

**ФОРМА №30**  
**«Сведения о медицинской организации»**  
**за 2022г.**

**Раздел VI. РАБОТА ДИАГНОСТИЧЕСКИХ  
ОТДЕЛЕНИЙ (КАБИНЕТОВ)**  
**(табл. 5100 – 5404, 5600)**

*Гречухина Екатерина Ивановна*  
*+7 (861) 279-70-78, доб. 208*

## При заполнении раздела VI «Работа диагностических отделений (кабинетов)» ФФСН №30 следует иметь в виду

- Таблицы данного раздела заполняют в медицинских организациях, имеющих соответствующие диагностические службы. Включаются сведения об исследованиях, проведенных **только** в отделениях (кабинетах) **данной** медицинской организации
- **Не включаются** сведения об анализах и исследованиях, **проведенных в других организациях**, пациентам, обслуживаемым данной организацией
- Если диагностические отделения данной организации оказывают помощь не только своим пациентам, но и пациентам, направленным другими организациями, в сведения о работе диагностического отделения включается **весь** объем **проведенной работы**, независимо от того, каким пациентам была оказана помощь

## Таблица 5100 «Рентгенодиагностические исследования (без профилактических исследований)»

Рентгенологическое исследование пациенту может состоять из просвечивания, **одной или нескольких рентгенограмм, флюорограмм**, может состоять из каждого способа в отдельности или в сочетании их друг с другом. В связи с этим, числа, **показываемые в графах 4-9** по соответствующим строкам в сумме, могут превышать числа в графе 3, но **не могут быть меньше их**.

### **Примечание:**

для всех видов цифровой рентгенографии одним снимком считается однократная или серийная экспозиция, выполненная в одной проекции, независимо от формы последующего сохранения изображения (электронный носитель, мультимедийная пленка, бумажная копия и др.)

При рентгеновской компьютерной или магнитно-резонансной томографии учитывается только число исследований в соответствии с утвержденным перечнем лучевых методов исследования



# Таблица 5100 «Рентгенодиагностические исследования (без профилактических исследований)»

## ВНИМАНИЕ!

Исследования, которые выполняются совместно с хирургами, урологами, гинекологами и т.д., необходимо показывать в таб.5111

			При них выполнено						Из общего числа исследований (из гр. 3)			проверка
			Рентгеноскопий	Рентгенограмм		Флюорограмм		Томограмм	С контрастированием (без ангио-графий)	в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	в условиях круглосуточного стационара
				На пленке	Цифровых	На пленке	Цифровых					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
костно - мышечной системы	4											
из нее: конечностей	4.1		X									
таза и тазобедренных суставов	4.2		X									
шейного отдела позвоночника	4.3		X									
грудного отдела позвоночника	4.4		X									
пояснично-крестцового отдела позвоночника	4.5		X									
денситометрия	4.6					X	X	X	X			
череп и челюстно-лицевой области	5					X	X					
из них: зубов	5.1											
челюстей	5.2											
околоносовых пазух	5.3											
височных костей	5.4											
почек и мочевых путей	6					X	X					
молочных желез	7		X									
прочих органов и систем	8											
из них: гистерография	8.1											
гистеросальпингография	8.2											
рентгенография гортани	8.3	X	X							X	X	X
сальпингография	8.4											

При наличии данных в выделенных ячейках необходимо предоставить пояснительную записку

В с.5 также включаются исследования ЛОР-органов (горлань, околоносовые пазухи и внутреннее ухо)

Добавлена авторасчетная графа 13 = г.3 – г.11- г.12

В с.8 указываются исследования брюшной полости и забрюшинного пространства (кроме желудочно-кишечного тракта), мягких тканей, женской половой сферы, а также рентгенодиагностические исследования головного и спинного мозга

## Таблица 5111 «Рентгенохирургия, рентгеноэндоваскулярные диагностика и лечение». **Принципы учета**

Под исследованием понимается одно или многократное введение контрастного вещества через катетер в **один** венозный или артериальный сосуд **одного органа**, вне зависимости от доступа (например, трансфemorальный, трансрадиальный, трансаксиллярный). **Не допускается суммирование результирующего основного исследования или вмешательства и предваряющих его этапных исследований.**

- При статистическом подсчете должны приниматься за **одно** исследование случаи, при которых проводят **контрастирование одной анатомической области через разные сосуды или неселективное обследование** нескольких анатомических областей (без смены позиции диагностического катетера). Например:
- имеется несколько артерий или вен, питающих, дренирующих почку, их контрастирование учитывается, как **одно** исследование (реноартериография или реновенография);
  - контрастное вещество вводится в нескольких проекциях в левую, правую коронарную артерию, и в левый желудочек также принимаются за **одно** исследование;
  - брюшная аортография, ингиография тазовых органов, ингиография артерий нижних конечностей при болюсном введении контрастного вещества в аорту – количество вмешательство – **одно**.

## Таблица 5111 «Рентгенохирургия, рентгеноэндоваскулярные диагностика и лечение». **Принципы учета**

- Должны учитываться **отдельно**: любые вмешательства в разных анатомических областях; любые вмешательства, выполненные в разные сессии (в том числе идентичные в одной анатомической области за одну госпитализацию).
- ❖ **Примеры:**
- ❖ в одну сессию – транслюминальная баллонная ангиопластика и стентирование коронарных артерий, в другую – аналогичное вмешательство по причине тромбоза стента, учитывается вмешательств – два;
- ❖ **диагностические и лечебные вмешательства в одной анатомической области.** Коронарография. Транслюминальная баллонная ангиопластика и стентирование коронарных артерий, учитывается вмешательств – два;
- ❖ **диагностические вмешательства в одной анатомической области, включая разные медицинские услуги, утвержденные приказом Минздрава России №804-н; селективное обследование разных анатомических областей.** Коронарография и церебральная ангиография, учитывается вмешательств – два;
- ❖ **диагностические коронарография и шунтография** (т.к. при шунтографии в подавляющем большинстве случаев требуется селективная катетеризация сосудов двух анатомических областей: коронарных и внутренней грудной артерий, учитывается вмешательств – два.

