

# Регистр медицинской техники и оборудования

Региональная система управления здравоохранением - это программный комплекс, базирующийся на платформе «Парус 8» и представляющий собой набор специализированных подсистем, разработанных с учётом специфических особенностей медицинских учреждений, а также региональных органов управления здравоохранением.

### УЧЁТ

1. Демография
2. Финансирование
3. Экономический блок
4. Кадры и штатное расписание
5. Расчёт заработной платы
6. Бухгалтерский учёт
7. Расчёт компенсации коммунальных услуг

### РЕГИСТРЫ

1. Регистр медицинских организаций
2. Регистр медицинских работников
3. Регистр медицинской техники и оборудования
4. Регистр финансовой информации
5. Регистр ЕГИССО
6. Регистр больных с ОКС
7. Регистр пациентов с хронической болезнью почек
8. Регистр детей, подлежащих реабилитации

## РСУЗ

Региональная  
система управления  
здравоохранением

### ОТЧЁТЫ

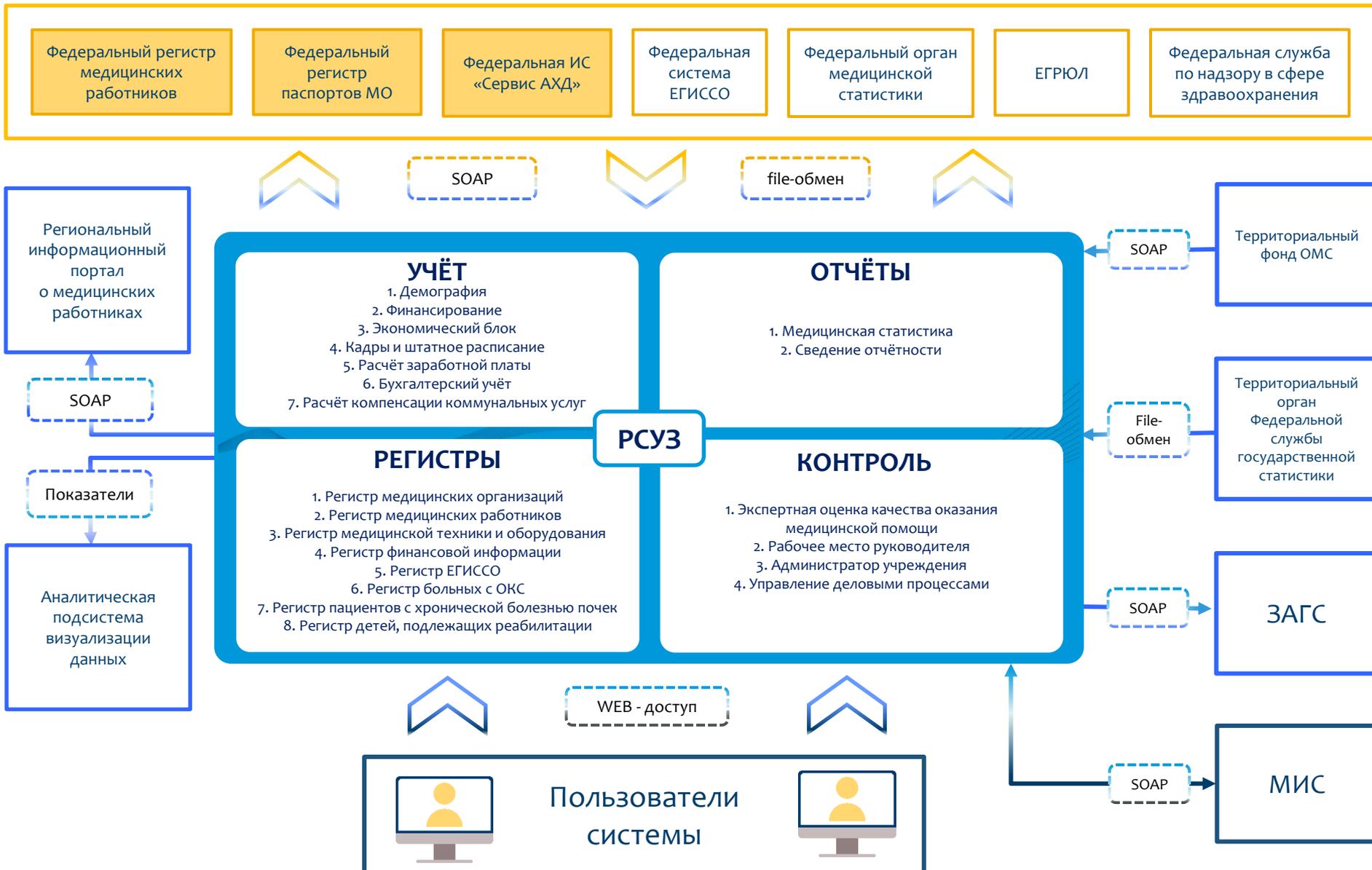
1. Медицинская статистика
2. Сведение отчётности

