

Взаимодействие операционного блока и цсо с целью инфекционной безопасности

Выполнили:

Старшая опер. м/с опербока ГБУЗ АО «АОКБ»

Майданова Г.А.

Старшая м/с ЦСО ГБУЗ АО «АОКБ»

Овадова И.А.

Архангельск 2018



Оперблок ГБУЗ АО «АОКБ»





19 декабря утром самолет Ан-2 , на борту которого находились 11 пассажиров и два члена экипажа во время вылета из Нарьян-Мара потерял скорость и упал на землю: три человека погибли.



12 врачей и 4 медсестры Архангельской областной больницы рейсом санитарной авиации вылетели к месту катастрофы для оказания медицинской помощи пострадавшим совместно с врачами Ненецкой окружной больницы.



Ненецкая окружная больница



Ненецкая окружная больница



Награждение операционных сестер

26 января 2018 года в актовом зале Архангельской областной клинической больницы прошёл заключительный этап награждения медицинских специалистов, за добросовестный труд, оказание экстренной медицинской помощи на высоком профессиональном уровне при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайной ситуации на территории Ненецкого автономного округа.



Операционный блок ГБУЗ АО «АОКБ»



Моечно-дезинфекционные машины

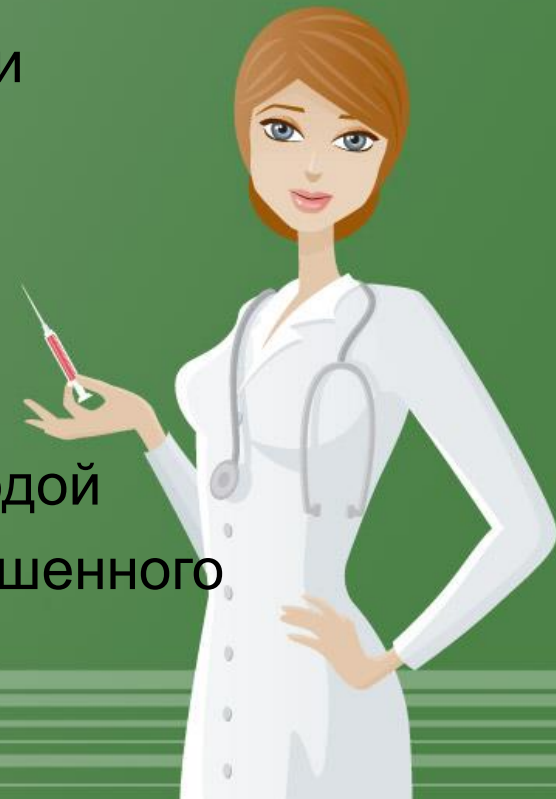


- Огромные преимущества машинной обработки в деле борьбы с внутрибольничным и инфекциями