**Таблица 5111 «Рентгенохирургия,  
рентгеноэндovasкулярные диагностика и лечение»**

Наименование	№ строки	Всего	в том числе					
			внутрисосудистые			внесосудистые		
			Всего	в том числе		Всего	в том числе	
				Диагностические	Лечебные		Диагностические	Лечебные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Рентгенохирургические вмешательства, всего,	1							
в том числе на:								
головном мозге	2							
области головы и шеи	3							
молочных железах	4							
органах грудной клетки всего, без сердца и грудной аорты	5							
из них легочной артерии	6					х	х	х
сердце, всего	7					х	х	х
из них: коронарных сосудах	8					х	х	х
камерах сердца и клапанах	9					х	х	х
грудной аорте	10					х	х	х
брюшной аорте	11					х	х	х
нижней полой вене	12					х	х	х
желудочно-кишечном тракте	13							
печени, желчных путях, селезенке, поджелудочной железе	14							
надпочечниках	15							
почках и мочевых путях	16							
органах малого таза (женского)	17							
органах малого таза (мужского)	18							
конечностях	19							
позвоночнике	20							
прочих органах и системах	21							
в т.ч. мягкие ткани	21.1							
в т.ч. некрсеквестрэктомия	21.2							
в т.ч. удаление инородного тела	21.3							
в т.ч. установка порта в центральную вену	21.4							
балонная вазодилатация	21.5							
эмболизация различных артерий микроэмболами	21.6							

**в том числе  
вмешательства на  
челюстно-лицевой области**

**Фистулографии разносим  
по органам локализации**

**Гистеросапильнографии  
показываем в с.17**

**Расшифровать в Парусе**





# Таблица 5111 «Рентгенохирургия, рентгеноэндovasкулярные диагностика и лечение» Межформенный контроль

## 2. Интервенционные вмешательства под лучевым контролем.

ф.30

(5111)

### Рентгенохирургия, рентгеноэндovasкулярные диагностика и лечение

Код по ОКЕИ: единица – 642

Наименование	№ строки	Всего	в том числе					
			внутрисосудистые			внесосудистые		
			Всего	в том числе		Всего	в том числе	
				Диагно- стические	Лечебные		Диагно- стические	Лечебные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Рентгенохирургические вмешательства, всего,	1	77641	33043	20088	12955	44598	21379	23219
в том числе на:	2							
головном мозге		752	745	505	150	7		7

**ВНИМАНИЕ КОНТРОЛЬ!!!!**

**т. 5111 с.1 (гр.6 + гр.9) = ф.14 т.4100  
с.8 гр.3**

ф.14

(4100)

Код по ОКЕИ: единица-642, человек – 792

Наименование показателей	№ строки	Число
1	2	3
Оперировано пациентов – всего (чел.)	1	288733
из них: дети до 17 лет включительно	2	27346
лица старше трудоспособного возраста	3	103370
Из общего числа операций (стр.1, гр.3, табл.4000) проведено операций с использованием, ед:		
лазерной аппаратуры	4	8470
криогенной аппаратуры	5	31412
эндоскопической аппаратуры	6	29458
из них стерилизации женщин	7	35
рентгеновской аппаратуры	8	36174

## Таблица 5112 «Из общего числа рентгенохирургических вмешательств выполнено»

(5112)

Код по ОКЕИ: единица – 642

Из общего числа рентгенохирургических вмешательств выполнено: пациентам с инфарктом миокарда 1 \_\_\_\_\_, из них в первые 90 минут от момента госпитализации 2 \_\_\_\_\_, пациентам с инфарктом мозга 3 \_\_\_\_\_. Из общего числа рентгенохирургических процедур выполнено под контролем рентгентелевизионных установок типа С-дуга 4 \_\_\_\_\_, под контролем компьютерной томографии (КТ) 5 \_\_\_\_\_, под контролем ультразвука (УЗ) 6 \_\_\_\_\_, под контролем магнитно-резонансной томографии (МРТ) 7 \_\_\_\_\_.

Показываем работу аппаратов С-дуга (из табл. 5111)

Число вмешательств под контролем МРТ (из табл. 5119)

Число вмешательств под контролем КТ (из табл. 5113)

Число вмешательств под контролем УЗИ (из табл. 5115)

# Таблица 5113 «Компьютерная томография»

Сумма граф 4 + 5 равна графе 3 кроме строки 14		№ строк и	Всего	из них (гр. 3):			проверка  в условиях стационаров всех типов (ДС + КС)
				без внутривенного контрастирования	с внутривенным контрастированием	в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	
1		2	3	4	5	6	7
Всего исследований		1					
в том числе: головного мозга		2					
околоносовых пазух		3					
височной кости		4					
области шеи, гортани и гортаноглотки		5					
области груди (без сердца и коронарных сосудов)		6					
из стр. 6: легких при COVID-19		6.1					
сердца и коронарных сосудов		7					
органов брюшной полости (печень, селезенка, поджелудочная железа)		8					
почек и мочевых путей		9					
органов малого таза		10					
позвоночника, из него:		11					
позвоночника (шейный отдел)		11.1					
позвоночника (грудной отдел)		11.2					
позвоночника (поясничный и крестцовый отделы)		11.3					
костей, суставов и мягких тканей конечностей		12					
прочих органов и систем		13					
Ангиография иных сосудов		14		х	х		

в с.4 также учитываются  
исследования челюстно-  
лицевой области

следует показывать всех  
пациентов с подозрением на  
**COVID**, а также с  
установленным диагнозом  
**COVID**

Добавлена  
авторасчетная графа  
**7 = г.3 – г.6**

# Таблица 5114 «Рентгенологические профилактические (скрининговые) обследования»

Наименование	№ строки	Всего	из них:	
			детям 0 – 17 лет (включительно)	лицам старше трудоспособного возраста
1	2	3	4	5
Число рентгеновских профилактических исследований органов грудной клетки, всего, в том числе выполнено:	1			
на пленочных флюорографах	1.1			
из них на передвижных пленочных флюорографических установках	1.1.1			
на цифровых флюорографах	1.2			
из них на передвижных цифровых флюорографических установках	1.2.1			
рентгенографий на пленке	1.3			
низкодозных компьютерных томографий	1.4			
Число рентгеновских профилактических исследований молочных желез	2			
из них выполнено: на пленочных аппаратах	2.1			
на цифровых аппаратах и аппаратах, оснащенных системой компьютерной радиографии	2.2			
на передвижных маммографических установках	2.3			
на аппаратах с функцией томосинтеза	2.4			

**В строке 1.2 указываются сведения о цифровых флюорограммах и рентгенограммах, выполненных на цифровых аппаратах, в том числе передвижных (стр.1.2.1)**

