пациентов с ОКС по РБ
-участие в проведении ежедневных видеоселекторных совещаний МЗ РБ

Сопровождение и коррекция действий по ведению пациентов с ОКС

Методическое сопровождение оказания медицинской помощи пациентам с ОКС в РБ в разрезе ПСО и РСЦ

Мониторинг и поддержка ведения регистров БСК по РБ

Анализ ведения регистров БСК по РБ

Разработка электронных программ для мониторинга оказания помощи пациентам с ССЗ в информационном облаке

Удаленная консультативно-диагностическая помощь пациентам с ССЗ по РБ, телемедицинская консультации с МО 1,2,3 уровня. Содействие в организации консультаций с НМИЦ

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

Организационная структура логистического центра

Специалист	Кол-во (чел.)
Заведующий республиканским логистическим центром	1
Врач – кардиолог (в т.ч. для круглосуточной работы)	6
Медицинская сестра	1
Программист	1
Итого	9

www.rkdb.ru

Функциональная компонента РМИАС РБ «Мониторинг болезней системы кровообращения»

Информационная поддержка комплекса мероприятий, направленных на выявление пациентов с высоким риском развития БСК на раннем этапе, снижение уровня заболеваемости и смертности населения от сердечно-сосудистых заболеваний

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

Функционал РМИАС РБ «Регистр БСК»

- Систематизация учета пациентов с выявленными сердечно-сосудистыми заболеваниями
- Сбор, хранение и использование объективной информации о проведенных обследованиях, назначениях, лечениях
- Мониторинг развития и проявления БСК у пациентов, внесенных в регистры
- Контроль маршрутизации пациентов , проведения наблюдений и осуществления профилактических мероприятий, проводимых в медицинских организациях по месту прикрепления пациентов
- Обеспечение преемственности оказания медицинской помощи на всех уровнях