### КОНТРОЛЬ

1. Экспертная оценка качества оказания медицинской помощи
2. Рабочее место руководителя
3. Администратор учреждения
4. Управление деловыми процессами

# Региональная система управления здравоохранением

## Схема взаимодействия

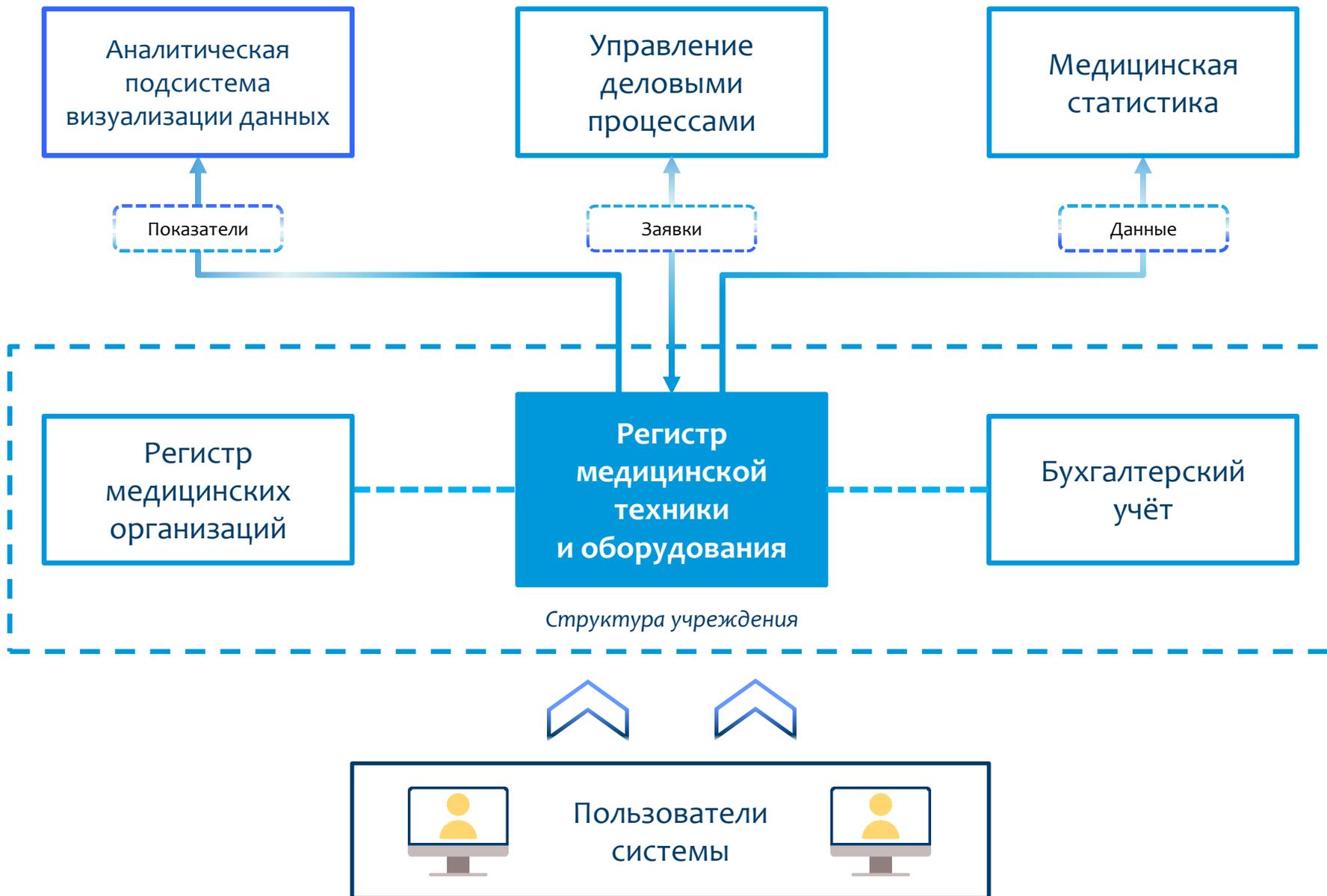