# Таблица 5115 «Ультразвуковые исследования»

Наименование	№ строк и	Всего	из них			из гр. 6 направленных на прижизненные патологоанатомические исследования	проверка: в условиях круглосуточно го стационара
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	выполнено интервенционных вмешательств под контролем УЗИ		
1	2	3	4	5	6	7	8
Ультразвуковые исследования (УЗИ) – всего	1						
в том числе:	2						
УЗИ сердечно-сосудистой системы, всего					X	X	
из них исследование сосудов	2.1				X	X	
из них слепым доплером	2.1.1				X	X	
Эхокардиографии	3				x	x	
из них: чрезна пищеводная ЭХО	3.1				x	x	
стресс-эхокардиографии	3.2				x	x	
УЗИ органов брюшной полости, включая гепатобилиарную систему, селезенку, мезентериальные лимфоузлы	4						
из них: на наличие свободной жидкости	4.1						
полых органов	4.2						
УЗИ женских половых органов, всего	5						
из них: трансвагинально не беременным	5.1						
во время беременности (из стр. 5)	5.2					x	
УЗИ почек, надпочечников, забрюшинного пространства и мочевого пузыря	6						
УЗИ предстательной железы, всего	7						
из них трансректально	7.1						
УЗИ молочной железы	8						
УЗИ щитовидной и паращитовидной желез	9						
УЗИ костно-мышечной системы	10						
из них денситометрия	10.1						
УЗИ мягких тканей	11						
из них поверхностных лимфоузлов	11.1						

**В число УЗИ брюшной полости (строка 04) входят: исследования гепатобилиарной системы (печени, желчного пузыря, поджелудочной железы), селезенки, полых органов (пищевода, желудка, кишечника)**

**УЗИ-денситометрия теперь в с.10.1. Заполнять только при наличии аппаратов в т.5117 с.19.5**

**в с.11 показываем в том числе исследование периферических нервов, тканей полости рта, языка, гортани, миндалин**

**Добавлена авторасчетная графа 8 = г.3 – г.4 – г.5**

# Таблица 5115 «Ультразвуковые исследования»

Наименование	№ строки	Всего	из них			из гр. 6 направленных на прижизненные патологоанатомические исследования	проверка: в условиях круглосуточно го стационара
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	выполнено интервенционных вмешательств под контролем УЗИ		
1	2	3	4	5	6	7	8
УЗИ головного мозга	12						
из них: эхоэнцефалография	12.1						
нейросонография	12.2						
УЗИ глаза	13						
УЗИ органов грудной клетки (кроме сердца)	14						
вилочковая железа, легкие, плевральная полость, внутригрудные лимфоузлы							
УЗИ наружных половых органов	15						
Эндосонографические исследования	16						
Ультразвуковая денситометрия	17						
Интраоперационные исследования	17						
Прочие исследования	18						
в т.ч. УЗИ слюнных желез	18.1						
УЗИ языка	18.2	X			X	X	
УЗИ вен	18.3	X			X	X	
топография ультразвуковая	18.4						
УЗИ периферических нервов	18.5	X			X	X	
пункция л/у под контролем УЗИ	18.6						
УЗИ с контрастным усилением	18.7						
Из общего числа исследований (строка 18) выполнено:	19						
новорожденным и детям до 2 лет							
УЗИ с внутривенным контрастированием	20				X	X	
УЗИ с эластографией	21				X	X	

по с.15 показываем в т.ч. исследование мошонки

При наличии данных в выделенных синим ячейках необходимо предоставить пояснительную записку

УЗИ-денситометрия в строку 10.1

УЗИ языка, периферических нервов в строку 11

УЗИ вен в строки 2-2.1.1

Прочие УЗ-исследования (строка 18)  
**РАСШИФРОВАТЬ в ПАРУСЕ**

Изменена нумерация

Добавлена авторасчетная графа 15  
8 = г.3 – г.4 – г.5

# Таблица 5119 «Магнитно-резонансные томографии»

Наименование исследований	№ строки	Всего	из них с внутривенным контрастированием	из гр. 3 выполнено		проверка
				в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	в условиях круглосуточного стационара
1	2	3	4	5	6	7
Всего выполнено МРТ	1					
в том числе:						
сердца	2					
легких и средостения	3					
органов брюшной полости и забрюшинного пространства	4					
органов малого таза	5					
молочной железы	6					
головного мозга	7					
позвоночника и спинного мозга	8					
из них: шейного отдела	8.1					
грудного отдела	8.2					
пояснично-крестцового отдела	8.3					
области «голова-шея»	9					
костей, суставов и мягких тканей	10					
сосудов	11					
прочих органов и систем	12					
Интервенционные вмешательства под МРТ-контролем (из стр. 1)	13			x	x	

Прочие исследования (строка 12)  
**РАСШИФРОВАТЬ** в формате Excel на адрес:  
 egrechukhina@miackuban.ru

Добавлена  
 авторасчетная графа  
 7 = г.3 – г.5 – г.6



# Таблица 5125 «Деятельность эндоскопических отделений\*»

**\* В т.5125 включают ВСЕ эндоскопические исследования и операции, проводимые в МО при помощи эндоскопической аппаратуры, не только в эндоскопических отделениях (кабинетах), но и в других отделениях (хирургическом, гинекологическом, проктологическом, урологическом и т.д).**

Наименование	№ стр	Всего	в том числе:						
			эзофагогастро- дуоденоскопий	колоно- скопий	бронхо- скопий	ректосигмо- идоскопий	интести- носкопий	видео- капсульных исследований	прочих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Эндоскопические лечебные манипуляции – всего</b>	8								
из них:	9		<b>К графе 10 (прочие) можно отнести: лапароскопии, цистоскопии, ларингоскопии, уретроскопии, гистероскопии и т.д.</b>						
в подразделениях, в амбулаторных условиях									
в условиях ДС	10								
выполненных под анестезией	11								
удаление доброкачественных новообразований	12								
из них диссекцией в подслизистом слое	12.1								
удаление инородных тел	13								
балонная дилатация	14								
стентирование	15								
остановка кровотечений, всего	16								
из них: по экстренным показаниям	16.1								
с применением клипс	16.2								

