**ИНСТРУКЦИЯ ПО САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКЕ РУК ПЕРСОНАЛА.**

Для санитарной обработки рук используются:

- кожные антисептики: АХД-2000 специаль, лизанин, велтосепт;

- жидкие мыла с антибактериальным эффектом: «Сестричка», «Оксана», «Ультрасофт».

**Последовательность мытья и дезинфекция рук:**

-нанести мыло или мыльный раствор на ладони, промыть до локтевого сгиба, тщательно оттирая ладони и тыльную часть рук. Обращая внимание на неровности кожи и пространства под ногтями;

-промыть мыльным раствором вентили водопроводного смесителя, ополоснуть водой;

-смыть водой мыльную пену с рук, намылить вторично, протереть им руки и вновь смыть водой;

-ополоснуть руки раствором дезинфицирующего средства, протирая им руки в течение 1-2мин затем остатки раствора тщательно смыть водой.

**Инструкция о правилах мытья посуды**

**1.**Мытье столовой посуды ручным способом производят в 3-х секционной ванне в следующем порядке:

-удаление остатков пищи щеткой или деревянной лопаткой в специальные бачки для отходов;

-мытье в воде с температурой не ниже 40 С с добавлением моющих средств в первой секции ванны;

-ополаскивание посуды во второй секции ванны, горячей проточной водой с температурой не ниже 65 С с помощью гибкого шланга с душевой насадкой;

-просушивание посуды на решетчатых полках, стеллажах.

**2.**Мытье кухонной посуды производят в 2-х секционных ваннах при следующем режиме:

-механическая очистка от остатков пищи;

-мытье щетками в воде с температурой не ниже 40 С с добавлением моющих средств;

-ополаскивание проточной водой с температурой не ниже 65 С.

**Расход дезинфицирующих растворов на 1м обрабатываемой поверхности.**

-хлорная известь -0,1 лм методом протирания,0,3 лм методом орошения;

-хлорамин-0,150 лм методом протирания,0,3 лм методом орошения;

-сульфахлорантин-0,1 лм методом протирания,0,2 лм методом орошения;

 Все растворы хранят в емкостях с плотно закрытой крышкой (пробкой). Исходные растворы 10% хлорной извести, гипохлорита кальция хранят не более 5 суток, рабочие растворы используют сразу же после приготовления в течение рабочего дня. Рабочие растворы хлорамина при соблюдении условий хранения не теряют своих свойств в течение 14 дней.

 Для обработки контейнеров для пищевых отходов используют 10% исходный раствор хлорной извести (1 кг сухой хлорной извести растворяют в 10 л воды и отстаивают 24 часа, сливают с осадка); для обработки раковин, умывальников, унитазов используют 5% раствор хлорной извести (5 л исходного раствора растворяют в 10 л воды); для обработки помещений (полов, стен, дверей и т.п.) используют 1% рабочий раствор (1л раствора разводят в 10 л воды); для обработки оборудовании и инвентаря используют 0,5% раствор хлорной извести (0,5 л исходного раствора разводят в 10 л воды); для дезинфекции столовой посуды-0,2% раствор хлорной извести.

**Жавель - клейд**

Для приготовления 0,015% рабочего раствора средства Жавель-Клейд необходимо растворить 1 таблетку на 10 л. воды;

-0,2% раствора-14 таблеток на 10 литров воды;

**Сульфохлорантин**

Для приготовления 1 литра 0,1 рабочего раствора сульфахлорантина необходимо добавить 1 гр. Средства сульфохлорантина для приготовления 1 литра 0,2% рабочего раствора сульфахлорантина необходимо добавить 1гр. Средства сульфахлорантина.

**Обработка яйца**

-замачивание в теплой воде при температуре 40-50 С в течение 5-10 мин.;

-обработка в течение 5-10 минут 1% теплым раствором кальцинированной соды (для приготовления 1 литра 1% раствора кальцинированной соды необходимо 100гр. кальцинированной соды добавить в 1 л. воды;

-дезинфекция в течение 5 минут при температуре 40-50 С- 0,5% раствором хлорамина (для приготовления 1 литра 0,5% рабочего раствора хлорамина необходимо 5гр. Хлорамина добавить в 1 л. воды);

-ополаскивание проточной водой в течение 5 минут при температуре не ниже 50 С.

