

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

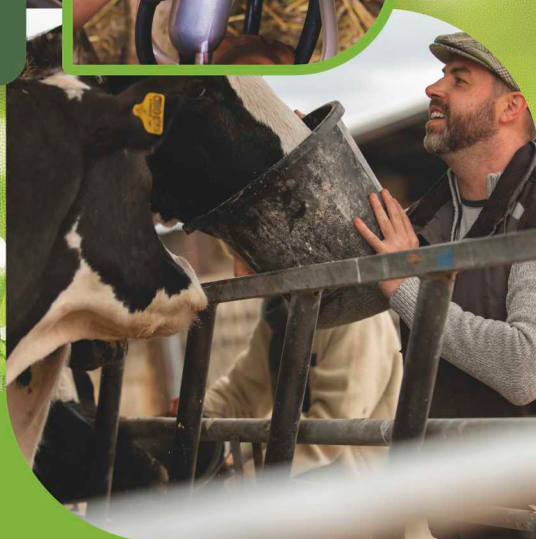
Некоммерческая микрокредитная компания «Оренбургский областной фонд поддержки малого предпринимательства»

Центр компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации
и поддержки фермеров Оренбургской области

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Оренбургский государственный аграрный университет»**

Учебное пособие

ПРАВИЛА СОДЕРЖАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ НА ФЕРМАХ



УДК 636.03

Авторы: Р.З. Мустафин, В.В. Герасименко, А.С. Мустафина, О.А. Завьялов.

Мустафин Р.З. Правила содержания сельскохозяйственных животных на фермах: учебное пособие / Р.З. Мустафин, В.В. Герасименко, А.С. Мустафина, О.А. Завьялов. – Оренбург, 2024.– 96 с .

В учебном пособии «Правила содержания сельскохозяйственных животных на фермах» представлены ветеринарные и санитарно-эпидемиологические правила содержания животных, рассмотрены вопросы по профилактике заразных и незаразных заболеваний сельскохозяйственных животных, регистрации животных, Правила реализации и проведение через ФГИС, работы в системе «Меркурий». Кроме того, указаны сведения о нормах и требованиях к размещению сельскохозяйственных объектов, а также раскрыты вопросы по сертификации и маркировке продукции сельского хозяйства и разновидностях Государственной поддержки животноводов в Оренбургской области. Данное пособие предназначено для специалистов сельскохозяйственного производства, а также начинающих фермеров в области ведения животноводства и хозяйств Оренбургской области.

Содержание

Введение. Основная роль соблюдения правил ведения животноводства.....3

1. Ветеринария сельскохозяйственных животных.....4	
1.1. Ветеринарные и санитарно-эпидемиологические правила содержания сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей)4	
1.2. Профилактика заболеваний сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей).....24	
1.3. Регистрация сельскохозяйственных животных в системе «Меркурий».....37	
1.4. Правила реализации сельскохозяйственных животных и проведение через ФГИС «Меркурий»... ..38	
1.5. Сертификация и маркировка сельхозпродукции.....42	

2. Правила содержания сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей).....62	
2.1. Нормы строительства хозяйственных объектов для размещения сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей).....62	
2.2. Требования к строительству производственных помещений для выращивания сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей).....70	
2.3. Получение разрешений на строительство производственных объектов для размещения сельскохозяйственных животных.....73	
2.4. Прохождение государственной экспертизы производственных зданий и сооружений.....78	

3. Государственная поддержка животноводов в Оренбургской области81	
3.1. Виды государственной поддержки животноводов.....81	
3.2. Основные требования к заявителям.....87	
3.3. Субсидии на сертификацию сельскохозяйственной продукции в Оренбургской области...../.....91	
3.4. Государственная поддержка по программе цифровизации бизнеса в Оренбургской области.....95	

Введение. Основная роль соблюдения правил ведения животноводства

Содержание животных в частных хозяйствах должно осуществляться с соблюдением правил. Это необходимо для предотвращения вспышек опасных болезней и поддержания санитарии на должном уровне. Нормы регулируют обращение с продукцией, отходами, поддержание порядка в помещениях и кормовых складах. Их соблюдение позволяет снизить падеж в хозяйстве и обеспечить ветеринарно-санитарную безопасность.