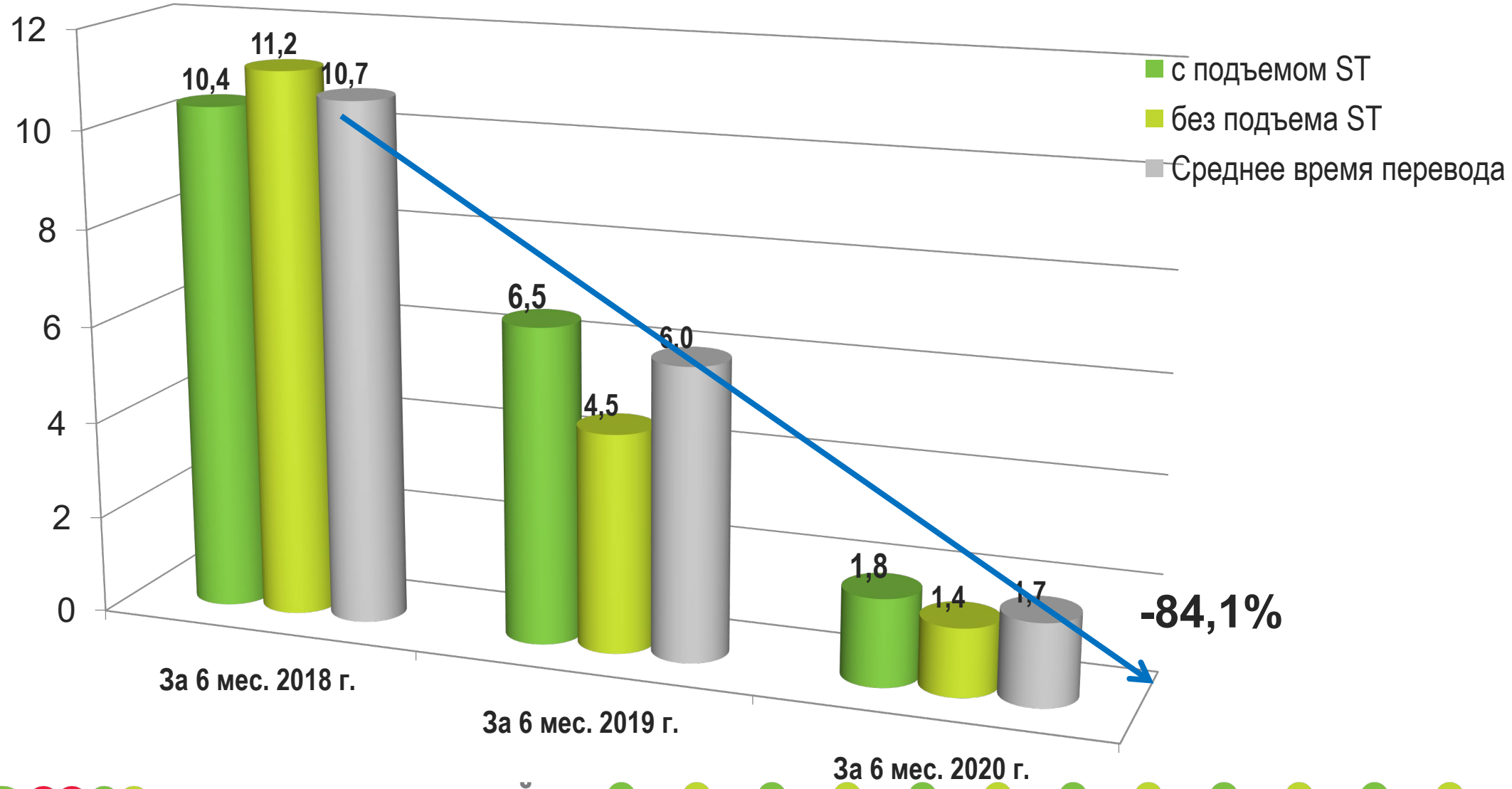
www.rkdb.ru

Профильность госпитализации

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

www.rkdb.ru

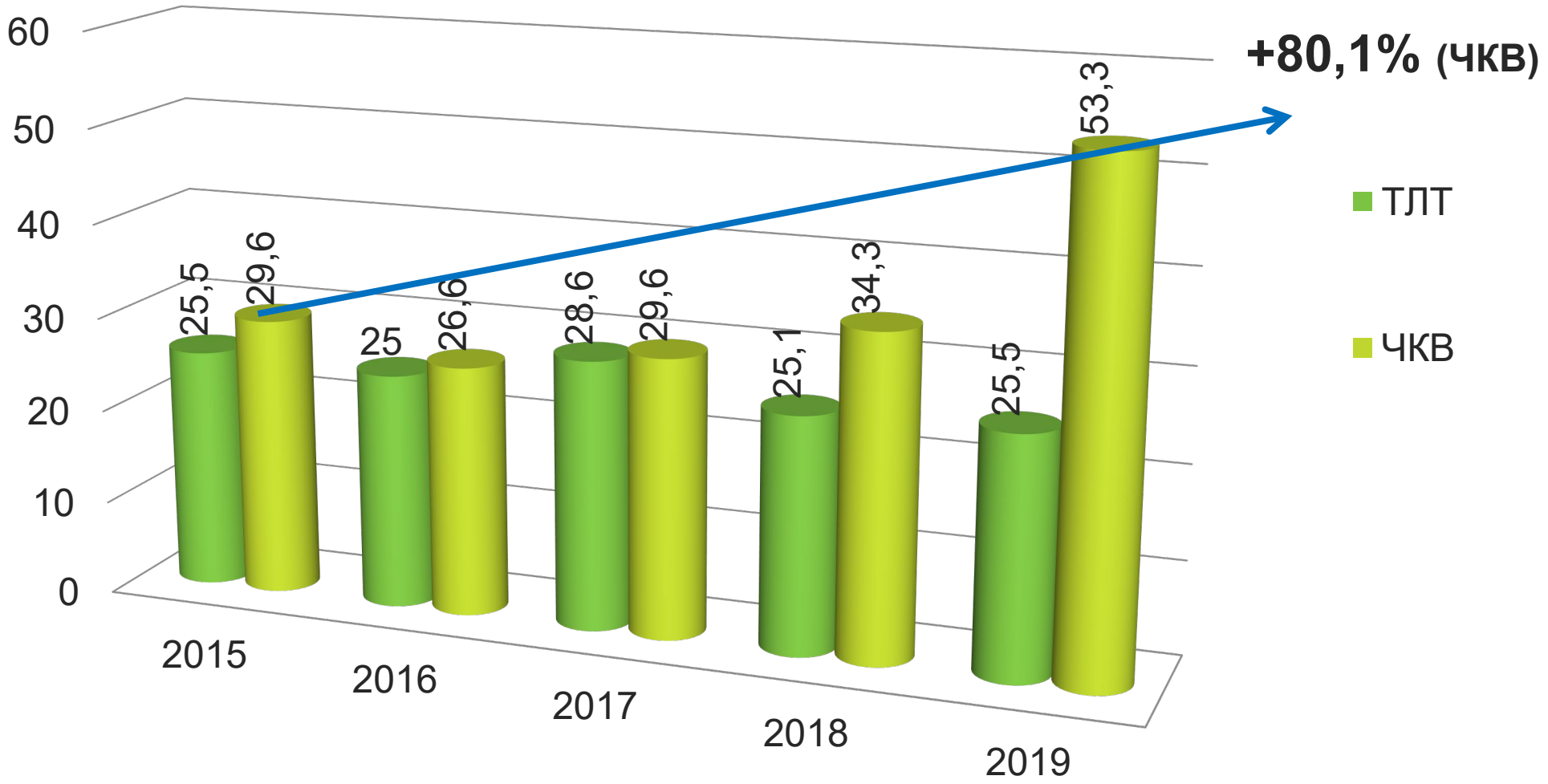
Сроки перевода пациентов с ОКС из ПСО в РСЦ