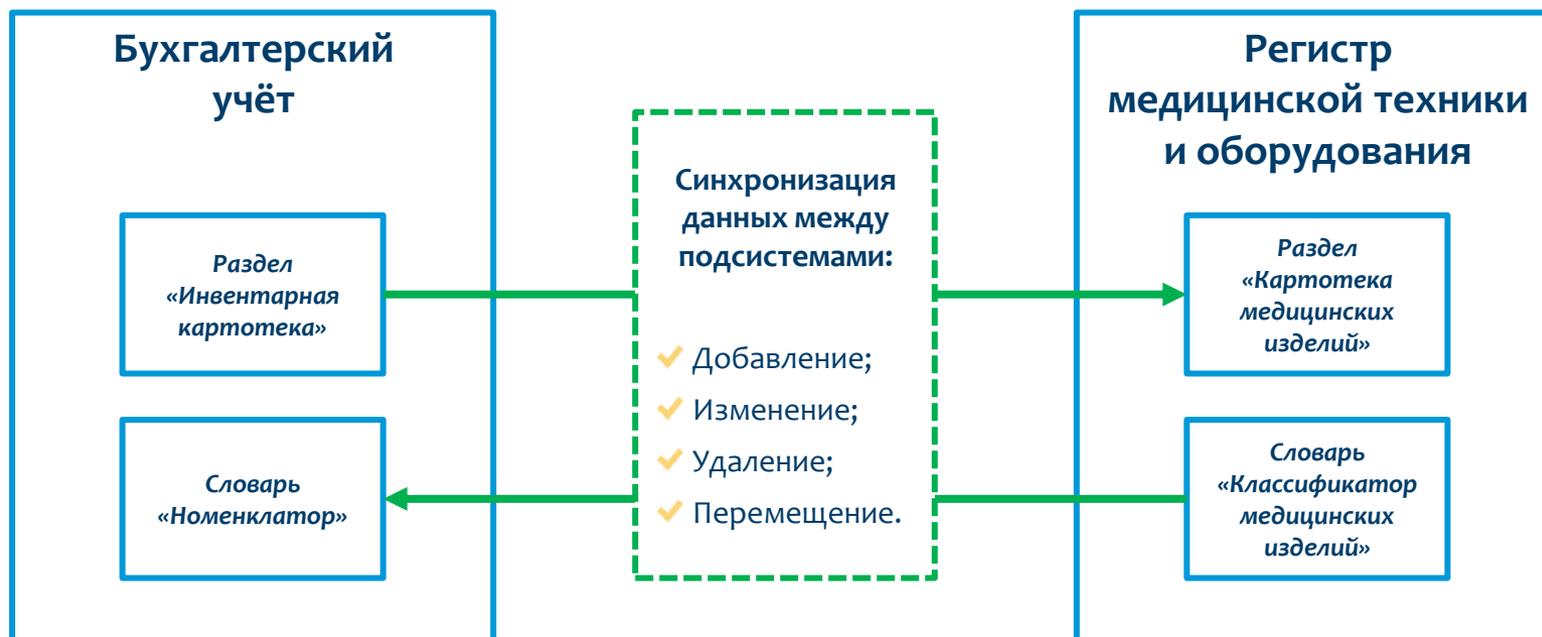
Решение «Регистр медицинской техники и оборудования» предназначено для ведения учёта материально-технического оснащения медицинских организаций. Подсистема автоматизирует учёт медицинской техники и оборудования, а также санитарного автотранспорта.

