

Информационная система для ЦСО

Руководство Администратора

Оглавление

Информационные справочники	3
Справочник «Упаковка»	3
Справочник «Изделия»	4
Формирование наборов	5
Справочник «Подразделения»	6
Отчеты	8
Документы	11
Сведения о продуктах	12

Информационные справочники

Справочник «Упаковка»

Одним из первых справочников, который необходимо заполнить является справочник «Упаковка».

В нем указываются тип и размеры упаковочного материала, который используется в ЦСО.

Для работы с данным справочником необходимо перейти во вкладку «Базы данных» и выбрать «Упаковка»

🗨 🕤 Центральное стерилизационно	е отделение (1С:Предприятие	a)
 	Подразделения Назначения Контактные лица	Изделия Изделия Расположения
Базы данных	Склады Метки	Гарантии Упаковка
🔘 Вид	Поставщик Тип упаковки	

В появившемся окне нажмите «Создать». Откроется новое окно «Упаковка (создание)»

В нем необходимо заполнить основные поля:

Размер, Характеристика, Срок годности (года), Срок сохранения стерильности (дни)

Например:

Размер: 75мм x 300мм

Характеристика: Комбинированный пакет без складки

Срок годности (года): 5

Срок хранения стерильности (дни): 365

Для заврешения редактировния нажмите «Записать и закрыть»

😋 75мм x 300мм (Упаковка) (10	СПредлриятие)	🕒 🔢 🖬 M M+ M- 🗖 🗙
75мм х 300мм (Упа	ковка)	
Записать и закрыть	Записать	Еще -
Код:	00000001	
Размер:	75мм × 300мм	
Тип упаковки:		· P
Характеристика:		
Комбинированный пакет бе	з складки	
Срок годности (года):	5	
Срок сохранения стерильно	сти (дни): 365	

Справочник «Изделия»

После того как справочник «Упаковка» будет наполнен данными, необходимо наполнить справочник Изделия.

Для того чтобы начать работу с данным справочником необходимо перейти во вкладку «Базы данных» и выбрать «Изделия»

Для создания новой карточки изделия нажмите «Создать» в новом окне заполните основные поля

Наименование: название изделия

Тип:

единичная упаковка-указывается для единичных изделий

лоток указывается для наборов

Упаковочный материал: основной вид упаковки

Альтернативный (если необходимо): упаковка, используемая, в случае если основная закончилась

Печать этикетки (если необходимо): этикетка используется для маркировки изделий в зоне упаковки

Печать упаковочного листа (если необходимо): лист содержит весь перечень изделий входящих в набор. Печатается на этапе упаковки.

Группа программ мойки: способ обработки в моечной машине

Уже упаковано: если изделие не требует мойки и поступает в ЦСО уже упакованным укажите это

Группа программ стерилизации: способ обработки в стерилизаторе.

По завершению нажмите «Записать и закрыть»

Зажим Бильрот типа москит (Изделия)

Основное Прикрепл	ение номенкі	патуры Присоединенны	е файлы					
Записать и закрыть	Записа	ть						Еще 👻
Код:		00000303						
Наименование:		Зажим Бильрот тила мое	скит					
Тип: Единичная упаковка ч								
Статус изделия:		Обычный						
						Файл картинки:		P
Регламент обработки	Свойства	Дополнительные поля	Замечания					
Упаковка								
Упаковочный материал	т: 100мм х 20	00 мм (р)		e 🔁	Альтернативн	ый:		• []
Время сборки / упаков	ки (сек.):	0 Количество в упаков	ке:	0				
Печать этикетки: 🗌 Г	Іечать упаков	вочного листа:						
Обработка								
Группа программ мойк	ИС							
PO1/PO3			- 0					
Уже упаковано: Нет		•						
Группа программ стери	ипизации:							
121°/134°			• 🛛					

Формирование наборов

Наборы формируются так же в справочнике «Изделия» задействуя ранее введенные единичные изделия.