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

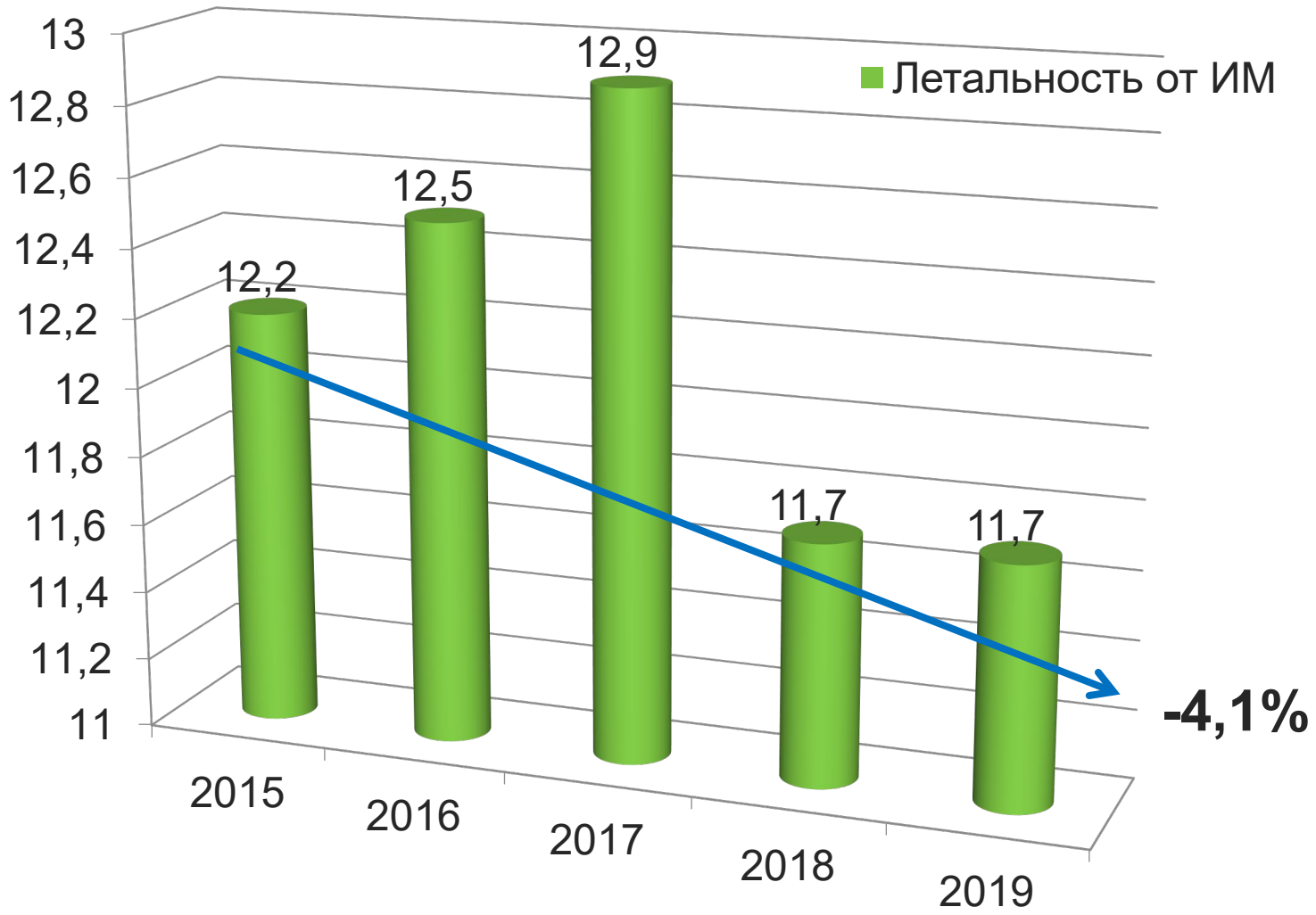
www.rkdb.ru

Проведение тромболитической терапии (ТЛТ) и чрескожного коронарного вмешательства (ЧКВ) (за 2015-2019 гг.)



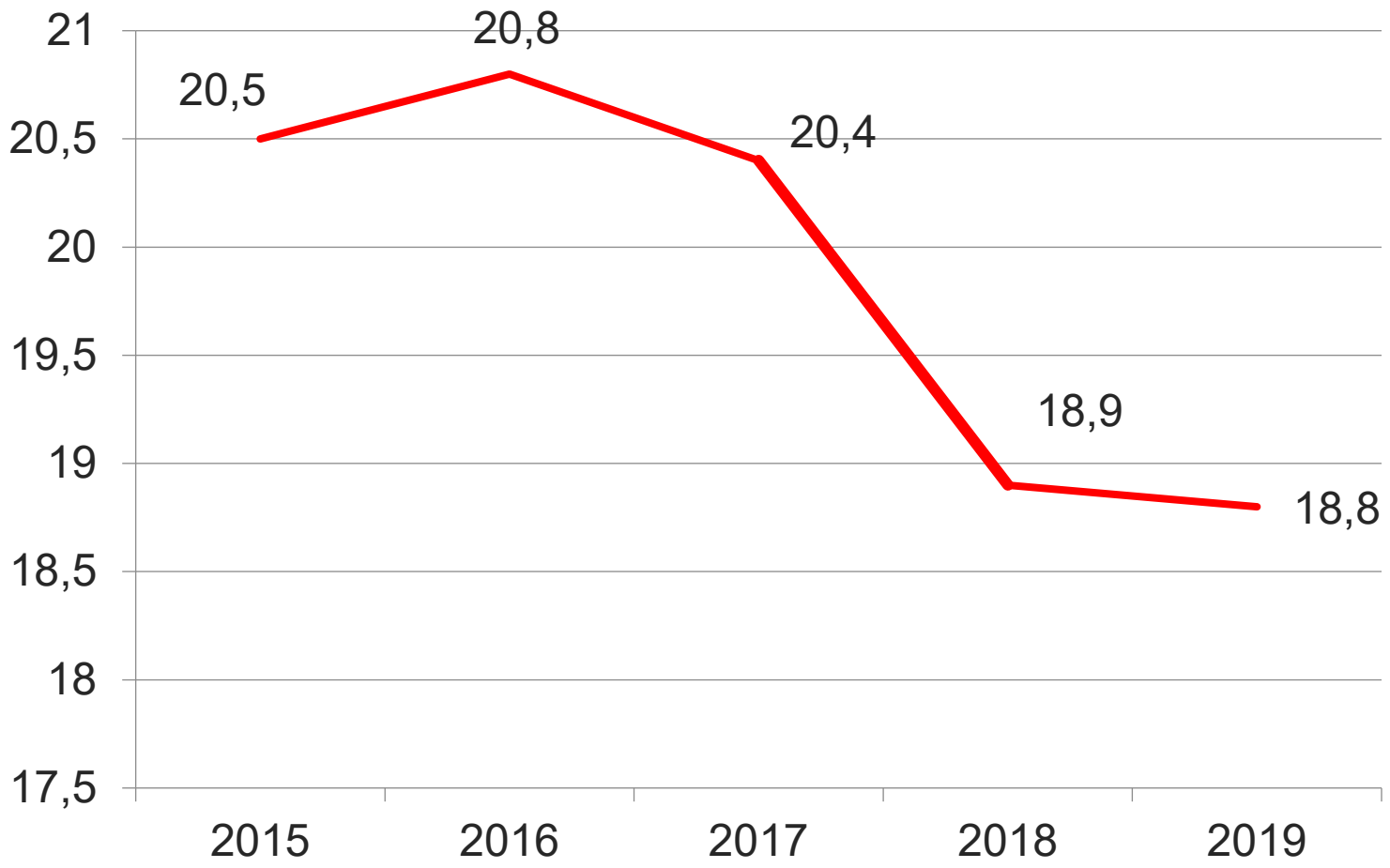
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

Снижение показателей летальности от инфаркта миокарда по РБ



www.rkdb.ru

Смертность от инфаркта миокарда по РБ (за 2015 – 2019 гг.)