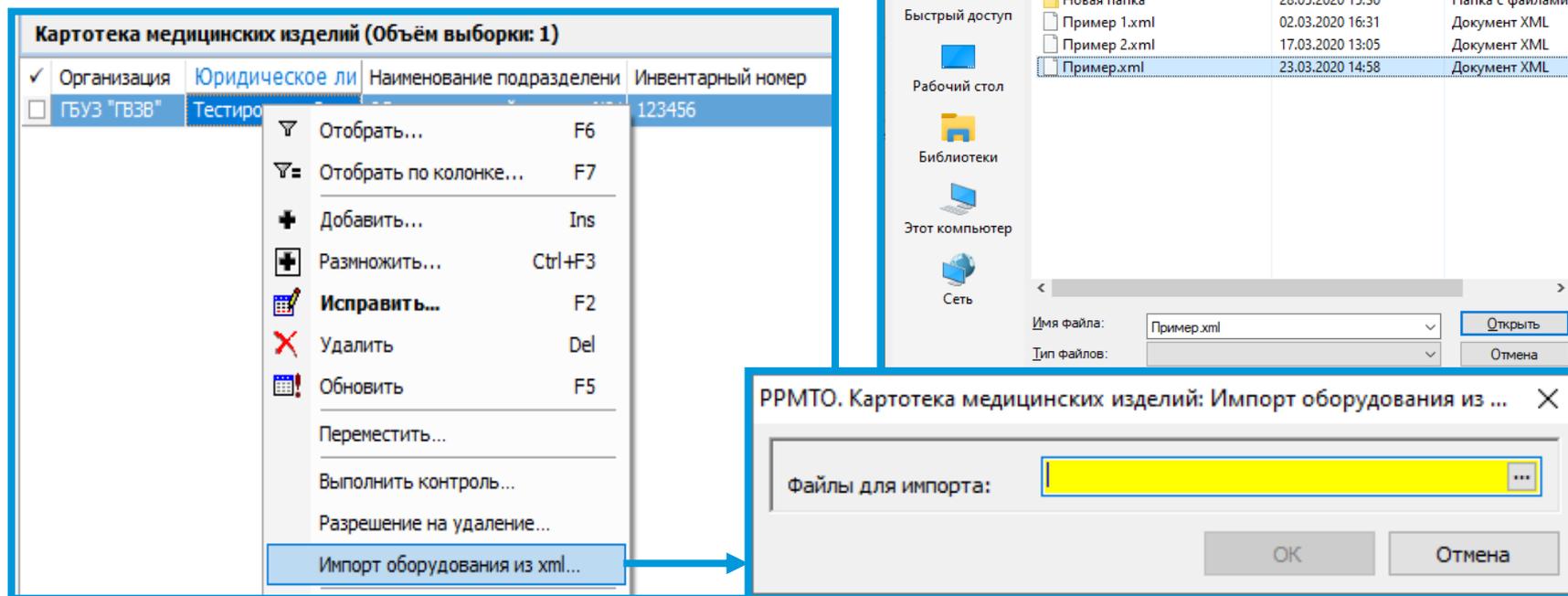
# Регистр медицинской техники и оборудования

## Схема взаимодействия



- ✓ Хранение и обработка больших объёмов информации о медицинской технике и оборудовании;
- ✓ Использование единой структуры учреждений, определённой в подсистеме «Регистр медицинских организаций»;
- ✓ Изменение данных классификатора медицинских изделий путем создания и согласования заявок в подсистеме «Управление деловыми процессами»;
- ✓ Централизованный контроль регистрации простоев медицинского оборудования (напрямую или путём согласования заявок в подсистеме «Управление деловыми процессами»);
- ✓ Автоматическое формирование данных для статистической формы 30 (таблицы: 4803, 5117, 5118, 5126, 5404, 5460, 5600);
- ✓ Форматно-логический контроль данных, настраиваемый в пользовательском режиме;
- ✓ Интеграция с аналитическими системами визуализации данных для мониторинга и анализа информации об оснащённости региона медицинской техникой и оборудованием;
- ✓ Формирование отчётности по заданным критериям позволяет получить сводную информацию:
  - об эксплуатации действующего медицинского оборудования, как за весь период использования, так и на отчетную дату,
  - о перечне оборудования, находящегося в простое, с указанием периода и причин простоя,
  - о перечне списанного оборудования, с указанием даты и основания для списания,
  - об ошибках, выявленных при заполнении данных подсистемы.