Соблюдать нормы закона обязаны не только крупные фермерские хозяйства, но и владельцы личных подсобных хозяйств. Контроль за соблюдением осуществляется Федеральной службой по ветеринарному и фитосанитарному надзору и её территориальными управлениями в рамках федерального государственного ветеринарного надзора. Нормы содержания животных регламентируются федеральным законодательством и муниципальными актами.

Для того чтобы осуществлять ветеринарный контроль надлежащим образом, муниципалитет производит регистрацию продуктивных животных, проживающих в хозяйствах. Владельцам ЛПХ необходимо обращаться в администрацию для внесения записей о поголовье скота в похозяйственную книгу. Отдельно следует сказать о данной книге. Она является официальным документом, который надлежит вести в установленном Министерством сельского хозяйства порядке. Использование информации из нее разрешается при осуществлении мероприятий органами исполнительной власти. Похозяйственная книга является единственным официальным документом, подтверждающим наличие у гражданина личного подсобного хозяйства.

Для регистрации поголовья продуктивных животных или птиц обратитесь в местную администрацию с заявлением о регистрации хозяйства. Для осуществления необходимых действий необходимо сообщить специалисту о количестве животных и птиц каждого вида. В небольших поселениях орган местного самоуправления ежегодно осуществляет обход с целью опроса владельцев хозяйств на предмет количества животных. Кроме общих норм муниципалитет может предъявлять собственные. Они разрабатываются в виде правил и подлежат исполнению, а за нарушение наступает ответственность.

Сами хозяйства обязаны вести учет поголовья, используя свободную форму документов, а также присваивая животным инвентарные номера путем использования различных форм мечения: чипирование, клеймение, крепление бирки. Если животное выбывает из учета хозяйства по той или иной причине, об этом надлежит уведомить орган местного самоуправления и государственную ветеринарную службу.

1. Ветеринария сельскохозяйственных животных.

1.1. Ветеринарные и санитарно-эпидемиологические правила содержания сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей)

Основным принципом правового регулирования в области обращения с животными является гуманное отношение к животным. В основе такого обращения лежит благополучие и животных, и человека в рамках общепринятых этических ценностей; отношение к ним как к чувствующим существам, способным испытывать страх и боль.

В то же время на законодательном уровне решается важнейшая задача обеспечения безопасности, прав и законных интересов физических и юридических лиц в различных ситуациях с участием животных.

При установлении общих требований при обращении с животными главным требованием к собственникам животных является соблюдение прав, свобод и законных интересов других граждан. Собственники животных обязаны принимать необходимые меры безопасности для предотвращения причинения их животными вреда жизни и здоровью граждан либо других животных, а также имуществу граждан и юридических лиц.

Ветеринарные и санитарно-эпидемиологические правила содержания отдельных животных утверждены приказом Минсельхоза России от 21 октября 2020 года № 622 «Ветеринарные правила содержания крупного рогатого скота в целях его воспроизводства, выращивания и реализации».

Ветеринарные правила содержания крупного рогатого скота в целях его воспроизводства, выращивания и реализации (далее соответственно – Правила, КРС) устанавливают требования к условиям содержания КРС в целях воспроизводства, выращивания, реализации (далее – содержание КРС), а также требования к условиям содержания в личных подсобных хозяйствах, в крестьянских (фермерских) хозяйствах, индивидуальными предпринимателями, организациями и учреждениями уголовно-исполнительной системы, иными организациями и учреждениями, содержащими до 500 голов КРС включительно (далее – Хозяйства).

Требования к условиям содержания КРС в Хозяйствах

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.

Минимальное расстояние от конструкции стены или угла помещения для содержания КРС (далее – животноводческое помещение) (ближайших по направлению к жилому помещению, расположенному на соседнем участке) до границы соседнего участка при содержании КРС в Хозяйствах должно соответствовать минимальному расстоянию от конструкции стены или угла животноводческого помещения (ближайших по направлению к жилому помещению, расположенному на соседнем участке) до границы соседнего участка при содержании КРС в Хозяйствах, приведенному в таблице 1.