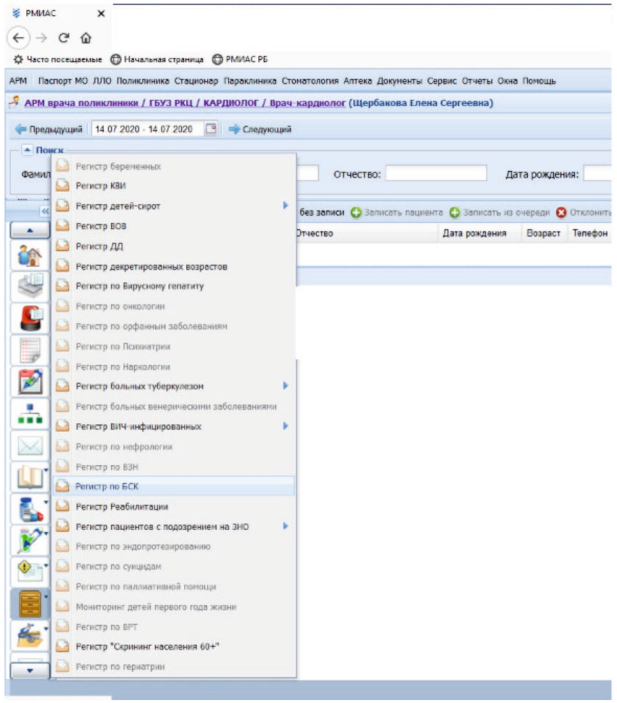


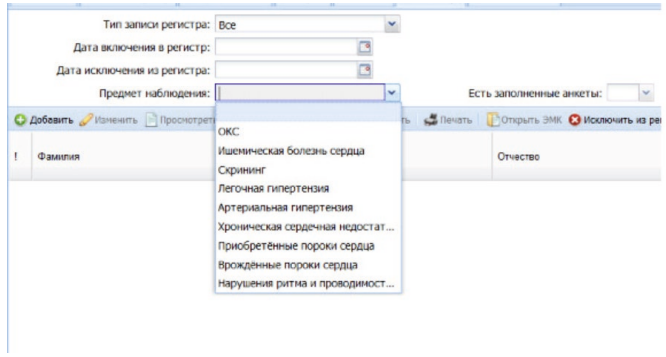
на 100 тыс. населения

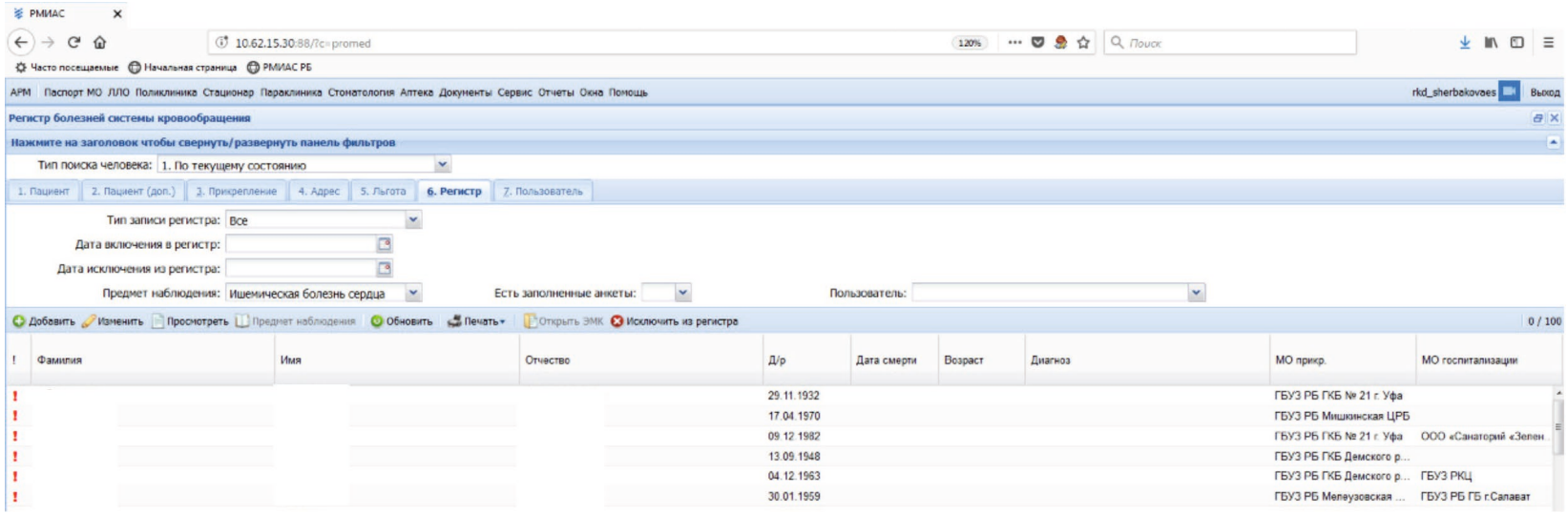
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

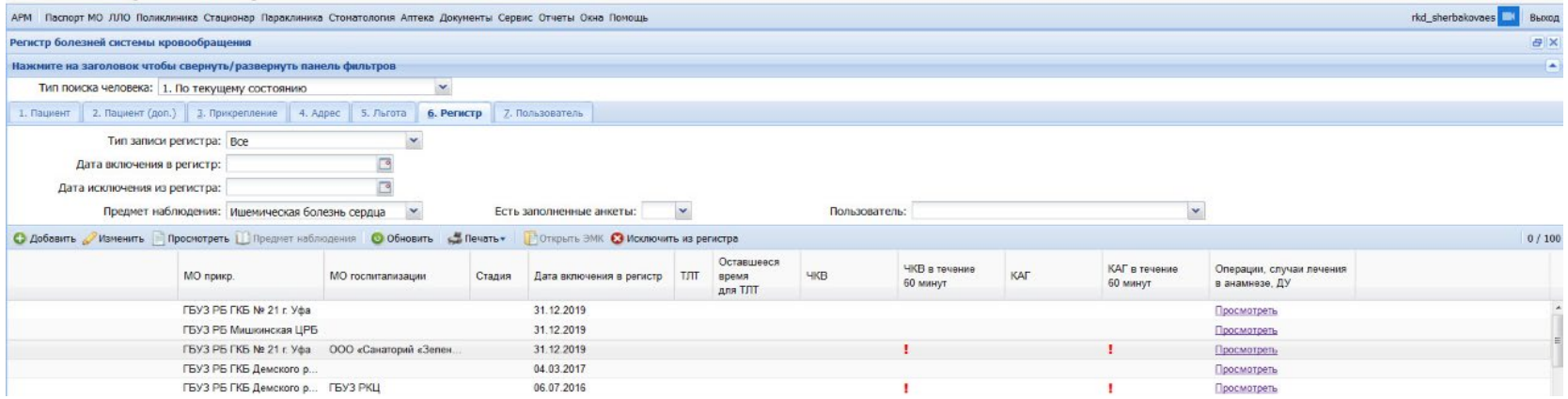
www.rkdb.ru

Функционал БСК в ГИС РМИАС РБ









РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

www.rkdb.ru

Обращения за 7 дней до госпитализации, выявление дефектов при оказании медицинской помощи пациентам с ССЗ