Для формирования набора необходимо сделать следующее:

Все поля заполняются аналогично единичным изделиям, за исключение типа. Для того чтобы сформировать состав набора выберите **Тип: Лоток**. Появится вкладка **«Состав»**

В данной вкладке добавьте единичные изделия, входящие в состав набора и их количество.

🥦 Набор ГС №2 (Изделия) (1С:Предпри	ятие)					la 💿 📰 🖥	M M+ M- 🗆 :
Набор ГС №2 (Изделия)							
Основное Прикрепление номе	нклатуры П	рисоединенные файлы					
Записать и закрыть Запи	сать						Еще 👻
Код:	00000817	7					
Наименование:	Набор ГС	Nº2				2000 - 100	
Тип:	Лоток				•	Изображение изде	RNUE
Статус изделия:	Обычный						
					(Файл картинки:	6
Состав Регламент обработки	Свойства	Дополнительные поля	Замечания				
Добавить 🚹 🦊							Еще 🔻
N Издепие		Группа програ	мм мой	Группа программ с	тери.	Упаковочный материал	Коли
1 Кюретка		PO1/PO3		121°/134°		100мм х 400мм	2
2 Пулевка		PO1/PO3	P01/P03 121°/134°			100мм х 400мм	2
3 Зонд маточн	ыЙ	PO1/PO3		121°/134°		100мм х 400мм	1
4 Зеркало гине	кологическое	3 PO1/PO3		121°/134°		150мм х 200 мм (р)	1
5 Подъемник п	инеколо <mark>гическ</mark>	кий РО1/РОЗ		121°/134°		210мм x 200 мм (р) X 2	1
6 Расширитель	Гегара №2,5	P01/P03		121°/134°		100мм x 200 мм (p)	1
7 Расширитель	Гегара №4	P01/P03		121°/134°		100мм х 200 мм (р)	1
8 Расширитель	Гегара №4,5	P01/P03		121°/134°		100мм х 200 мм (р)	1
9 Расширитель	Гегара №5	P01/P03		121°/134°		100мм х 200 мм (р)	1 *

Справочник «Подразделения»

Перейдите во вкладку Баы данных – Подразделения. Нажимите кнопку «Создать» и заполните оснвоные поля.

Наименование: полное наименование подразделения

Короткое наименование: краткое наименование для подраздления приятое в больнице.

Нажмите клавишу «Записать»

🥦 Подразделение (создание	s)*
Подразделение (о	создание) *
Основное Контактны	е лица Логирование действий Прикрепление номенклатуры Склады
Записать и закрыть	Записать
Код:	Наименование: Общее хирургическое отделение
Внешний: Нет	* Короткое наименование: XO
Прикрепле Заме	чан Адреса, телеф Доп. реквиз
Добавить Под	бор

Далее следует сформировать список инструментов, которые потенциально могут поступить на обработку от данного подразделения. На основании данного списка в последующем появится возможность печати шаблона требования для подразделения.

Не закрывая окно вновь созданного подразделения во вкладке **«Прикрепления»** через клавишу **«Подбор»** добавить необходимые изделия в список.

По звершению наполнения списка закройте окно «Изделия» и в основном окне нажмите «Записать и закрыть»

🤒 😌 🛛 Центральное стерилизационное отделение (1С:Предприятие)		😸 👌 🎿 🔤 🕅 🕅
🗮 Главное 🏚 Администрирование 🚫 Базы данных 🚫 Вид	🧿 Действия 🔵 Документы 🔘 Отчеты 🌘	Осистема
Подразделение (создание) *	🤒 Изделия	
Подразделение (создание) *	Изделия	
Основное Контактные лица Логирование действий Прикрепление номенклатуры	Выбрать Создать Создать группу	(Ctrl+F) × Q • Ewe •
	Наименование	↓ Код Вид изделия
Код: Наименование: Общее хирургическое отделен	 Воздуховод 	00000874
Внешний: Нет * Короткое наименование: ХО	 Воронка ушная металлическая 	00000035
Прикрепле Замечан Адреса, телеф Доп. реквиз	 Воронка ушная пластиковая 	000000774
Добавить Подбор	 Выводная силиконовая трубка 	00000290
Anumeron	 Выкусователи для артроскопии 	000000291
Боль о опорационного комплокт	 Выпрямитель д/провод. 	00000250
	■ Гладилка №1	80000000
Eprova Evro	■ Гладилка №2	00000009
	Пладилка №3	00000010
	 Гладилка серповидная 	00000006
Гладились (м.)	 Гладилка шарик 	000000011
indumina in-a	 Гладилка штопфер 	00000007
	 Глазная ложка 	000000929
	= Гоман	000000192
	 Губка для клинстенда 	000000901
	 Держатель менисковый 	00000362