**При наличии данных в выделенных ячейках необходимо предоставить пояснительную записку**

# Таблица 5300 «Деятельность лаборатории»

Наименование	№ строки	Число исследований, всего	из них:			Кроме того, лабораторные исследования по аутсорсингу, (лабораторные исследования отправленные по договору в лаборатории медицинских организаций, не подающих отчет)
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	по месту лечения (вне лаборатории)	
1	2	<b>ЛИ, выполненные по месту лечения (вне лаборатории) (графа 6) - это исследования, которые были выполнены в других лечебно-диагностических подразделениях МО на лабораторном оборудовании: не специалистами лаборатории; результаты зафиксированы в МИС, или в отдельном журнале учета лабораторных исследований (но не в КДЛ), могут также передаваться в ЛИС, но учитываться как ИМЛ; результаты лабораторных исследований внесены в историю болезни.</b>				
Лабораторные исследования, всего	1					
из них: химико-микроскопические исследования	1.1					
гематологические исследования	1.2					
цитологические исследования	1.3					
биохимические исследования	1.4					
коагулологические исследования	1.5					
иммунологические исследования	1.6					
инфекционная иммунология (исследования наличия антигенов и антител к ПБА)	1.7					
микробиологические исследования	1.8	<b>Это ЛИ, отправленные по договору в сторонние (внешние) лаборатории медицинских организаций, не подающих отчет по ф.30 (т.е. в медицинские организации вне системы Минздрава РФ), не входят в общее количество исследований. Сведения из т.5300 не учитываются в т.5301 и т.5302</b>				
молекулярно-генетические исследования	1.9					
химико-токсикологические исследования (в том числе методом тандемной масс-спектрацией)	1.10					
лабораторные исследования, выполненные передвижными клиничко-диагностическими	1.11		X	X	X	X

**Стр. 1.11 заполняется при наличии передвижной КДЛ (т.1003 стр.4).**

**Передвижные клиничко-диагностические лаборатории (строка 1.11) – это лаборатории, установленные и работающие на транспортном средстве: корабле, самолете, поезде, автотранспорте и т.д.**

**Лабораторное исследование (ЛИ) – название анализа, которое указывается врачом-клиницистом в направлении на исследование. ЛИ состоит из тестов.**

# Таблица 5300 «Деятельность лаборатории»

Наименование	№ строк и	Число исследований, всего	из них:			Кроме того, лабораторные исследования по аутсортингу, (лабораторные исследования отправленные по договору в лаборатории медицинских организаций, не подающих отчет)	проверка: в условиях круглосуточно го стационара
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	по месту лечения (вне лаборатории)		
1	2	3	4	5	6	7	8
Лабораторные исследования, всего	1						
из них: химико-микроскопические исследования	1.1						
гематологические исследования	1.2						
цитологические исследования	1.3				X		
биохимические исследования	1.4						
коагулогические исследования	1.5						
иммунологические исследования	1.6						
инфекционная иммунология (исследования наличия антигенов и антител к ПБА)	1.7						
микробиологические исследования	1.8				X		
молекулярно-генетические исследования	1.9				X		
химико-токсикологические исследования (в том числе методом tandemной масс-спектрацией)	1.10				X		
лабораторные исследования, выполненные передвижными клиничко-диагностическими лабораториями	1.11		X	X	X	X	X

Добавлена авторасчетная графа  
8 = г.3 – г.4 – г.5

# Таблица 5301

Наименование	№ строки	Число исследований	из них: с положительными результатами
1	2	3	4
Из числа анализов (табл. 5300, гр. 3) – исследования на паразитов и простейших (из стр. 1.1)	1		
методом жидкостной цитологии (из стр. 1.3)	2		
с окраской по Папаниколау (из стр. 1.3)	3		
гликимированный гемоглобин (из стр. 1.4)	4		
фенилкетонурию (из стр. 1.4)	5		
врожденный гипотиреоз (из стр. 1.4)	6		
муковисцидоз (из стр. 1.4)	7		
галактоземию (из стр. 1.4)	8		
адреногенитальный синдром (из стр. 1.4)	9		
спинальная мышечная атрофия - СМА (из строки 1.9)	10		
первичные иммунодефициты – ПИД (из строки 1.9)	11		
Расширенный неонатальный скрининг (из стр. 1.10)	12		
терапевтический лекарственный мониторинг (из стр. 1.4)	13		
радиоизотопные лабораторные исследования (из стр. 1.1–1.10)	14		
специфические антитела (IgE класса) к антигенам растительного, животного, химического, лекарственного происхождения (из стр. 1.6)	15		
ВИЧ-инфекцию (из стр. 1.7)	16		
...	....		

новые строки

новые строки

изменена нумерация

# Таблица 5401 «Деятельность кабинетов функциональной диагностики»

Наименование	№ строки	Всего	из них		проверка
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	в условиях дневного стационара	в условиях круглосуточного стационара
1	2	3	4	5	6
Число обследованных лиц – всего, чел	1				
из них (стр. 1): детей	2				
лиц старше трудоспособного возраста	3				
Сделано исследований – всего, ед	4				
из них (стр. 4): детям	5				
лицам старше трудоспособного возраста	6				
Сделано исследований (из стр. 4), ед:					
сердечно-сосудистой системы	7				
нервной системы	8				
системы внешнего дыхания	9				
других систем	10				

Добавлена  
авторасчетная графа  
 $6 = г.3 - г.4 - г.5$

## Расшифровка «ПРОЧИХ» строк:

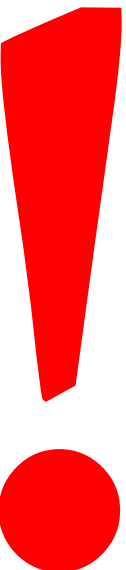


Таблица	Строка/Графа	Примечание
5100	стр.8 по всем графам	Расшифровать в ПП Парус-8
5111	стр.21 по всем графам	Расшифровать в ПП Парус-8
5113	стр.13 по всем графам	Расшифровать в ПП Парус-8
5115	стр.18 по всем графам	Расшифровать в ПП Парус-8
5119	стр.12 по всем графам	В формате Excel на эл.адрес: <u><a href="mailto:egrechukhina@miackuban.ru">egrechukhina@miackuban.ru</a></u>
5120	стр.1.3.19 гр.3 стр.5.4 гр.3	В формате Excel на эл.адрес: <u><a href="mailto:egrechukhina@miackuban.ru">egrechukhina@miackuban.ru</a></u>
5125	гр.10 по всем строкам	Расшифровать в ПП Парус-8
5401	стр.10 по всем графам	Расшифровать в ПП Парус-8
5402	стр.34 гр.3	Расшифровать в ПП Парус-8

# ОБОРУДОВАНИЕ

Государственное бюджетное учреждение  
здравоохранения

МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-  
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
(ГБУЗ МИАЦ)  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Затернова ул., д.63, Краснодар, 350007  
тел. / факс (8612) 68-60-83  
E-mail: info@miac.kuban.ru  
ОКПО 51379366, ОГРН 1032367765990,  
ИНН-КПП 2308067989-230901001

От 28.08.2016 № 23/9-0

Руководителям медицинских  
организаций, подведомственных  
министерству здравоохранения  
Краснодарского края,

руководителям органов управления  
здравоохранения и медицинских  
организаций, находящихся в  
ведомственном подчинении  
муниципальных образований  
Краснодарского края

Уважаемые коллеги!

