

**Ветеринарно-санитарный  
режим на животноводческих  
предприятиях по  
производству молока,  
выращиванию и откорму  
крупного рогатого скота.**

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
ПРИКАЗ**

**от 21 октября 2020 года N 622**

**Настоящий приказ вступает в  
силу с 1 января 2021 г. и действует  
по 31 декабря 2026 г.**

**Ветеринарные правила  
содержания крупного рогатого  
скота в целях его  
воспроизводства,  
выращивания и реализации**

В Хозяйствах не допускается содержание и выпас КРС на территориях бывших и действующих полигонов твердых бытовых отходов, скотомогильников, очистных сооружений, предприятий по переработке кожевенного сырья, а также на месте бывших кролиководческих, звероводческих и птицеводческих хозяйств (ферм).

В Хозяйствах необходимо устанавливать ограждения, обеспечивающие недопущение проникновения диких животных (за исключением птиц и мелких грызунов) на их территорию. Въезд на территорию Хозяйств (за исключением территории Хозяйств, на которой расположен жилой дом) должен быть оборудован дезинфекционным барьером с дезинфицирующими растворами, не замерзающими при температуре ниже 0° С.

При содержании КРС в  
Хозяйствах совместно с овцами,  
козами, свиньями здание, в  
котором содержатся животные,  
делится на изолированные  
помещения для каждого вида  
животных. Содержание птицы в  
здании, в котором содержится  
КРС, не допускается.

В животноводческих  
помещениях Хозяйств  
допускается совместно с КРС  
содержать лошадей с  
размещением не более двух  
денников или стойл для  
лошадей.

**Животноводческие  
помещения в Хозяйствах  
должны быть оборудованы  
естественной или  
принудительной вентиляцией.**

Стены, перегородки, покрытия животноводческих помещений в Хозяйствах должны быть устойчивыми к воздействию дезинфицирующих веществ и повышенной влажности, не должны выделять веществ, вредных для здоровья КРС. Антикоррозийные и отделочные покрытия должны быть безвредными для КРС.



При наличии выгульных площадок они должны располагаться у продольных стен здания для содержания КРС или на отдельной площадке.

**КРС в животноводческих помещениях размещается групповым способом - в секциях (клетках) с групповым содержанием животных (далее - секция) и (или) индивидуальным способом - в стойлах, боксах, клетках (индивидуальных) (далее - клетка), а также денниках.**

В случае содержания КРС молочного направления продуктивности на Предприятии должен быть предусмотрен молочный блок (изолированное помещение в животноводческом помещении или отдельное здание) для первичной обработки и временного хранения молока, а также мытья и обработки доильного оборудования. В молочном блоке должно быть предусмотрено отдельное помещение для исследования молока, допускается наличие на Предприятии одного такого помещения.

Для содержания и лечения слабых, больных животных, животных с повышенной температурой тела, а также животных, подозреваемых в заболевании, должны предусматриваться изолированные помещения (изоляторы) вместимостью до 1 % от общего поголовья или в каждом животноводческом помещении должны быть оборудованы отдельные станки с перегородками.

В случае содержания КРС молочного направления продуктивности на Предприятии должен быть предусмотрен молочный блок (изолированное помещение в животноводческом помещении или отдельное здание) для первичной обработки и временного хранения молока, а также мытья и обработки доильного оборудования. В молочном блоке должно быть предусмотрено отдельное помещение для исследования молока, допускается наличие на Предприятии одного такого помещения.

**Требования к  
осуществлению  
мероприятий по  
карантинированию КРС на  
Предприятиях**

Здание для проведения карантинирования КРС (далее - карантин) предназначается для обработки, осмотра, термометрии, проведения диагностических исследований, иммунизации и лечебно-профилактических обработок животных, поступающих на Предприятие и вывозимых на другие Предприятия, Хозяйства.

к нему, должны быть огорожены,  
иметь самостоятельный въезд  
(выезд) на дорогу общего  
пользования.

Карантин должен состоять из двух  
отделений: отделения для приема и  
обработки (чистка, мытье) животных  
и отделения для содержания  
животных.