The screenshot illustrates the process of importing equipment data from XML files. It features three main components:

- Card Catalog (Картотека медицинских изделий):** A table with columns for Organization, Legal Entity, Subdivision Name, and Inventory Number. A context menu is open over the selected row, with the 'Import equipment from XML...' option highlighted.
- File Explorer (Открыть):** A dialog box showing the contents of a folder named 'test'. It lists several XML files, with 'Пример.xml' selected.
- Import Dialog (PPMTO. Картотека медицинских изделий: Импорт оборудования из ...):** A dialog box with a text field labeled 'Files for import:' and a browse button (three dots) to the right. The 'OK' and 'Cancel' buttons are at the bottom.

An arrow points from the 'Import equipment from XML...' menu item to the 'Files for import:' field in the import dialog, indicating the flow of the process.

Импорт оборудования из внешних систем в формате XML

ПАРУС-Бюджет 8 Регистр медицинской техники и оборудования - [Картотека медицинских изделий]

Картотека медицинских изделий

Категория: Крановод

- МБУЗ ГКБСМП Краснодар
- МБУЗ ПП №12 Краснодар
  - Подразделение: Клиническая лаборатория
  - Подразделение: отделение поноши детей в образов...
  - Подразделение: Административно-управленческой пе...
  - Подразделение: кабинет врача акушер-гинеколога
  - Подразделение: кабинет врача общей практики
  - Подразделение: кабинет врача хирурга
  - Подразделение: кабинет врача эндокринолога
  - Подразделение: Кабинет доверенной поноши
  - Подразделение: кабинет медицинской профилактики
  - Подразделение: Кабинет неотложной медицинской по...
  - Подразделение: Кабинет травматологии и ортопедии
  - Подразделение: кардиологический кабинет
  - Подразделение: общеполитический медицинский п...
  - Подразделение: оториноларингологический кабинет
  - Подразделение: Офтальмологический кабинет
  - Подразделение: офтальмологический кабинет
  - Подразделение: Педиатрическое отделение

Картотека медицинских изделий (Объём выборки: 5, отмечено записей: 0)

Юридическое лицо	Медицинское изделие	Вид МИ	Серийный номер	Установленный/назна	Средняя длительность	Инвентарный номер	Форма владения	Регистрационный знак (для аи	Дата приобри	Стоимость пл
<input type="checkbox"/>	0726	Комплекс рентгеновский на 2 рабочих места с ди	Рентгеновое диагностическое	МВН-008-1	8,00	12,000	110104000182		25.04.2010	185
<input type="checkbox"/>	0726	Автоклав	Стерилизаторы	899	10,00	60,000	110104001181	Собственность	11.08.2007	17
<input type="checkbox"/>	0726	Автоклав	Стерилизаторы	1183	7,00	1,500	110104001182	Собственность	01.09.2007	17
<input type="checkbox"/>	0726	Фотометр для микроплашет	Лабораторное оборудование	1109000434			110134000022		21.02.2013	
<input type="checkbox"/>	0726	Анализатор генетологический автоматический	Лабораторное оборудование	1848			110134000023		01.12.2011	46

Операции Эксплуатация

Дата операции	Операция	Номер акта списания
<input type="checkbox"/>	17.08.2007	Ввод в эксплуатацию
<input type="checkbox"/>	17.08.2007	Постановка на баланс

Статистический учет ФН930

Мнемокод	Наименование	Таблица	Строка
<input type="checkbox"/>	F305301_03_00022	5301_22	Аппараты для анаэробного культивирования

Техническое состояние. Простой медицинского оборудования

Дата начала	Причина простоя	Дата возобновления работы медицинского оборудо
-------------	-----------------	--

Журнал ошибок и предупреждений

Тип сообщения	Текст сообщения
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за август 2014 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за август 2015 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за август 2016 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за апрель 2014 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за апрель 2015 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за апрель 2016 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за декабрь 2014 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за декабрь 2015 не заполнен.
<input type="checkbox"/>	Ошибка Автоклав (899)Раздел "РРМТО. Картотека медицинских изделий   Эксплуатация" за декабрь 2016 не заполнен.