Шаблон подразеделения

Для взаимодействия подразделений и ЦСО необходимо использовать шаблон подразделения, в котором отображен весь список потенцильно возможных изделий поступаемых в ЦСО на обоработку.

Для каждого подразделения должен быть сформирован свой список (см. наполнение справочника Подразделения)

Для печати шаблона перейдите во вкладку действия – Шаблон подразделения.



Выберите необходимое подразделение и нажмите клавишу «Просмотр». Для печати нажмите кнопку «Печать», расположенный в верхнем правом углу.

10	•	Центральное	стерили	зационное	отделение (1С	Предприят	ие)											8	*	31	M M+ N
	≣	Главное	¢	Админи	стрирование	0	Базы данных	0	Вид	0	Действия	0	Документы	0	Отчеты	0	Система	Î			
	+	\rightarrow	Tab	блица																	
	Наи	меновани	ie ЛПУ:	:	MHO	ЦМГУ	имени <mark>М</mark> .В. Ј	Томонос	ова]						
		Центральное стерилизационное отделение																			
	Tpef	ование на	стерил	изацию							16				-						
	Назв	вание подр	азделен	ния							код отде.	пения									
	Дне	вной ста	циона	р каб.4	22						ДневнойС 2	тац42									
	Дата										н.	(абинет:									
	Отве	тственный	от подра	азделения	i.				ן	Подпись		Врач:									
	Отве	тственный	от ЦСО						I	Подпись											
						Has	вание		Οτη	ір-но в ЦСО	Кол-во в упаковке	Получ Ц(ю Коми	иентарий							
				III +	Іабор д/под	кожных	свливаний														
				III E	анка метал	ллическ	ая]						

Отчеты

В системе доступны стандарные отчеты

1. Контроль ПСО – данный очет может ипользоваться вместо журнала учета качества предстерилизационной обработки, форма № 366/у так как соответсвует необходимой форме. Отчет необходимо печатать ежедневно в конце рабочего дня. Подписи ответсвенных проставляются вручную.

Для печати отчета нажмите Отчеты –Контроль ПСО. Выберите период и нажмите кнопку «Сформировать»

Для печати нажмите значок Печать в верхнем правом углу.