При карантинировании:  
комплектование изолированных секций  
животноводческих помещений карантина  
поголовьем должно осуществляться в течение 4  
календарных дней и не более чем из 3  
Предприятий-поставщиков, Хозяйств. Больные и  
подозреваемые в заболевании животные  
содержатся в отдельной секции;  
запрещаются перемещения (переводы)  
животных из карантина в другие  
животноводческие помещения Предприятия, а  
также в другие секции животноводческих  
помещений карантина.

Дезинсекция, дезакаризация и дератизация животноводческих помещений на Предприятиях проводятся не реже 1 раза в год, а также при визуальном обнаружении насекомых, клещей, грызунов либо выявлении следов их пребывания (покусов, помета).

# **Ветеринарно-санитарные мероприятия в молочном производстве.**

**Ветеринарно-санитарная  
обработка помещений,  
молочной, молочного и  
доильного оборудования.**

Надоенное молоко для первичной очистки поступает в молочное отделение – специальное изолированное помещение, где пол выложен метлахской плиткой или покрыт бетоном, а стены и потолок покрашены масляной краской светлых тонов. Молоко очищают от механических примесей путем фильтрации

Для этого на фермах принята следующая технологическая последовательность:

- промывка оборудования теплой ( $30 \pm 5$  °C) водой;
- мойка моющим или моюще-дезинфицирующим раствором;
- промывка оборудования от остатков загрязнений и моющих растворов;
- сушка оборудования.

Мойку молочного оборудования необходимо проводить сразу после использования с целью удаления молочного остатка, который содержит высокое количество белка и жира.

Для более эффективной мойки циркуляционным способом важно обеспечить высокую циркуляцию моющего раствора с тем, чтобы механическое воздействие способствовало лучшей химической очистке.



Дезинфекцию молочного  
оборудования осуществляют  
непосредственно после его  
МОЙКИ.

В молочной и доильном зале  
стены систематически (по  
мере загрязнения) очищают, а  
полы очищают и моют  
ежедневно.

# Контроль санитарного состояния доильного оборудования и молочной посуды.



Контроль санитарного состояния  
доильного оборудования и  
молочной посуды осуществляют  
путем визуального осмотра и  
бактериологических  
исследований смывов с их  
рабочих поверхностей.

Визуальный контроль  
санитарного состояния молочного  
оборудования осуществляет  
бригадир данной фермы  
ежедневно в периоды между  
дойками коров.

Бактериологический контроль санитарного состояния доильного оборудования по колититру ускоренным методом проводит ветеринарная лаборатория не реже одного раза в квартал с целью проверки выполнения заданного режима санитарной обработки.

**Определение общей  
бактериальной обсемененности  
чашечным методом  
ветлаборатория осуществляет по  
мере необходимости при  
выяснении причин резкого  
снижения качества молока.**

При визуальном контроле в первую очередь обращают внимание на участки поверхности, труднодоступные для мойки:

в доильных аппаратах - внутренняя поверхность головки сосковой резины, внутренняя поверхность коллектора и штуцеров, молочных трубок и шлангов под уплотнительной прокладкой крышки ведра;

на доильных установках (кроме указанных деталей доильных аппаратов) осматривают внутренние поверхности молокопроводов, воздухоразделителя молочного насоса, фильтра и резиновых шлангов. Чистоту резиновых шлангов и непрозрачных трубопроводов проверяют путем пробного протирания их внутренних поверхностей ершом с удлиненной

ручкой



Взятие смывов проводят перед очередным доением стерильными ватными тампонами путем двукратного протирания во взаимно перпендикулярных направлениях со 100 кв. см площади обследуемого объекта. Смывы с некоторых узлов доильных аппаратов берут без учета площади (со всей поверхности коллектора или на длину стерженька - держателя тампона (12 см) при обследовании трубопроводов, резиновых шлангов и сосковой резины).

# Оценка санитарного состояния доильной аппаратуры и молочной посуды по количеству микробов на см<sup>2</sup> исследуемой поверхности и коли-титру.

Санитарное состояние	Количество микробов	Коли-титр смыва
Хорошее	До 10 000	Более 1,0
Удовлетворительное	< 50 000	1,0
неудовлетворительное	> 50 000	Менее 1,0