Сообщаем Вам, что согласно приказу Министерства здравоохранения Краснодарского края №226 от 21.01.2016г «О мониторинге и повышении эффективности использования медицинского оборудования, в том числе приобретенного в ходе реализации региональной программы модернизации здравоохранения Краснодарского края» в ПП Парус 8 в части модуля «Регистр медицинской техники и оборудования» необходимо внести все оборудование, стоящее на балансе учреждения. Для оборудования, полученного по программам ПНП «Здоровье» и «Модернизация», а так же для оборудования, приобретенного за иные средства учреждения с закупочной стоимостью более 150000 рублей, необходимо ежемесячно до 10 числа заполнять раздел «Эксплуатация».

Внимание! Так же необходимо внести все имеющееся (не списанное) оборудование, относящееся к категории медицинской техники, которое подлежит учету в форме отраслевого статистического наблюдения №30 «Сведения о медицинской организации», в том числе не имеющее инвентарного номера (учитываемого на забалансовых счетах), кроме оборудования находящегося в аренде.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

## ПРИКАЗ

21 « 01 » 20 16г.

№ 226

г.Краснодар

**О мониторинге и повышении эффективности использования  
медицинского оборудования, в том числе приобретенного в ходе  
реализации региональной программы модернизации здравоохранения  
Краснодарского края**

В соответствии с подпунктом «в» пункта 3 поручения Президента Российской Федерации от 16.01.2014 № Пр-78 по вопросу обеспечения контроля эффективного использования медицинского оборудования, в том числе приобретенного в ходе реализации региональной программы модернизации здравоохранения Краснодарского края и совершенствования контроля учета использования медицинского оборудования приказываю:

1. Руководителям медицинских организаций, подведомственных министерству здравоохранения Краснодарского края, и рекомендовать руководителям органов управления и медицинских организаций муниципальных образований Краснодарского края обеспечить:

1.1. Назначение в медицинских организациях ответственных лиц:

1.1.1. За эффективное и целевое использование медицинского оборудования, в том числе приобретенного в ходе реализации региональной программы модернизации здравоохранения Краснодарского края.

1.1.2. За ведение модуля «Регистр медицинского оборудования» региональной базы данных программного продукта «Парус 8» (далее – регистр).

1.2. Внесение данных о применении медицинского оборудования, а также о работах, проводимых для поддержания их работоспособности, в формуляры каждого медицинского изделия, подлежащего техническому обслуживанию и/или метрологическому контролю (поверке) в процессе эксплуатации.

1.3. Контроль за представлением достоверной и своевременной информации в Регистр и заполнение актуальной информации о медицинском оборудовании, состоящем на балансе медицинской организации, в том числе приобретенного в ходе региональной программы модернизации здравоохранения Краснодарского края.

2. Начальнику государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Медицинский информационно-аналитический центр» министерства здравоохранения Краснодарского края (Рубцова) обеспечить:

# ОБОРУДОВАНИЕ

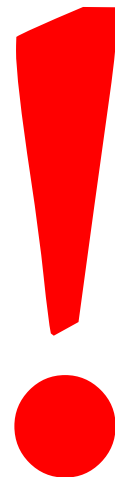
## (автоматический расчет)

В ф.30 таблицы по оборудованию в системе «Парус®Сведение отчетности» формируются по **всем графам** путем **автоматического** заполнения **ПО ВХОДЯЩИМ ОРГАНИЗАЦИЯМ** на основании данных регионального регистра медицинской техники и оборудования (РРМТО) по следующим таблицам:

- ✓**4803** стр.1-2 «Барокамеры»
- ✓**5117** «Аппараты и оборудование для лучевой диагностики»
- ✓**5118** «Аппараты и оборудование отделений (кабинетов) лучевой терапии»
- ✓**5126** «Число эндоскопических аппаратов»
- ✓**5302** «Оснащение лаборатории оборудованием»
- ✓**5404** «Оснащение аппаратурой и оборудованием»
- ✓**5460** «Оснащение основным технологическим оборудованием патбюро (отделения)»
- ✓**5600** «Аппараты и оборудование службы переливания крови»

Для пересчета данных в разрезе входящих медицинских организаций вам необходимо выполнить обязательное условие:

**контрагент первичного отчета должен быть равен полю «Контрагент» в подразделении (Паспорт ЛПУ «Структура учреждения»), в котором заведено оборудование!**





# ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 5117 «Аппараты и оборудование для лучевой диагностики»

Наименование	№ строки	Число аппаратов и оборудования всего	из них			
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	действующих	со сроком эксплуатации свыше 10 лет	из них в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в
1	2	3				
Телеуправляемые поворотные столы-штативы с функцией рентгеноскопии	1					
...	...					
Палатные аппараты	7		X			X
...	...					
Компьютерные томографы	13					
...	...					
МР томографы, всего	16					
...	...					
Аппараты УЗИ, всего	19					
из них: портативных	19.1					
без доплерографии	19.2					
с эластографией	19.3					
эхоэнцефалографов	19.4					
денситометров	19.5					
...	...					
Общее число аппаратов, подключенных к сети Интернет для передачи данных	21					
Радиологическая информационная сеть (RIS)	22					
Число аппаратов подключенных к системе получения, архивирования, хранения и поиска цифровых изображений (PACS)	23					

Палатные аппараты не могут быть использованы в подразделениях, оказывающих МП в амбулаторных условиях

по с.13 «КТ» и 16 «МРТ» добавлен межпериодный контроль! На приобретенное либо списанное оборудование необходимо предоставить подтверждающие документы. можно направить на электронную почту: [egrechukhina@miackuban.ru](mailto:egrechukhina@miackuban.ru)

новая строка

по с.21 показываем только число рентген аппаратов, подключенных к сети Интернет из с.15.  
строка заполняется вручную!