Тип МО	МО госпитализации	Нозология	ФИО пациента	Дата рождения	Адрес прожи
1	2	3	4	5	6
	Итого по РБ	ОКС с подъемом ST: 6 ОКС без подъема ST: 11	17		
РСЦ	ГБУЗ РБ БСМП г.Уфа	ОКС без подъема ST		05.12.1965	453037, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, АРХАНГ д. 7, кв. 0
ПСО	ГБУЗ РБ Туймазинская ЦРБ	ОКС без подъема ST		30.03.1956	452756, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, ТУЙМАЗ 1-Я УЛ, д. 6, кв.
РСЦ	ГБУЗ РБ ГКБ № 21 г. Уфа	ОКС с подъемом ST		29.06.1945	450112, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г УФА,
РСЦ	ГБУЗ РБ ГКБ № 1 г.Стерлитамак	ОКС без подъема ST		09.07.1957	453120, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г СТЕРЛ Д.84, КВ.116
РСЦ	ГБУЗ РБ ГКБ № 1 г.Стерлитамак	ОКС без подъема ST		09.06.1964	453118, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г СТЕРЛ Л, кв. 159
РСЦ	ГБУЗ РБ ГКБ № 1 г.Стерлитамак	ОКС без подъема ST		01.02.1965	453126, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г СТЕРЛ КВ.
РСЦ	ГБУЗ РБ ГКБ № 1 г.Стерлитамак	ОКС без подъема ST		19.10.1963	453116, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г СТЕРЛ
РСЦ	ГБУЗ РКЦ	ОКС без подъема ST		12.05.1951	450022, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г УФА, КОРП.6, КВ.96
РСЦ	ГБУЗ РКЦ	ОКС без подъема ST		16.06.1949	450092, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г УФА,
РСЦ	ГБУЗ РКЦ	ОКС без подъема ST		06.08.1939	450098, РОССИЯ, БАШКОРТОСТАН РЕСП, Г УФА,

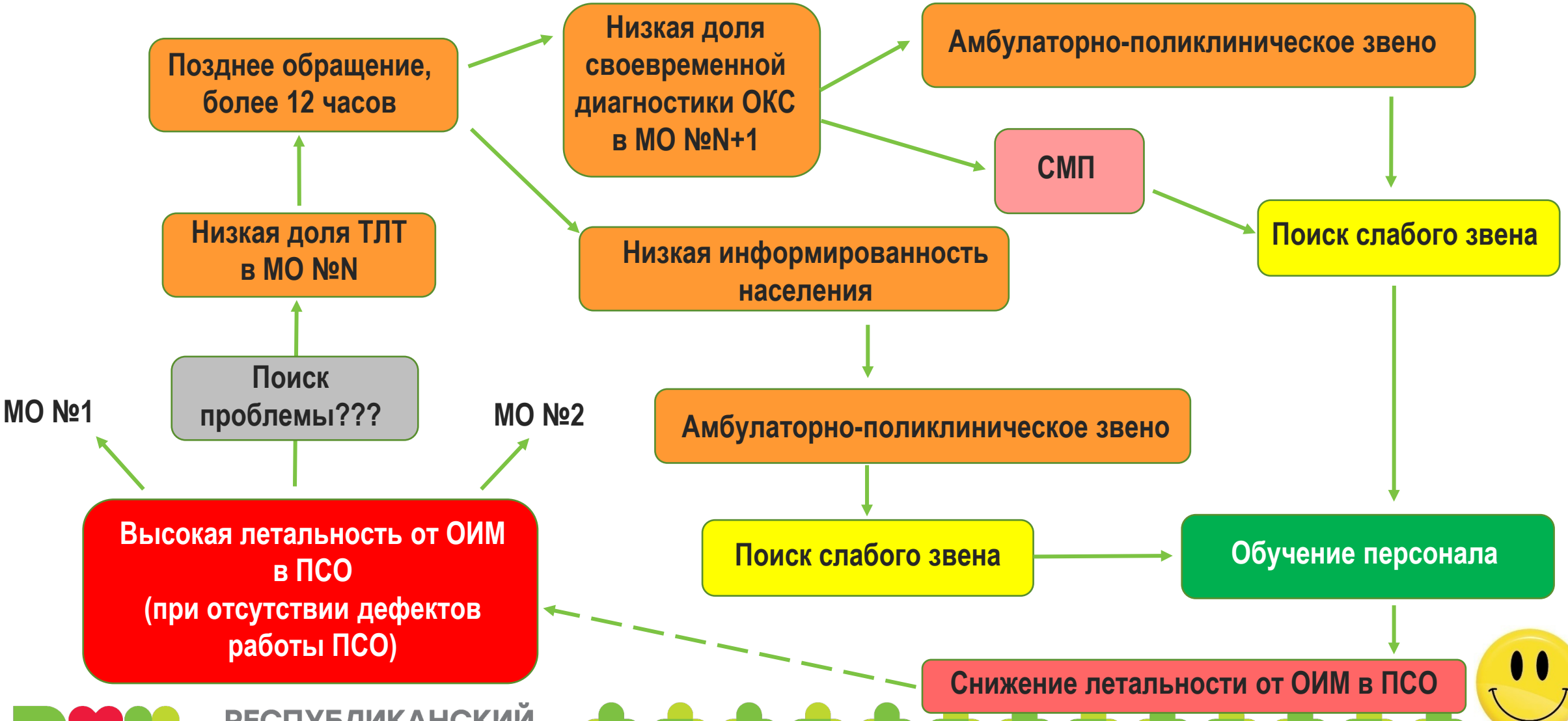
Проведение медицинской ман	
ТЛТ	
На догоспитальном этапе	На госпитальном этапе
32	33
1	0