PPMTO. Карточка медицинских изделий: Исправление

Основные сведения | Регистрационное удостоверение | Бухгалтерский учёт

**Медицинское изделие**

Медицинское изделие: Автоклав  
Вид МИ: Стерилизаторы  
Модель: ГК-100-3  
Серийный номер: 899

**Эксплуатационные данные**

Установленный/назначенный ресурс: 10,00  
Средняя длительность процедуры, ед.: 60,000

**Средство измерения**

Является средством измерения

Регистрационный номер средства измерения: 110104001181  
Класс точности средства измерения:  
Диапазон измерений:  
Единица измерения:

**Статистическая отчетность ФН930**

Учитывать в форме 30: да

Заполнить виды МИ согласно ФН930

OK Отмена

PPMTO. Карточка медицинских изделий: Исправление

Основные сведения | Регистрационное удостоверение | Бухгалтерский учёт

**Основные сведения**

№ регистрационного удостоверения: 899  
Дата регистрационного удостоверения: 11.08.2007  
Срок действия регистрационного удостоверения: 11.08.2017  
№ приказа: 65  
Наименование изделия по регистрационным документам: Автоклав паровой "ГК100-3"

**Производитель**

Производитель: Ansell (AMBI) Sdn Bhd  
Дата выпуска: 11.08.2007  
Срок эксплуатации (в годах): 7  
Поставщик: ООО "Медицинская техника"

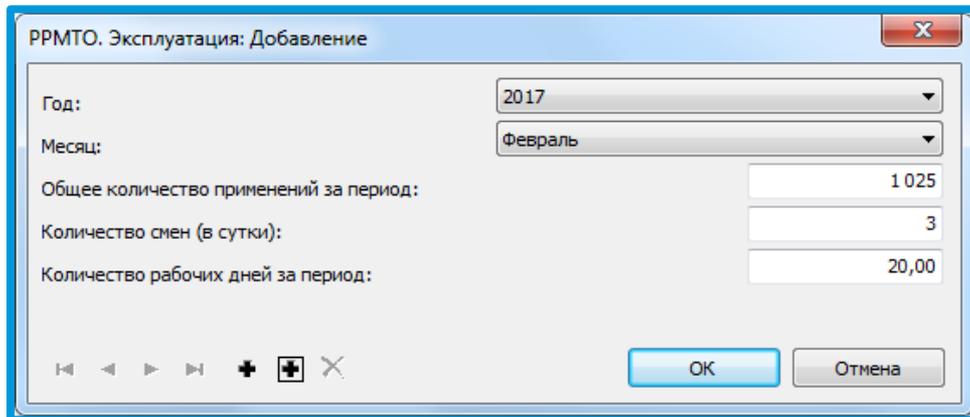
**Декларант**

Декларант: Москва  
Адрес декларанта:  
Страна декларанта: РОССИЯ Российская Федерация

**Держатель регистрационного удостоверения**

Держатель регистрационного удостоверения: МБУЗГП №12  
Адрес держателя: Краснодар , ул.Вавилова9  
Страна держателя: РОССИЯ Российская Федерация

OK Отмена



PPMTO. Эксплуатация: Добавление

Год: 2017

Месяц: Февраль

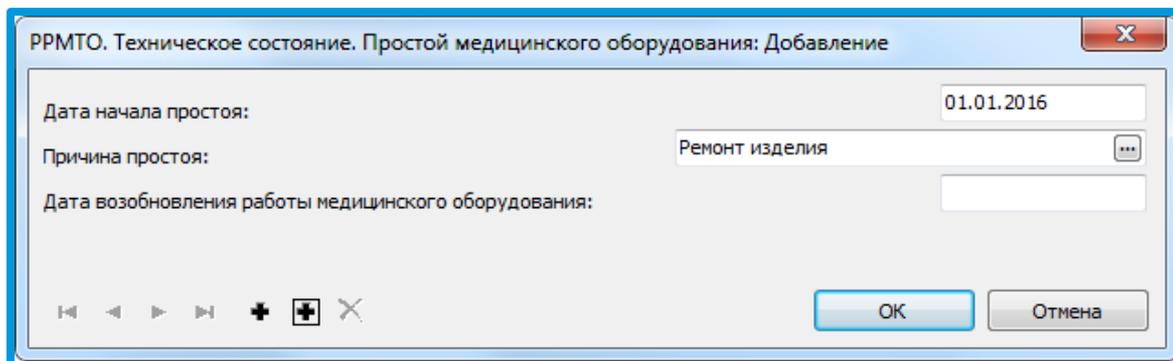
Общее количество применений за период: 1 025