Таблица 1– Плотность размещения поголовья КРС

Минимальное расстояние (м)	Поголовье КРС от 18 месяцев, содержащееся в животноводческом помещении, не более (голов)
10	5
20	8
30	10
40	15

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 содержании КРС молочного и молочно-мясного направления продуктивности в Хозяйствах обработка и хранение молока должны осуществляться в изолированном помещении (далее – молочная). Стены молочной должны быть окрашены влагостойкими красками либо облицованы кафельной плиткой на высоту не менее 1,8 м. Запрещается устраивать у стен молочной выгульные площадки или другие объекты, связанные с накоплением навоза.

В Хозяйствах должны быть созданы условия для обеззараживания навоза. Навоз в Хозяйствах необходимо убирать и складировать на навозохранилищах и (или) площадках для хранения и биотермического обеззараживания навоза, расположенных на территории Хозяйства вне здания, в котором содержится КРС.

Емкость навозохранилища и (или) площадки для хранения и биотермического обеззараживания навоза рассчитывается исходя из массы экскрементов, суточные выделения которых от одной головы КРС приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Суточные выделения животных
Половозрастная группа

Половозрастная группа животных	Выход в сутки от одного животного (кг)		
	моча		
Быки-производители	10,0	30,0	40,0
Коровы и нетели от 18 месяцев	20,0	35,0	55,0
Телята, кроме телят на откорме:			
до 3 месяцев	3,5	1,0	4,5
от 3 до 6 месяцев	2,5	5,0	7,5
Телята на откорме:			
до 4 месяцев	2,5	5,0	7,5
от 4 до 6 месяцев	4,0	10,0	14,0
Молодняк, кроме молодняка на откорме:			
от 6 до 12 месяцев	4,0	10,0	14,0
от 12 до 18 месяцев	7,0	20,0	27,0
Молодняк на откорме:			

от 6 до 12 месяцев	12,0	14,0	26,0
старше 12 месяцев	12,0	23,0	35,0

При наличии выгульных площадок они должны располагаться у продольных стен здания для содержания КРС или на отдельной площадке. Площади выгульных площадок в Хозяйствах приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Нормы площади выгульных площадок

Половозрастная группа животных	Нормы площади выгульных площадок на одну голову, не менее (м²)	
	со сплошным твердым покрытием	без сплошного твердого покрытия
1. Коровы и нетели, кроме животных, указанных в пунктах 3, 4, 7 настоящей таблицы	8	15
2. Быки-производители	10,5	30
3. Молодняк от 6 до 18 месяцев и нетели до 7 месяцев стельности, кроме животных, указанных в пункте 4 настоящей таблицы	5	10-15
4. Молодняк от 6 до 18 месяцев и КРС от 18 месяцев на откорме	5	20-25
5. Телята от 3 до 6 месяцев	2	5
6. Телята до 3 месяцев	2	3
7. Коровы мясного направления продуктивности с телятами	8	20

Кормушки на выгульных площадках должны располагаться так,

чтобы при загрузке их кормами транспортные средства не заезжали на выгульные площадки, за исключением специально оборудованных кормушек для рулонов соломы (сена), располагающихся внутри выгульных площадок.

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. Площади и размеры элементов животноводческих помещений приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Размеры элементов животноводческих помещений

Наименование элементов животноводческого помещения	Назначение	Предельное количество голов на один элемент помещения	Норма площади на одну голову, не менее (м²)	Размеры элементов помещения на голову (по осям ограждений)		
				ширина, не менее (м)	глубина, не менее (м)	толщина ограждений, не более (мм)
1. Стойла	а) для дойных, сухостойных коров, коров и нетелей до 7 месяцев стельности	1	1,7	1	1,7	50
	б) для быков-производителей	1	3	1,5	2	50

Продолжение таблицы 4

	в) для ремонтных телок в возрасте 15-20 месяцев	1	1,2	0,8	1,5	50
	г) для ремонтных телок старше 20 месяцев	1	1,7	1	1,7	50
	д) для КРС на откорме	1	1,5	0,9	1,7	50
	е) для коров и нетелей в течение последних 3 месяцев стельности и проведения отелов	1	3	1,5	2	50
2. Боксы	а) для дойных, сухостойных коров, коров и нетелей до 7 месяцев стельности	1	1,9	1	1,9	50