Замена растворов в моечных ваннах производится не реже 2 раз в смену. Чистое яйцо выкладывается в чистую, промаркированную посуду.

**Правила приготовления дезинфицирующих растворов**

В производственных цехах пищеблока (горячий цех, мясо - рыбный цех, цех первичной обработки овощей, загрузочная, кладовые помещения);

Панели, пол, дверные ручки туалетных комнат и умывальных, применяются следующие дезинфекции:

-0,5 % раствор хлорной извести (для приготовления 1 литра 0,5 % рабочего раствора необходимо 0,5 л основного 10% раствора хлорной извести)- с экспозицией 60 минут;

-0,5 % раствор хлорамина (для приготовления 1 литра 0,5% раствора хлорамина необходимо 5гр. хлорамина; для 10 литров 0,5 рабочего раствора хлорамина необходимо 50 гр. хлорамина)-с экспозицией 60 минут;

-1,0 % раствор хлорной извести (для приготовления 1 литра 1,0% рабочего раствора необходимо 100 мл основного 10% раствора хлорной извести; для 10 л 1,0% рабочего раствора необходимо 1,0 л основного 10% раствора хлорной извести) - с экспозицией 60 минут;

-1,0% раствор хлорамина ( для приготовления 1 литра 1,0% рабочего раствора хлорамина необходимо 10 гр. хлорамина; для 10 литров 1,0% рабочего раствора хлорамина необходимо 100гр. хлорамина) - с экспозицией 60 минут;

-0,1% раствор сульфахлорантина (для приготовления 1 литра 0,1% рабочего раствора сульфахлорантина необходим 1 гр. сульфахлорантина) - с экспозицией 60 минут;

-0,2% раствор сульфахлорантина (для приготовления 1 литра 0,2% рабочего раствора сульфахлорантина необходимо 2 гр. сульфахлорантина) - с экспозицией 60 минут;

**Приготовление исходного раствора хлорной извести**

Исходный (маточный) 10% раствор хлорной извести готовят следующим образом:1кг сухого порошка хлорной извести растворяют в воде, объем доводят до 10 литров(1 ведро) и отстаивают 24 часа, сливают с осадка. Из основного осветленного раствора готовят рабочие растворы необходимых концентраций, руководствуясь следующей формулой:

Х=Б х 100,

А

Где Б-количество (г) активного хлора в рабочем растворе;

А-количество (г) активного хлора в основном осветленном растворе, которое необходимо добавить для приготовления 100 мл рабочего раствора.

Если необходимо приготовить 1л рабочего раствора, то полученную цифру увеличивают в 10 раз, а если 10 л- то в 100раз. Например: в основном осветленном растворе содержится 5% активного хлора или 5г в 100мл (А). Необходимо приготовить 0,5% рабочий раствор или 0,5г в 100мл (Б)

Х=0,5х100х 100=100мл

5

т.е., к 100 мл основного раствора следует добавить 900 мл воды.

 Растворы гипохлорита кальция готовят по аналогичной схеме, а растворы хлорамина готовят заданной концентрацией непосредственно перед их применением.

**ИНСТРУКЦИЯ О ПРАВИЛАХ МЫТЬЯ ПОСУДЫ**

**1.**Мытьё столовой посуды ручным способом производят в 3-х секционной ванне в следующем порядке:

- удаление остатков пищи щёткой или деревянной лопаткой в специальные бачки для отходов;

- мытьё в воде с температурой не ниже 40 С с добавлением моющих средств в первой секции ванны;

- ополаскивание посуды во второй секции ванны, горячей проточной водой с температурой не ниже 65 С с помощью гибкого шланга с душевой насадкой;

- просушивание посуды на решетчатых полках, стеллажах.

**2.**Мытьё кухонной посуды производят в 2-х секционных ваннах при следующем режиме:

- механическая очистка от остатков пищи;

- мытьё щётками в воде с температурой не ниже 40 С с добавлением моющих средств;

- ополаскивание проточной водой с температурой не ниже 65 С