**Инструкция по мойке танков.**

1. Мойку танков для хранения сырого и пастеризованного молока, а также других молочных продуктов нужно производить после каждого опорожнения.

2. Отсоединить танк от основной магистрали во избежание попадания моющих растворов в продукт, открыть люк, слить остатки продукта продукта, хранившегося в танке, в бачок или флягу, разобрать краны на трубопроводе, пробные краны и краны мерного стекла.

3. Промыть арматуру, мерное стекло (моется специальным ершом) моющим раствором (45-50 град.С), затем ополоснуть теплой водой (35-40 град.С).

4. Механический способ мойки танков:

обмыть водой ( в случае загрязнения промыть моющим раствором) наружную поверхность танка;

подсоединить танк к линии подачи воды, моющего раствора и дезинфицирующих средств;

промыть через форсунки, расположенные внутри танка, его внутреннюю поверхность в следующей последовательности:

а) водопроводной водой до полного удаления остатков продукта, хранившегося в танке (3-5 мин.);

б) циркуляцией горячего (60-65 град. С) моющего раствора в течении 5-7 мин.;

в) теплой водой (35-40 град. С) до полного удаления следов моющего раствора (5-7 мин.);

продезинфицировать танк - внутренюю поверхность и арматуру; ополоснуть водопроводной водой внутреннюю поверхность танка в случае применения раствора дезинфектанта в течении 5-7 мин., поставить на место краны, закрыть люк с прокладкой.

5. Ручной способ мойки танков

(при мойке танков вручную на пускателях мешалки повесить плакат "Не "включать - идет мойка , а на танке повесить табличку "Человек в танке"):

приготовить моющий и дезинфицирующий растворы в ведрах, а также коврик, резиновые сапоги, щетки на длинных ручках ( температура моющего раствора должна быть 45-50 град. С), концентрация кальцинированной соды 0,5%;

обмыть наружную поверхность танка теплой водой (35-40 град. С) ( в случае загрязнения вымыть моющим раствором);

промыть через люк внутреннюю поверхность танка теплой (35-40 град.С) или водопроводном водой от остатков молока и молочной пены;

промыть моющим раствором внутреннюю поверхность танка с помощью щеток;

ополоснуть танк теплой водой (35-40 град. С) до полного удаления остатков моющего раствора;

продезинфицировать танк раствором хлорной извести с содержанием активного хлора 150-200 мг/л в течение 3-5 мин.;

ополоснуть танк водопроводной водой из шланга до удаления остатков и запаха дезинфектанта;

продезинфицировать арматуру путем погружения в дезинфицирующий раствор на 3-5 минут, ополоснуть водопроводной водой до удаления запаха дезинфектанта и установить на свои места.

(Выписка из инструкции по санитарной обработке оборудования предприятиях молочной продукции).