в с.22 показываем только число сетей RIS, не аппараты!  
строка заполняется вручную!

заполняется вручную!  
с.23 должна быть больше или равна с.21!!

# ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 5118 «Аппараты и оборудование отделений (кабинетов) лучевой терапии»

Наименование	№ строки	Число аппаратов и оборудования всего	из них			
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	действующих	со сроком эксплуатации свыше 10 лет	из них в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (из гр. 6)
1	2	3	4	5	6	7
Рентгенотерапевтические аппараты, всего:	1	7	X	7	1	X
близкофокусные	1.1	7	X	7	1	X
для глубокой рентгенотерапии	1.2		X			X
Гамма-терапевтические аппараты для дистанционной лучевой терапии, всего	2	5	X	5	3	X
Линейные ускорители электронов, всего	3	4	X	4		X
из них: для конвенциональной лучевой терапии без многопластинчатого коллиматора	3.1		X			X
для конформной радиотерапии с многопластинчатым коллиматором	3.2	4	X			
с возможностью облучения энергиями 10+ МэВ и электронами (высокоэнергетические)	3.2.7	2	X			
...	...					
...	...					
Системы дозиметрического планирования	7	14	X			
Оборудование для клинической дозиметрии	8	8	X	8	1	X
...	...					
...	...					
Число каньонов (бункеров) для линейных ускорителей, всего	11	4	X	4	X	X
из них: с эксплуатируемым оборудованием	11.1	4	X	4	X	X
без установленного оборудования для лучевой терапии	11.2		X		X	X
с оборудованием и сроком без его эксплуатации более 3-х лет	11.3		X		X	X

Число каньонов (бункеров) для линейных ускорителей (с.11) должно быть равно числу линейных ускорителей (с.3) по графам 3 «всего» и 5 «действующих»

# ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 5302 «Оснащение лаборатории оборудованием»

Наименование	№ строки	Число аппаратов и оборудования	из них		Из общего числа аппаратов и оборудования - со сроком эксплуатации свыше 7 лет	из них в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (из гр. 6)
			в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях	действующих		
1	2	3	4	5	6	7
Микроскопы монокулярные	1					
Микроскопы бинокулярные	2					
Микроскопы люминесцентные	3					
Микроскопы стереоскопические	4					
Микроскопы инвертированные	5					
Гемоглобинометры фотоэлектрические	6					
Колориметры фотоэлектрические	7					
Спектрофотометры	8					
Гематологические анализаторы для подсчета форменных элементов крови	9					
из них: с модулем дифференцировки по 5 популяциям	9.1					
с модулем подсчета ретикулоцитов	9.2					
с модулем для приготовления мазков крови	9.3					
...	...					
...	...					
...	...					
Автоматические системы для пробоподготовки	50					
Системы комплексной автоматизации (траковые системы)	51					
Системы автоматического посева биоматериала (типа Kiestra)	52					
Лабораторная информационная система (ЛИС) (лицензионная)	53					
из них в составе Медицинской информационной системы (МИС)	53.1					
Транспортная система доставки проб	54					
из них: пневматическая почта	54.1					

**В случае использования единой информационной системы в подразделениях одного юридического лица - указывается 1 ЛИС.**  
**строка заполняется вручную!**

## ИСКЛЮЧЕНИЕ составляют строки, открытые для ручного ввода:

Таб.	Наименование строки
5117	стр.21 «Общее число аппаратов, подключенных к сети Интернет для передачи данных»
5117	стр.22 «Радиологическая информационная сеть (RIS)»
5117	стр.23 «Число аппаратов подключенных к системе получения, архивирования, хранения и поиска цифровых изображений (PACS)»
5118	стр.7 «Системы дозиметрического планирования»
5118	стр.8 «Оборудование для клинической дозиметрии»
5118	стр.11-11.3 «Число каньонов (бункеров) для линейных ускорителей
5302	стр.53-53.1 «Лабораторная информационная система (ЛИС) (лицензионная)»



# ОБОРУДОВАНИЕ

(пересчет таблиц в разрезах «Город» и «Село»)

Так как ф.30 формируется из 2х разрезов – «Город» и «Село», то оборудование в данных разрезах будет также заполняться **автоматически.**

Если в модуле "Паспорт ЛПУ" в разделе «Здания» на дату отчета по подразделению, за которым закреплено оборудование, в поле «Расположение» :

1. Указано "**Городское**", то данные по оборудованию попадают в разрез отчетности ф.30 "Город";
2. Указано "**Сельское**" - данные по оборудованию попадают в разрез отчетности ф.30 "Село".

## «Паспорт ЛПУ» - «Здания» - «Расположение»

Паспорт МО. Здания: Исправление

Реквизиты

Дата начала учета: 01.01.1969

Наименование:  
Нежилое помещение

Год постройки: 1 968

Этажность: 3

Общая площадь, кв.м: 241,00

Форма владения: Оперативное управление

На балансе: нет

Тип проекта: Встроенные в жилые д

Адрес: РФ\Краснодарский\Туапсинский\Туапсе\|\|\|\|Ле...

Дом: 2/1

Почтовый индекс: 352800

Кадастровый номер: 99:99:9900000:0000

Координаты (Широта): 44,098057

Координаты (Долгота): 39,074358

Обособленное здание: нет

Расположение: Городское

Дата окончания учета:

Идентификатор ФРМО: 81 536

OK Отмена

**«Расположение»**  
(Городское, Сельское) –  
заполняется  
автоматически, исходя  
из адреса

# ОБОРУДОВАНИЕ

## Логика автоматического расчета в ф.30 графы «Число аппаратов и оборудования всего»

В отчет попадает оборудование из модуля "Региональный регистр медицинской техники и оборудования" раздела "Картотека медицинских изделий", отвечающее всем ниже перечисленным условиям:

1. В разделе «Статистический учет Ф№30» указано, в какой строке таблицы учитывается оборудование.
2. На дату отчета оборудование:
  - поставлено на баланс или введено в эксплуатацию
  - не списано

# ОБОРУДОВАНИЕ

## Логика автоматического расчета в ф.30 графы «В подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях»

В отчет попадает оборудование из модуля "Региональный регистр медицинской техники и оборудования" раздела "Картотека медицинских изделий", отвечающее всем ниже перечисленным условиям:

1. В разделе «Статистический учет Ф№30» указано, в какой строке таблицы учитывается оборудование.
2. На дату отчета оборудование:
  - поставлено на баланс или введено в эксплуатацию
  - не списано.
3. Оборудование зарегистрировано в амбулаторном подразделении, т.е. в модуле **«Паспорт ЛПУ»** в разделе **«Структура учреждения» - «Информация по подразделению»**, за которым зарегистрировано оборудование, поле **«Условия оказания медицинской помощи» = «Амбулаторно»**.