Дефектура диагностики за 7 дней до госпитализации					
Случаи амбулаторно-поликлинической		Случаи стационарной помощи		Случаи скорой медицинской помощи	
Дата	Диагноз	Дата	Диагноз	Дата	Диагноз
12	13	14	15	16	17
07.07.2020 13:56	J40.	08.07.2020 09:20	I11.0		
				14.07.2020 09:22	I20.0
08.07.2020 08:50	I11.9			07.07.2020 17:11	I11.9
				14.07.2020 11:24	I21.0
07.07.2020 11:12	I20.8			07.07.2020 12:19	I20.0
14.07.2020 08:43	I20.0			14.07.2020 08:54	I20.0
				14.07.2020 01:34	I20.0
				14.07.2020 01:04	I20.0
				08.07.2020 16:55	I20.0
06.07.2020 10:42	I20.0				
				14.07.2020 10:07	I21.9
				14.07.2020 11:32	I21.9

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

www.rkdb.ru

Поиск дефекта и решение проблемы на примере высокой летальности от ОИМ в ПСО (ГИС РМИАС РБ



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

www.rkdb.ru

«Мониторинг болезней системы кровообращения»
Функционал «Скрининг»

ФК «Электронная медицинская карта

ФК «Поликлиника»

ФК«Стационар»

«СКРИНИНГ»

Автоматизированный системный сбор данных

автоматическая сортировка

по группам риска

автоматизированная постановка

в регистр

Поддержка в принятии решения

(второе мнение)

ФК «Функциональная диагностика»

ФК «Лабораторная информационная система»

Облако РМИАС

Своевременное эффективное

профилактическое **лечение** пациента

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

Функционал РМИАС РБ «Скрининг»

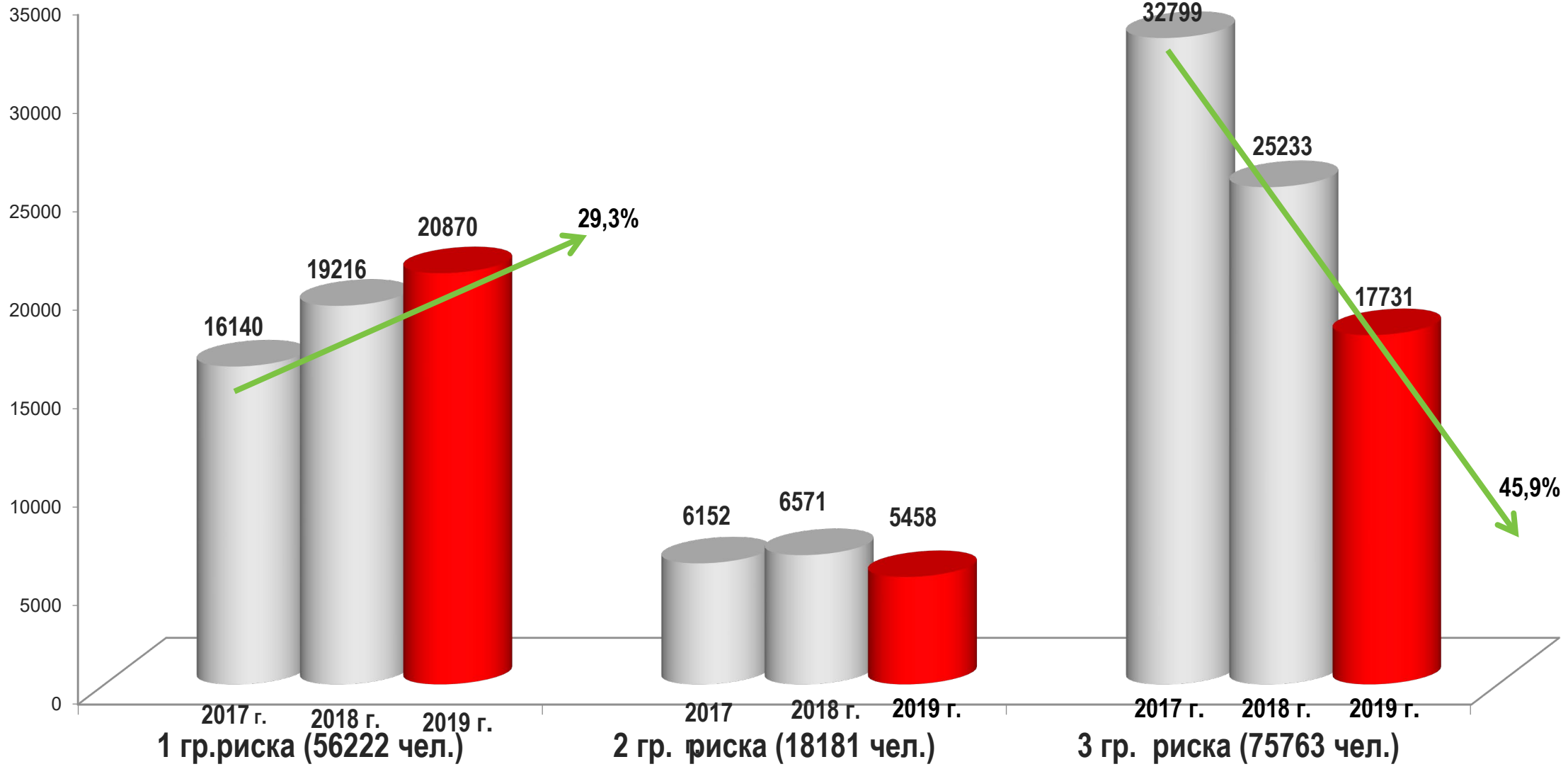
Внедрен в РМИАС в 2015 г.

Прошли скрининг по РБ 209507 пациентов.