Главнос	🌣 Админи	стрирование	Базы даннык	Вид 🚫 До	йствия 🬔	Докумснты 🔘 О	тчоты 🔘 Система	Î
→ ☆	Контроль	псо						
ормировать	Период: 01.1	2.2017 - 01.12.2017						
		Журнал "К	онтроль кач	ества предс	телизаці	ионной очистки	M"	
аименовани	е ЛПУ: МНОЦ МГ	У имени М.В. Ломонос	ова				-	
едицинская	документация							
орма № 366 поликлона п	/у риказон Минэпраг	a CCCP No1030 ot 04.1	0 1080					
penwineng li	риказом мильдрав	a coor n= 1000 01 04.1	10.1900					
	Caocofi	Применаемое	Результат выб	борочного химическог	о контроля об	работанных изделий		1
Дата	Способ обработки	Применяемое средство	Результат выб Наименование	борочного химическог	о контроля об из н	работанных изделий их загрязненных	Фамилия лица, проводившего контроль]
Дата	Способ обработки	Применяемое средство	Результат выб Наименование изделия	борочного химическог количество штук	о контроля об из н кровью	работанных изделий их загрязненных моющими средствами	Фамилия лица, проводившего контроль	
Дата .12.2017 45:04	Способ обработки Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба	Результат выб Наименование изделия	борочного химическог количество штук 1	о контроля об ИЗ Н Кровью	работанных изделий их загрязненных моющими средствами	Фамилия лица, проводившего контроль	
Дата .12.2017 45:04 .12.2017	Способ обработки Моечная машина №1 Моечная	Применяемое средство Азопирамовая проба	Результат выб Наименование изделия Банка стекло Всронка ушная	Борочного химическог количество штук 1	о контроля об из н кровью	работанных изделий их загрязненных моющими средствами	Фамилия лица, проводившего контроль	
Дата .12.2017 45:04 .12.2017 45:04	Способ обработки Моечная машина №1 Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат выб Наименование изделия Банка стекло Всронка ушная металлическая	борочного химическог количество штук 1 1	о контроля об из н кровью -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - -	Фамилия лица, проводившего контроль	
Дата 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04	Способ обреботки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование изделия Банка стекло Воронка ушная металлическая Воронка ушная пластиковая	Борочного химическог количество штук 1 1 1	о контроля об Из н кровью - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	-
Дата .12.2017 45:04 .12.2017 45:04 .12.2017 45:04 .12.2017	Способ обработки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная Моечная	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование изделия Банка стекло Воронка ушная металлическая Воронка ушная пластиковая	борочного химическог количество штук 1 1 1	о контроля об Из н кровью - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	
Дата 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04	Способ обработки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование изделия Банка стекло Веронка ушная пластиковая Закими окончатый	Борочного химическог количество штук 1 1 1 1 1	о контроля обл из н кровью - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	-
Дата .12.2017 .45:04 .12.2017 .45:04 .12.2017 .45:04 .12.2017 .45:04 .12.2017	Способ обработки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование изделия Банка стекло Всронка ушная металлическая Всронка ушная пластиковая Зажим окончатый	5орочного химическо количество штук 1 1 1 1 1	о контроля обј из н кровью - - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	-
Дата .12.2017 .45:04 .12.2017 .45:04 .12.2017 .45:04 .12.2017 .45:04 .12.2017 .45:04 .12.2017 .12.2017	Способ обработки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование издалия Банка стекло Веронка ушная металлическая Веронка ушная пластиковая Зажим окончатый Зеркало гортанное	Зорочного химическог количество штук 1 1 1 1 1	о контроля обј из н кровью - - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	-
Дата 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04	Способ обребстки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование изделия Банка стекло Всроика ушная металлическая Всроика ушная пластиковая Заким окончатый Зеркало гортанное Зеркало гортанное	Борочного химического количество штук 1 1 1 1 1 1 1	о контроля обј из н кровью - - - - - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	
Дата 1.12 2017 45:04 1.12 2017 45:04 1.12 2017 45:04 1.12 2017 45:04 1.12 2017 45:04 1.12 2017 45:04 1.12 2017	Способ обработки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование изделия Банка стело Всронка ушная пластикоевая Заким окончатый Зеркало гортанное Зеркало носовсе	Зорочного химическог количество штук 1 1 1 1 1 1	о контроля об из н кровью - - - - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	
Дата 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04 1.12.2017 45:04	Способ обребстки Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1 Моечная машина №1	Применяемое средство Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба Азопирамовая проба	Результат вый Наименование издалия Банка стекло Всронка ушная металлическая Всронка ушная пластиковая Зажим окончатый Зеркало гортанное Зеркало носовсе Зонд атиковый	Зорочного химическог количество штук 1 1 1 1 1 1 1 1 1	о контроля об из н кровью - - - - - - -	работанных изделий их загрязненных моющими средствами - - - - - - -	Фамилия лица, проводившего контроль	

- Статистика по изделиям данный отчет отбображает количество обработанных и выданных изделий в ЦСО за выбранный период в различных разрезах:
 - Статистика по изделиям (общая)
 - Статистика по изделиям (Отделения)
 - Статистика изделий по отделениям (общая)

Для печати отчета нажмите Отчеты – Статистика по изделиям. Выберите вид отчета , тип сортировки,период и нажмите кнопку «Сформировать»

Для печати нажмите значок Печать в верхнем правом углу.