## «Паспорт ЛПУ» - «Структура учреждения» - «Информация по подразделению» .

Чтобы в ф.30 таблицах по оборудованию графы «в подразделениях, оказывающих мед.помощь в амбулаторных условиях» посчитались автоматически, необходимо в Паспорте ЛПУ в «Структуре учреждения» в информации по подразделению, за которым зарегистрировано оборудование, в поле **«Условия оказания мед.помощи» – выбрать «Амбулаторно».**

The screenshot shows the 'Паспорт ЛПУ' (Medical Institution Passport) software interface. The main window is titled 'ПАСПОРТ ЛПУ - [Структура учреждения]'. The 'Структура' (Structure) tab is active, showing a tree view of the institution's departments. The 'Вкл ЛПУ: МБУЗ ЦГБ' (Include LPU: MBUZ TSB) is selected. The 'Структура учреждения' (Institution Structure) table is visible, with columns for 'Контроль' (Control), 'Юридическое лицо' (Legal entity), 'Контрагент' (Counterparty), 'Мнемокод' (Mnemonic code), and 'Наименование' (Name). The 'Условия оказания медицинской помощи' (Conditions of medical assistance) field is highlighted with a red rectangle, showing the value 'Амбулаторно' (Ambulatory). The 'Основное' (Main) tab is selected in the 'Паспорт ЛПУ. Структура учреждения: Исправление' (Medical Institution Passport. Structure: Correction) dialog box. The 'Условия оказания медицинской помощи' field is set to 'Амбулаторно' (Ambulatory). The 'Кабинет' (Cabinet) field is set to 'Нет' (No). The 'Тип кабинета' (Cabinet type) field is empty. The 'Плановое число исследований в смену' (Planned number of studies per shift) field is empty. The 'Плановое число посещений в смену' (Planned number of visits per shift) field is set to '24'. The 'Наличие приема на дому' (Home visits) field is set to 'Да' (Yes). The 'Наличие приема по скорой' (Emergency visits) field is set to 'Нет' (No). The 'OK' and 'Отмена' (Cancel) buttons are at the bottom right.

Контроль	Юридическое лицо	Контрагент	Мнемокод	Наименование
<input checked="" type="checkbox"/>	Юридическое лицо	Контрагент	Мнемокод	Наименование
<input type="checkbox"/>	Не определено	0501	0501	Хозяйственный отдел
<input type="checkbox"/>	Не определено	0501	0501	БУХГАЛТЕРИЯ
<input type="checkbox"/>	Не определено	0501	0501	МЕД. ПОМОЩЬ

# ОБОРУДОВАНИЕ

## Логика автоматического расчета в ф.30 графы «Действующих»

В отчет попадает оборудование из модуля "Региональный регистр медицинской техники и оборудования" раздела "Картотека медицинских изделий", отвечающее всем ниже перечисленным условиям:

1. В разделе «Статистический учет Ф№30» указано, в какой строке таблицы учитывается оборудование.
2. На дату отчета оборудование:
  - введено в эксплуатацию
  - не списано
  - не находится в простое

# ОБОРУДОВАНИЕ

## Логика автоматического расчета в ф.30 графы «В отделениях анестезиологии-реанимации»

В отчет попадает оборудование из модуля "Региональный регистр медицинской техники и оборудования" раздела "РРМТО. Картотека медицинских изделий", отвечающее всем ниже перечисленным условиям:

1. В разделе «Статистический учет Ф№30» указано, в какой строке таблицы учитывается оборудование.
2. На дату отчета оборудование:
  - поставлено на баланс или введено в эксплуатацию
  - не списано.
3. Оборудование зарегистрировано в подразделении анестезиологии и реанимации, т.е. в модуле **«Паспорт ЛПУ»** в разделе **«Структура учреждения»** - **«Информация по подразделению»**, за которым зарегистрировано оборудование, поле **Вид подразделения** = **«Анестезиологии и реанимации»**.

**«Паспорт ЛПУ» - «Структура учреждения» - «Информация по подразделению» -  
«Вид подразделения» = «Анестезиологии и реанимации».**

Чтобы в ф.30 таб.5404 по гр. 4 «из них в отделениях анестезиологии-реанимации» рассчиталось оборудование, необходимо в Паспорте ЛПУ в «Структуре учреждения» в информации по подразделению, за которым зарегистрировано оборудование, в поле **«Вид подразделения»** - выбрать **«Анестезиологии и реаниматологии»**.

Паспорт ЛПУ - [Структура учреждения]

Функции Отчеты Словари Окно Справка

я  
дарский край

1  
2  
3  
5  
6  
9  
0  
ю Организация  
анизация  
т  
т  
т3  
т4  
тирование2  
ВОП: 00 Центр врача общей практики № 1  
ВОП: Фельдшерский пункт  
ВхЛПУ: 01 Участковая больница № 1  
ВхЛПУ: Патанатомия  
Подр: 00 Кабинет врача общей практики № 1  
Подр: 00 Отделение амбулатории № 1  
Подр: 00 Отделение лабораторий  
Подр: 00 Отделение стационара № 1  
Подр: СМП  
Подр: Фельдшерский пункт123  
ФАП: 00 Фельдшерско-акушерский пункт № 1

**Структура учреждения (Объём выборки: 11)**

✓	Контроль	Юридическое	Контрагент	Мнемокод	Наименование	↑	Тип
<input type="checkbox"/>	Не определ	Тестирование2	Тестирование2	0080П1	00 Кабинет врача общей практики № 1		По
<input type="checkbox"/>	Ошибка	Тестирование2	Тест	000А1	00 Отделение амбулатории № 1		По
<input type="checkbox"/>	Предупреж	Тестирование2	Тестирование2	00Ла601	00 Отделение лабораторий		По
<input type="checkbox"/>	Предупреж	Тестирование2	Тест	000С1	00 Отделение стационара № 1		По
<input type="checkbox"/>	Не определ	Тестирование2	Тестирование2	00ФАП1	00 Фельдшерско-акушерский пункт № 1		ФА
<input type="checkbox"/>	Не определ	Тестирование2	Тестирование2	00ЦВОП1	00 Центр врача общей практики № 1		ВО
<input type="checkbox"/>	Ошибка	Тестирование2	Тестирование2	01УБ1	01 Участковая больница № 1		Вх
<input type="checkbox"/>	Предупреж	Тестирование2	Тест	3	Патанатомия		Вх
<input type="checkbox"/>	Не определ	Тестирование2	Тестирование2	159	СМП		По