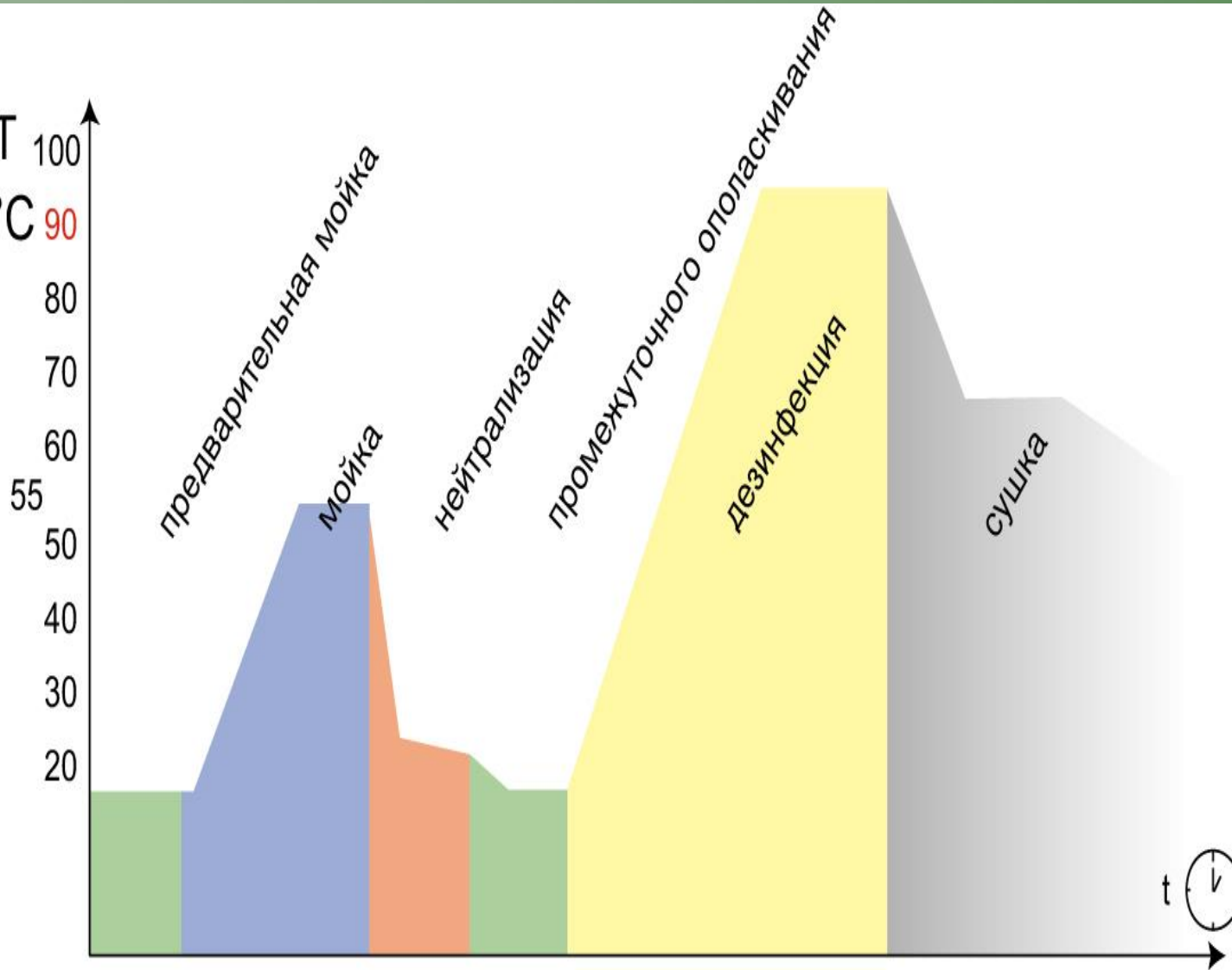


Сравнение ручной и машинной обработки

- Ручная обработка: отсутствие стандартизации, высокие затраты времени
- Повышенная опасность производственного травматизма и профзаболеваний за счет контакта медперсонала с потенциальными загрязнениями
- Требуется больших затрат времени
- Отсутствие стандартизации процесса мойки и дезинфекции
- Высокие затраты на химикаты
- Высокий расход воды при мойке проточной водой
- Высокая экологическая нагрузка за счет повышенного выброса вредных веществ