- Предварительная постановка на учет без участия персонала
- Корректная и актуальная стратификация риска ССЗ
- Поддержка в принятии решения - второе мнение
- Своевременное профилактическое лечение
- Системная точечная корректировка факторов риска
- Экономия времени медицинского персонала
- Оценка знаний и эффективности работы персонала
- Системное точечное управление работой персонала

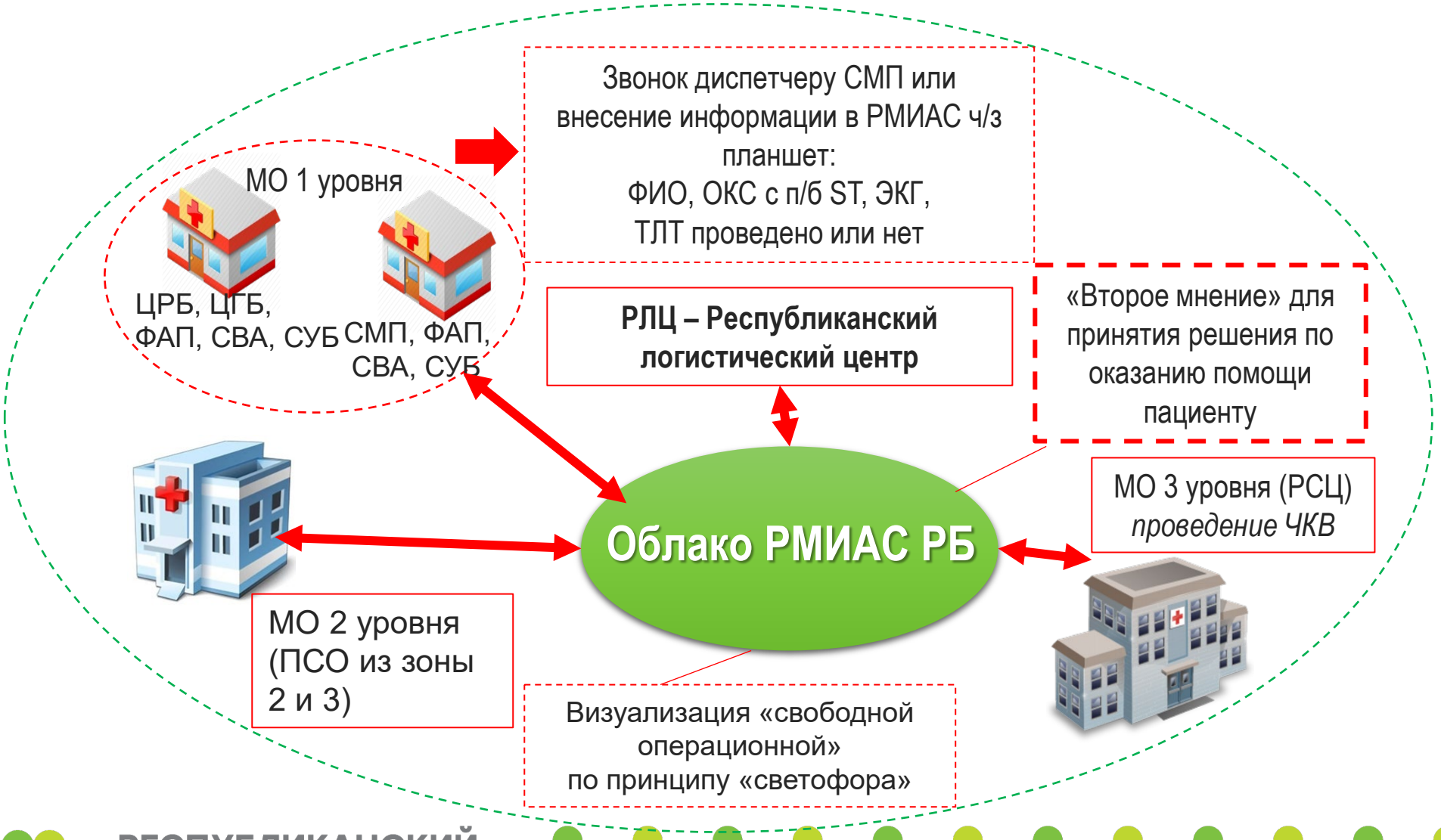
www.rkdb.ru

Новая модель контроля здоровья населения РБ



РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

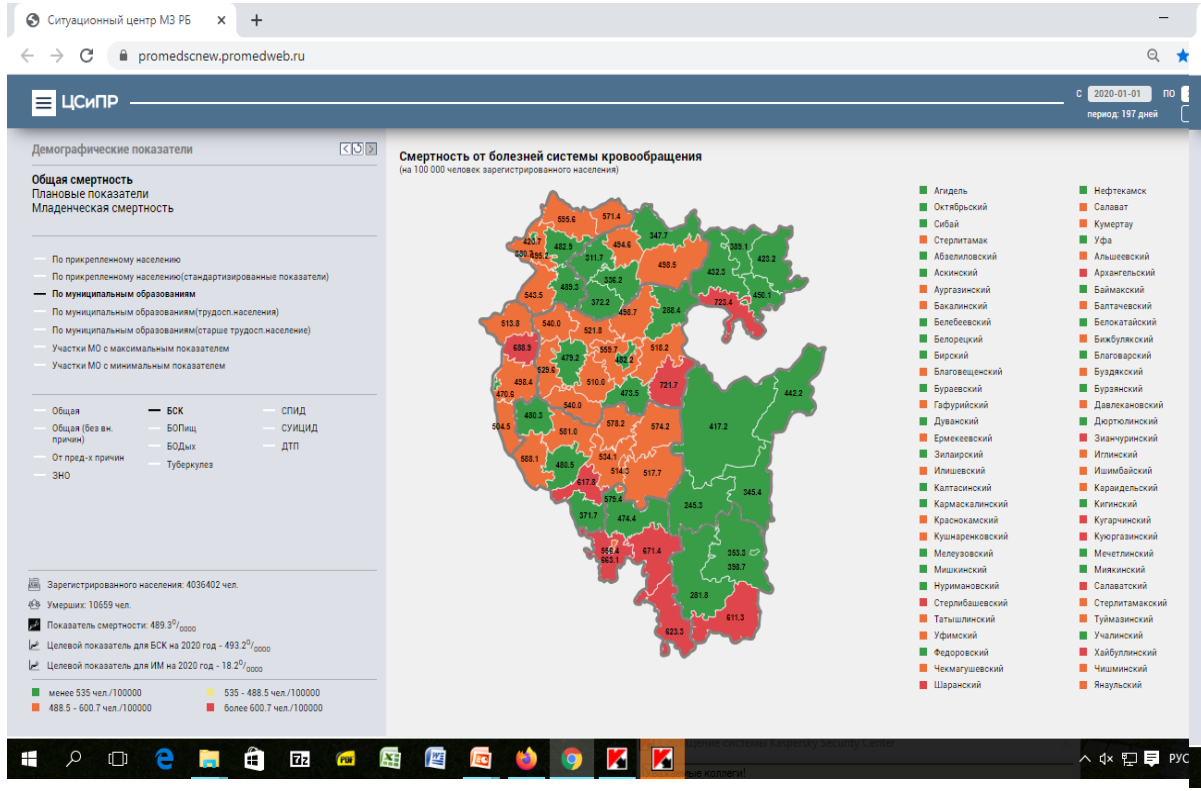
Цифровое здравоохранение – персонализированный подход