Паспорт ЛПУ. Структура учреждения: Исправление

Основное **Дополнительно**

Обслуживаемое население:

Тип подразделения:

**Вид подразделения:** Анестезиологии и реаниматологии

Условия оказания медицинской помощи:

Кабинет:

Тип кабинета:

Плановое число исследований в смену:

Плановое число посещений в смену:

Наличие приема на дому:

Наличие приема по скорой:

ОК Отмена

36

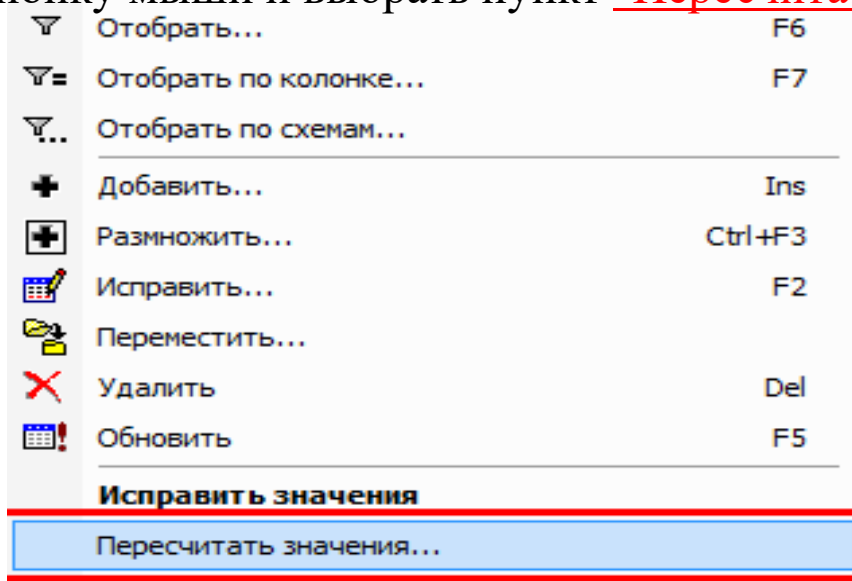
# ОБОРУДОВАНИЕ

(пересчет таблиц)

**Чтобы посмотреть количество оборудования в соответствующих таблицах формы №30, их необходимо пересчитать.**

Если в модуль "РРМТО" или "Паспорт ЛПУ" были внесены изменения и данные изменения необходимо отразить в таблице по оборудованию в ф.30, то нужно произвести пересчет таблицы.

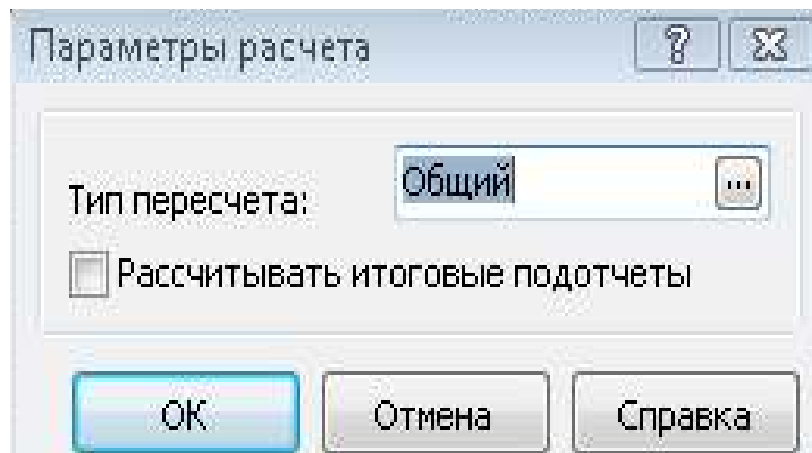
Для этого в модуле «Сведение отчетности. Центр учета» на соответствующем отчете нажать правую кнопку мыши и выбрать пункт "Пересчитать значения":



# ОБОРУДОВАНИЕ

## (пересчет таблиц)

В поле "Тип пересчета" указать "Общий", галочку "Рассчитывать итоговые подотчеты" не ставить. Нажать "ОК".

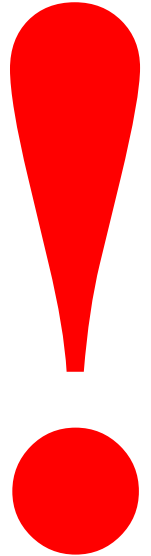


В результате данные в форме будут обновлены и актуализированы в соответствии с данными модулей "Паспорт ЛПУ" и "Региональный регистр медицинской техники и оборудования".

# ОБОРУДОВАНИЕ

Возможные причины, по которым оборудование в ф.30 не рассчитывается:

1. У пользователя, который запустил пересчет, **отсутствует доступ к:**
  - модулю "Региональный регистр медицинской техники и оборудования".
  - модулю "Паспорт ЛПУ".
2. У медицинского оборудования в разделе "РРМТО. Картотека медицинских изделий" в поле **"Учитывать в форме 30"** указано **"Нет"**.
3. У медицинского оборудования в разделе "РРМТО. Картотека медицинских изделий" / "Операции":
  - отсутствуют записи с типом **«Введено в эксплуатацию»** и **«Принято к учету»** либо даты данных записей больше даты отчета, т.е. на дату отчета оборудование не введено в эксплуатацию или не поставлено на баланс.
  - есть запись с типом **"Списано"**, дата которой меньше даты отчета, т.е. на дату отчета оборудование уже списано.





На приобретенное либо списанное **в отчетном году**  
дорогостоящее оборудование (**компьютерные томографы и МР  
томографы - таб.5117**)  
**необходимо предоставить подтверждающие документы.**

можно направить на электронную почту:

[egrechukhina@miackuban.ru](mailto:egrechukhina@miackuban.ru)





**БЛАГОДАРЮ ЗА  
ВНИМАНИЕ!**