Количество смен (в сутки): 3

Количество рабочих дней за период: 20,00

OK Отмена

## Добавление данных об эксплуатации медицинского оборудования



PPMTO. Техническое состояние. Простой медицинского оборудования: Добавление

Дата начала простоя: 01.01.2016

Причина простоя: Ремонт изделия

Дата возобновления работы медицинского оборудования:

OK Отмена

## Добавление данных о простое медицинского оборудования

### Оборудование, включенное в статистическую форму №30

Дата отчета: 01.02.2020

Группа контрагентов: 8026

№ п/п	Район/город	Юридическое лицо	Организация	Подразделение	Медицинское изделие	Модель	Инвентарный номер	Вид МИ	Дата приобретения	Дата ввода в эксплуатацию	Срок эксплуатации	Серийный номер	Цена производителя, руб.	Стоимость приобретения, руб.	Статус	Дата последней выгрузки в Ф№30	Наименование	Таблица	Строка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Анапский район	1722	ГБУЗ "Городская больница Анапы"	Акушерское отделение	Фетальный монитор	Sonicaid TEAM IP	928310104100984	Оборудование для реанимации и экстренной помощи	30.06.2017	31.07.2017	7	738XC24069017	805321.62	805321.62	Редактирован	01.01.2020	5404_35 Мониторы пациента	5404	35
2	Анапский район	1722	ГБУЗ "Городская больница Анапы"	Амбулатория с	Анализатор мочи с тест-полосками	Stat Fax	1712410104100	Лабораторное оборудование	31.07.2012	31.07.2012	20	1939-4161	99700.00	99700.00	Редактирован	01.01.2020	5302_15 Программируемые отражательные фотометры для анализа мочи с ручной загрузкой	5302	15
3	Анапский район	1722	ГБУЗ "Городская больница Анапы"	Амбулатория с	Пульсоксиметр палеочный	MD300C21C	00031010410009	Пульсоксиметры	12.05.2013	12.05.2013	2	6/н	3530.00	3530.00	Редактирован	01.01.2020	5404_28 Пульсоксиметры	5404	28
4	Анапский район	1722	ГБУЗ "Городская больница Анапы"	Амбулатория с	Электрокардиограф	ЭК-1Т-07 "АКЦИОН"	1712/410104100005	Спиро, кардиоэргометрические	31.12.2013	31.12.2013	5	E071391774	23750.00	23750.00	Редактирован	01.01.2020	5404_01 Аппаратурное оснащение: электрокардиографы	5404	01
5	Анапский район	1722	ГБУЗ "Городская больница Анапы"	Анапская подстанция скорой медицинской помощи	Аппарат ИВЛ	А-ИВЛ/ВВЛ п-3/30	7101240021	Аппараты ИВЛ	29.02.2016	29.02.2016	7	361016	99124.57	99124.57	Редактирован	01.01.2020	5404_30 Аппараты для ИВЛ, всего   5404_31 из них: транспортные (20.1)	5404	30   31
6	Анапский район	1722	ГБУЗ "Городская больница Анапы"	Анапская подстанция скорой медицинской помощи	Аппарат ИВЛ	А-ИВЛ/ВВЛ п-3/30	7101240025	Аппараты ИВЛ	29.02.2016	29.02.2016	7	361018	99124.57	99124.57	Редактирован	01.01.2020	5404_30 Аппараты для ИВЛ, всего   5404_31 из них: транспортные (20.1)	5404	30   31
7	Анапский район	1722	ГБУЗ "Городская больница Анапы"	Анапская подстанция скорой медицинской помощи	Аппарат ИВЛ портативный MEDUMAT Standart	MEDUMAT Standart	1101040791	Аппараты ИВЛ	13.10.2005	13.10.2005	7	25058	29970.00	29970.00	Редактирован	01.01.2020	5404_30 Аппараты для ИВЛ, всего   5404_31 из них: транспортные (20.1)	5404	30   31