📧 😠 Центральное стерилизационное	отделение (1С.Предприятие)		8
🗮 Главное 🗢 Админи	стрирование 🦲 Базы данных 🔵 Вид 🦲 Действия	🔵 Документы 🔵 Отчеты 🦲 Сис	гема
Статистика издель Сортировка: По количеству Период отчета: 01.12.2017 - 01.12 Сформировать	а по изделиям ий по отделениям (Общая) * 2017		
← → Таблица			
Наименование ЛПУ:	МНОЦ МІ У ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА		
Отделение:	Центральное стерилизационное отделение	181Chay HJ4	
 Период: Ответственный:	01.12.2017 - 01.12.2017 Администратор	W B & D CA	
Дата создания:	25.12.2017	いて、「「」	
Подпись:		Медицинский научно-образовательный центр	
Статис	стика изделий по отделен	иям (общая)	
Ha	именование отделения	Обработано и Выдано (шт.)	
Анестезиология Ре	анимация	35	
Кардиология		7	

Поликлиника каб.406 (Стоматология терапевт) Поликлиника каб 417 (Стоматология ортолел)

МНОЦ Поликлиника каб.245 (ЛОР)

Операционный блок 4-Захарова

 Статистика по упаковке - данный отчет отбображает количество используемого упаковчного материала за выбранный период в различных разрезах:

169 131

92

38

- Упаковка за период по отделениям
- Упаковка за период общая
- Упаковка за период по изделиям

Для печати отчета нажмите Отчеты – Статистика по упаковке. Выберите вид отчета, период и если необходимо уточнение тип укладки, упаковка, подразделение. Нажмите кнопку «Сформировать»

Для печати нажмите значок Печать в верхнем правом углу.

🔳 Главное	Ф Администрирование	э 😑 Базы данных	🔵 Вид	(
← → ₹	Статистика по упан	ковке		
Вид отчета:	Упаковка за период общая		•	
Период:	01.12.2017 - 01.12.2017			
Тип укладки:			×	
Упаковка:			×	
Подразделение:			×	
Сформироват	,	Зак	ОЫТЬ	

😢 👻 Центральное стерилизационное отделение ((1С:Предлриятие)			🖶 🖶 🍰 🗟 🔳 🗊 🕅 M+ M- 🗌
🗮 Главное 🔅 Администрировани	ие 🦳 Базы данных 🦲 Вид 🦲 Действия 🦲 До	кументы	Отчеты 🦲 Система	Î
← → Таблица				
Наименование ЛПУ:	МНОЦ МГУ имени М.В. Ломоносова			
Отделение:	Центральное стерилизационное отделение		LOTCHAR HJH	
Период:	01.12.2017 - 01.12.2017	S	3	
Тип упаковки:		ep	, Aa	
Автор:	Администратор	HNB		
Дата создания:	25.12.2017	7	Мелицинский	
Подпись:			научно-образовательный центр	
	Упаковка за период обща	я		
Размер упаковки	Наименование упаковки		Количество	
	Комбинированные пакеты без складки для парово	й, газовой и		
100мм х 150мм	радиационной стерилизации (1600шт/ко	p)	8	
	Комбинированные рулоны без складки для парово	й, газовой и	4	
100мм х 200 мм (р)	радиационной стерилизации		36	
	Комбинированные пакеты без складки для парово	й, газовой и		
100мм х 300мм	радиационной стерилизации (2000шт/ко	p)	4	
	иомбициоовацый пакат баз склалии пла паровой	เลองคองห์ เห	1	1

Документы

В данном разделе возможно ознакомиться с ранее созданными документами по каждому этапу отдельно.