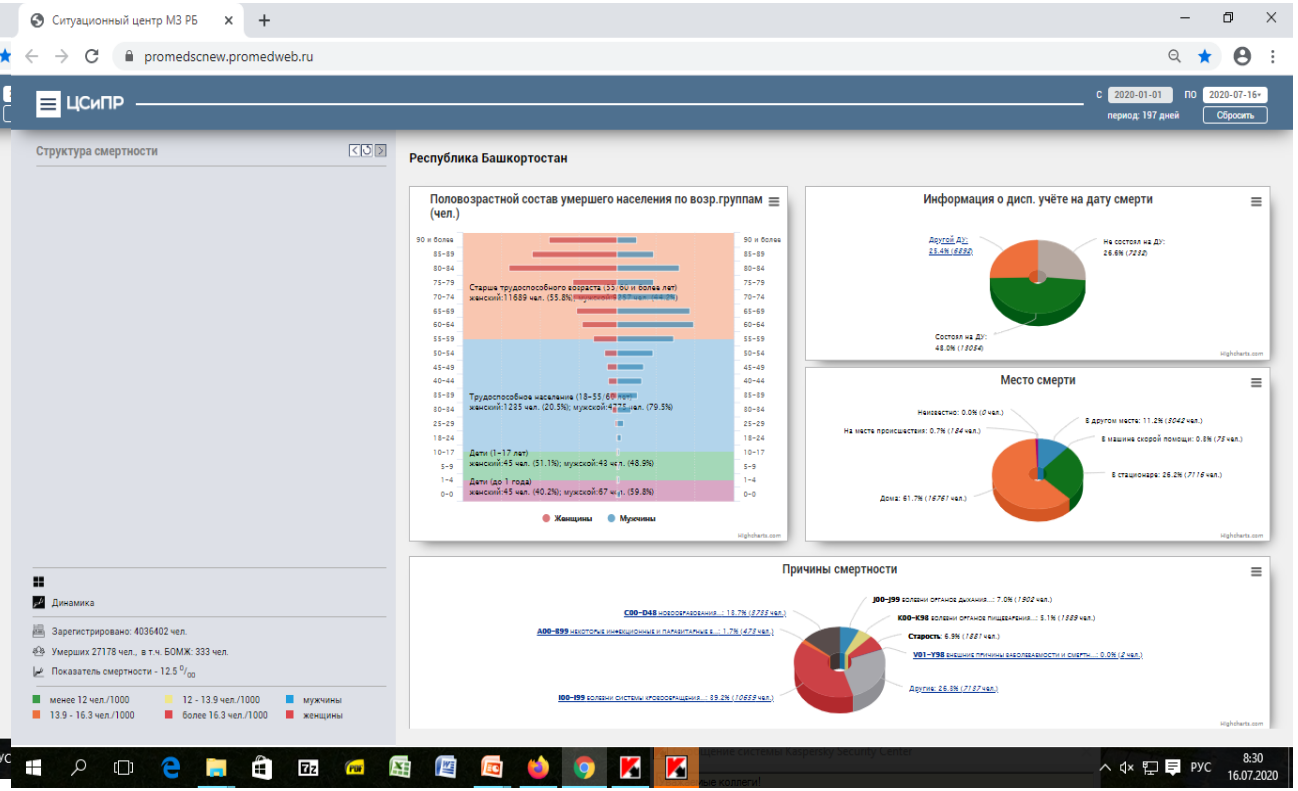


www.rkdb.ru

Центр ситуационных и проектных решений МЗ РБ

интерактивная аналитическая система мониторирования ситуации с элементами бенчмаркинга





РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КАРДИОЦЕНТР

Перспективы

- Усовершенствование функционала «Скрининг», расширение контрольных точек мониторинга
- Внедрение функционала «Хроническая сердечная недостаточность»
- Расширение возможностей функционала «Лабораторная информационная система»
- Расширение возможностей функционала «Функциональная диагностика» (внедрение формализованных протоколов исследований УЗДС, КАГ, Эхо-КГ)
- Совершенствование функционала «Диспансерное наблюдение»
- Расширение возможностей дистанционных технологий по контролю за показателями здоровья (телемедицинские консультации врач-пациент, АД, ЭКГ, лабораторные данные)

Ожидаемая социально-экономическая эффективность внедрения информационных технологий

1. Увеличение охвата и доступности для населения РБ, в первую очередь для жителей населенных пунктов, расположенных в отдаленных местностях, специализированной кардиологической помощи.
2. Уменьшение первичного выхода на инвалидность от сердечно-сосудистых заболеваний.
3. Снижение экономических затрат на лекарственное обеспечение, расходов на оплату случаев временной нетрудоспособности.
4. Снижение смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, в том числе в трудоспособном возрасте.
5. Увеличение ожидаемой продолжительности жизни.

www.rkdb.ru

Спасибо за внимание!

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ
КАРДИОЦЕНТР