## Пользовательский отчёт

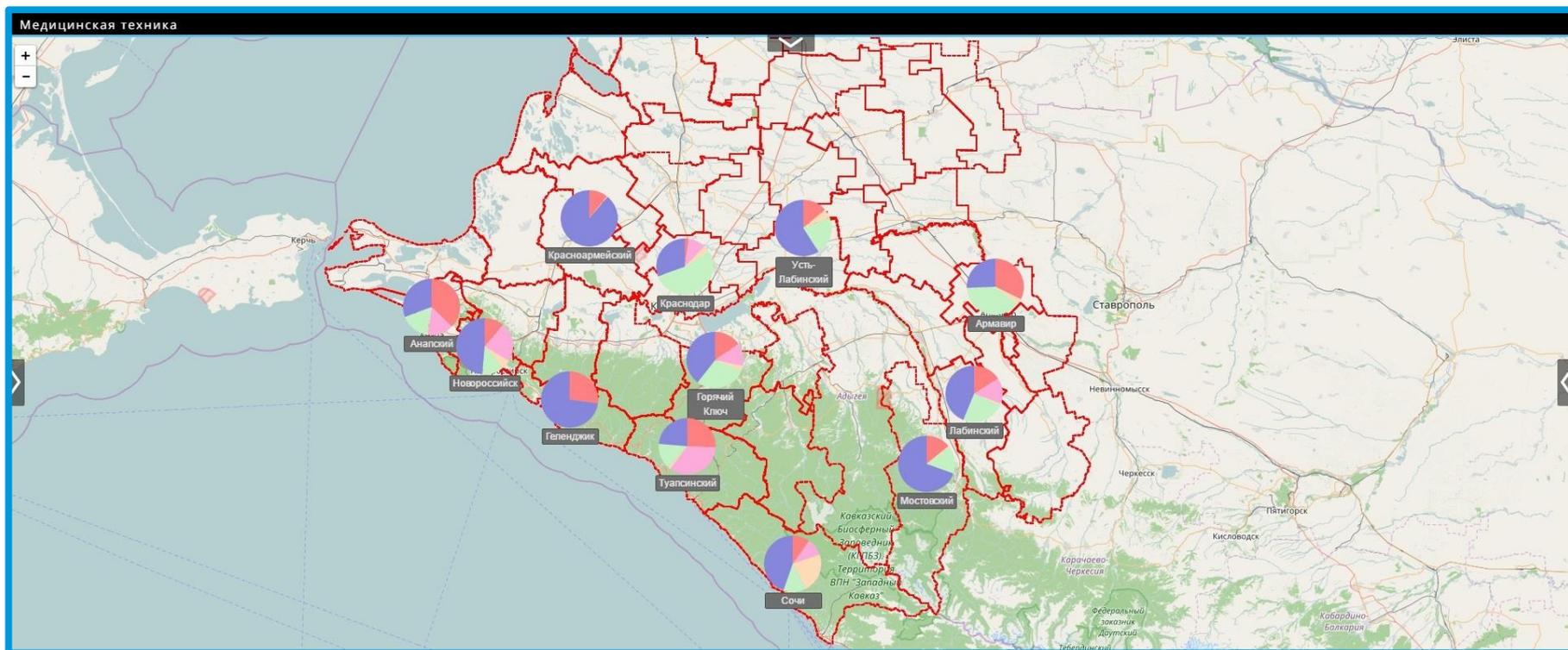
### «Оборудование, включенное в статистическую форму №30»



Сравнение по группам оборудования за выбранный период  
в разрезе муниципальных образований



Сравнение по группам оборудования за выбранный период  
в разрезе муниципальных образований



**Сравнение количества применений различного медицинского оборудования на 1000 человек населения по муниципальным образованиям**



# Спасибо за внимание!

ООО ЦИТ «Южный Парус»,  
350000, г. Краснодар,  
ул. Рашпилевская, д. 55, оф. 40  
(861) 217-70-07