Заявки подразделений - в данном разделе содержатся ранее созданные заявки от подраздлений в электронном виде.

Требования-накладные - в данном разлеле содержатся принятые заявки от подразделений в ЦСО

Загрузка моеных машин - в данном разлеле содержатся все ранее сформированные партии моечных машин

Регистрация контрольный проб- в данном разделе содержатся сведения о ранее зарагестрированных контрольных пробах

Одобрение мойки – В данном разделе содержатся документы одобрения партий моечных машин

Упаковка – в данном разделе содержатся документы подтверждающие упаковку изделий согласно заказам от подразделений

Стерилизация – данный раздел содержит сведения о ранее созданных партиях стерилизации

Одобрение стерилизации – данный раздел содежит сведения о корректности завершившихся циклов стерилизации

Выдача – данный раздел содержит сведения о выданных заказах подразделений.

Сведения о продуктах

В системе логируются все действия, поэтому посмотреть историю обработки какого либо изделия не составляет труда.

Каждый раз, когда изделия поступает в ЦСО на обработку оно получает свой уникальный номер продукта, с которым проходит от этапа приема до этапа выдачи.

Для того чтобы посмотреть историю того или иного продукта перейдите на вкладку Система - Продукты

С помощью поиска по полю Код найдите номер необходимого продукта. Кликните два раза по строке, чтобы открыть карточку продукта. В карточке есть две закладки:

Основное - отображает общие сведения о продукте, такие как Наименование, количество, документ по которому принимался продукт.

👊 Набор стоматологичес	кий терапия (8) (Продукт) (1С:Предприятие)		🛃 🔠 🔄 M M+ M- 🗖 🗙			
Набор стоматологический терапия (8) (Продукт)						
Основное Логиров	ание действий					
Записать и закрыть	Еще -					
Автозначения						
Код: 000000146	Наименование: Набор стоматологический терапия (8)					
Изделие:	Набор стоматологический терапия	- C				
Количество:	8					
Требование накладная:	Требование-накладная 000000016 от 10.04.2017 10:04:17	· []				

Логирование действий - отображает все документы в системе, которые связаны с данным продуктом. Так же в быстром доступе находится информация согласно столбцам:

Период - когда был создан документ

Регистратор – тип операции, проводимый с продуктом

Продукт – наименование изделия

Код продукта – код изделия присвоенный на этапе приемки и следуемый с изделием до выдачи

Метка – метка к который был привязан продукт на различных этапах цикла

Подразделение – подразделение, из которого поступило изделий

Статус – статус продукта, меняющийся от этапа к этапу

Ответственный – сотрудник ответственный за провеДение этапа

Набор стоматологический терапия	а (8) (Продукт) (1С:Предприятие)		📑 🖬 🖬 M M	+ M- 🗆 🗙
Набор стоматологичес	кий терапия (8) (Продукт)			
Основное Логирование дейст	гвий			
Погирование лействий				
Найти Отменить поиск				Еще 🗕
Период	Регистратор ↓	Продукт	Код продукта	Мет
Mag 10.04.2017 10:04:17	Требование-накладная 000000016 от 10	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Moe
10.04.2017 10:31:32	Загрузка моечных машин 000000017 от 1	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Moe
10.04.2017 11:25:13	Регистрация контрольных проб 00000001	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Moe
Mag 10.04.2017 11:25:58	Одобрение мойки 00000009 от 10.04.20	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Moe
10.04.2017 11:27:57	Упаковка 000000011 от 10.04.2017 11:27:	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Kops
10.04.2017 11:41:59	Стерипизация 000000012 от 10.04.2017	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Kop:
10.04.2017 14:59:41	Одобрение стерилизации 000000012 от 1	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Kopt
10.04.2017 16:19:16	Выдача 000000012 от 10.04.2017 16:19:16	Набор стоматологический терапия (8)	000000146	Kop:
4				· 🔻 🗷