Графический пример программы машинной обработки



Стерилизационная оперблока



Контроль качества стерилизации

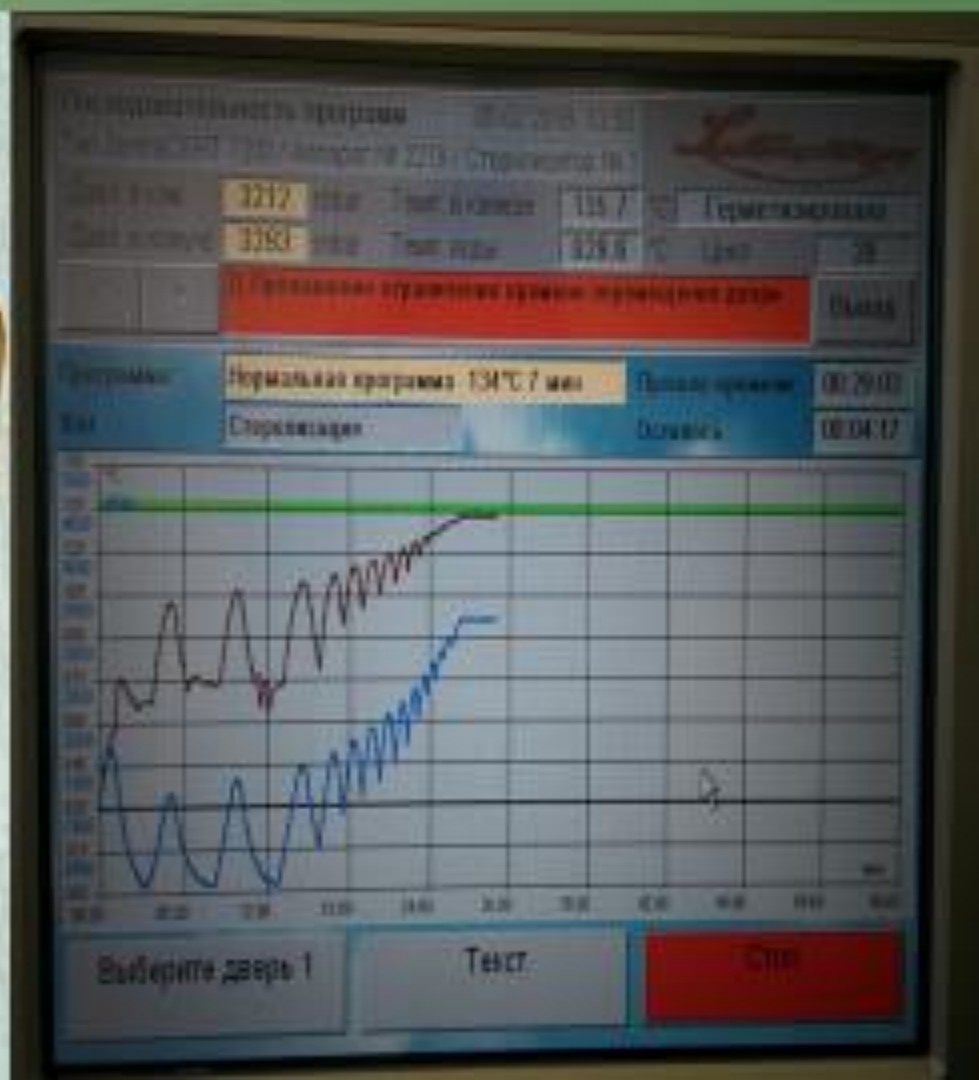
ФИЗИЧЕСКИЙ

ХИМИЧЕСКИЙ

БИОЛОГИЧЕСКИЙ

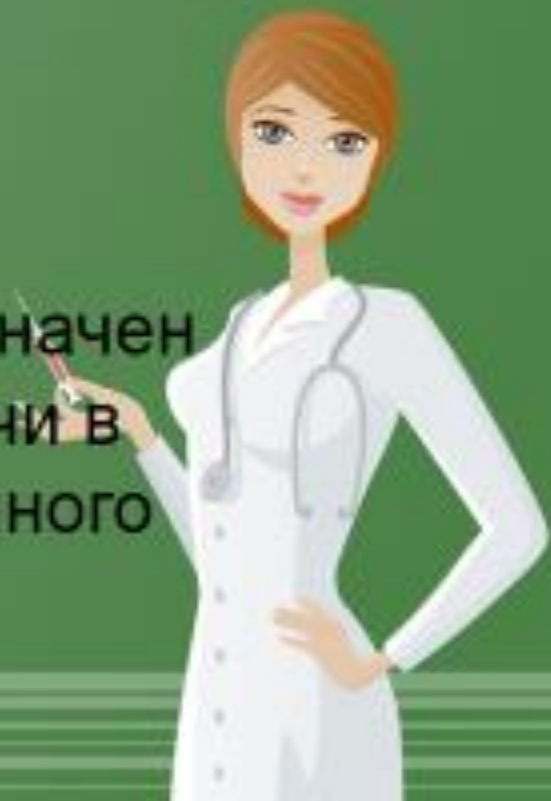


ФИЗИЧЕСКИЙ МЕТОД



ХИМИЧЕСКИЙ МЕТОД

- С января 2002 года в России введен в действие **ГОСТ Р ИСО 11140-1** "**Стерилизация медицинской продукции. Химические индикаторы. Общие требования**".
- Согласно документу химические индикаторы распределены на **шесть** классов, каждый из которых предназначен для выполнения определенной задачи в системе мониторинга стерилизационного процесса



Индикаторы 1 класса



Индикаторы 2 класса



Индикаторы 3 класса



Индикаторы 4 класса



Индикаторы 5 класса



Индикаторы 6 класса

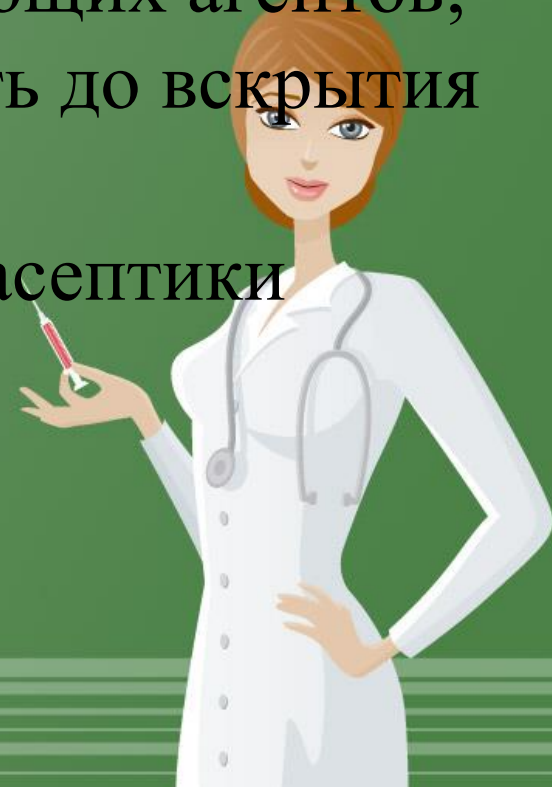


Биологический метод



Применяемые упаковочные материалы для любого метода стерилизации должны обладать следующими характеристиками:

- Не влиять на качество стерилизуемых объектов;
- Быть проницаемым для стерилизующих агентов;
- Обеспечивать герметичность вплоть до вскрытия упаковки;
- Легко вскрываться без нарушения асептики содержимого.
- Максимальные сроки хранения простерилизованных изделий

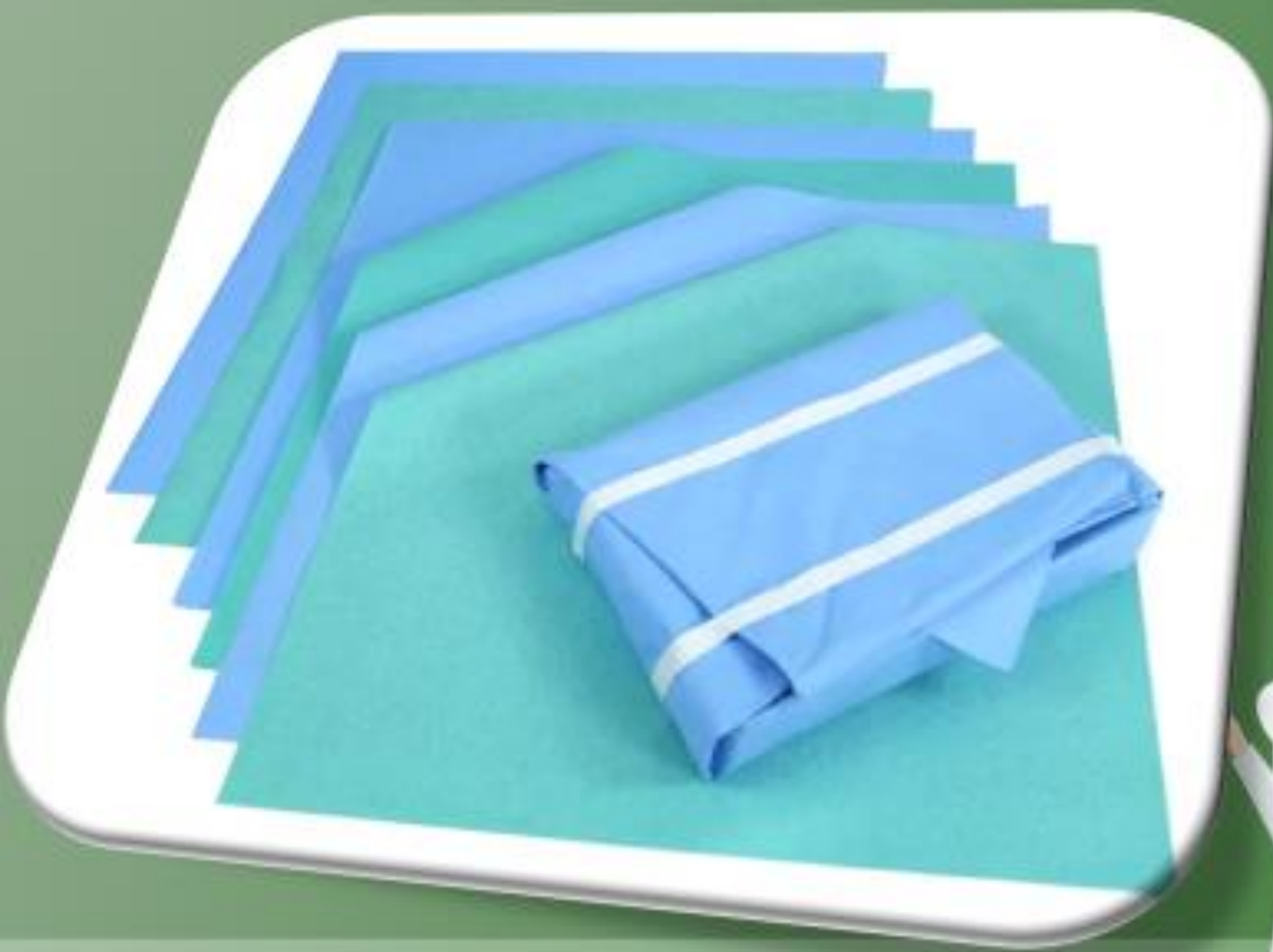


















200 x 65

250 x 75

100 x 50 + 100

120 x 200

75 x 200

ИНФОРМАЦИЯ







Спасибо за внимание