Продолжение таблицы 4

3. Секции (клетки) с групповым содержанием животных	б) для телят:					
	до 4 месяцев	1	0,55	0,55	1	50
	от 4 до 6 месяцев	1	0,72	0,60	1,2	50
	в) для молодняка в возрасте:					
	от 6 до 12 месяцев	1	1	0,70	1,4	50
	от 12 до 18 месяцев	1	1,2	0,75	1,6	50
	а) для коров и нетелей за 3 месяца до отела	25	5,0	Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется
	б) для телят от 14 дней до 3 месяцев	10	на глубокой подстилке - 1,2; на решетчатых полах - 1,1	Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется

Продолжение таблицы 4

	в) для телят от 3 до 6 месяцев	10	на глубокой подстилке - 1,5; на решетчатых полах - 1,3	Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется
	г) для молодняка от 6 до 12 месяцев	на глубокой подстилке - 50; на решетчатых полах - 25	на глубокой подстилке - 2,5; на решетчатых полах - 1,8	Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется
	д) для молодняка от 12 до 18 месяцев и нетелей до 7 месяцев стельности	на глубокой подстилке - 50; на решетчатых полах - 25	на глубокой подстилке - 3,0; на решетчатых полах - 2,0	Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется
	е) для коров мясного направления продуктивности с телятами до 2 месяцев	50	5	Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется
	ж) для молодняка на откормочных площадках (под навесами)	50	3	Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется
				Не нормируется	Не нормируется	Не нормируется

Продолжение таблицы 4

4. Клетки (индивидуальные)	а) для телят от 14 дней (при бесподстилочном содержании)	1	0,6	0,5	1,2	50
	б) для телят от 14 дней (при содержании на подстилке)	1	1,2	1,0	1,2	50
	в) для телят от 2 до 60 дней в индивидуальных домиках на открытом воздухе	1	2,9	1,2	2,4	50
5. Денники	а) для отела нетелей и коров	1	9	3	3	Не нормируется
	б) для быков-производителей	1	10,5	3	3,5	Не нормируется

В животноводческих помещениях между секциями должны располагаться продольные и поперечные проходы (кормовые, навозные, эвакуационные и служебные). Размещение секций должно обеспечивать заполнение их животными и эвакуацию из них без использования других

секций. При осуществлении выгульного содержания КРС каждая секция должна быть обеспечена выходом для прохода (прогона) животных на выгул.

Содержание КРС в Хозяйствах на полах осуществляется как без применения подстилки, так и с применением подстилки. Подстилочный материал не должен быть мерзлым или заплесневелым. Для дойных коров не допускается использование торфа в качестве подстилки.

В Хозяйствах при привязном содержании КРС применяется одно-рядное, двухрядное либо четырехрядное размещение стойл с одним или двумя кормовыми проходами, в одном непрерывном ряду допускается не более 50 стойл.

При беспривязном содержании КРС в Хозяйствах животные содержатся отдельно по половозрастным группам в животноводческих помещениях либо на выгульных площадках.

Выгульные площадки оборудуются кормушками и поилками. В зависимости от расчетной зимней температуры выгульные площадки могут быть оснащены навесами и ветрозащитными устройствами (ветроломы, затиши, лесопосадки) (при расчетной температуре -20 °С и выше) либо трехстенными навесами (при расчетной температуре ниже -20 °С).

На выгульных площадках предусматриваются уклоны, не превышающие 6 градусов. Выгульные площадки, не имеющие твердого покрытия, оборудуются твердым покрытием:

- у входов в здания для содержания КРС;
- у поилок и у кормушек на глубину 2,5–3,0 м от фронта кормления.

На выгульных площадках КРС может содержаться на подстилке. Для дойных коров не допускается использование торфа в качестве подстилки. На выгульных площадках, не имеющих твердого покрытия, для КРС мясного направления продуктивности могут оборудоваться курганы для отдыха из расчета 3,0 м на одну голову. При содержании КРС должна быть обеспечена чистота кожных покровов от загрязнений навозом и грязью.

Хранение сена и соломы в Хозяйствах должно осуществляться в стогах, скирдах или под навесами, а также в помещениях для хранения кормов (далее – хранилища) и/или на чердаках животноводческих помещений; сенажа и силоса – в траншеях, ямах, курганах, рулонах, полимерных мешках (рукавах) и сооружениях, предназначенных для предотвращения попадания влаги на сенаж и силос; корнеклубнеплодов – в буртах или хранилищах; комбикормов – в хранилищах.

Корма и кормовые добавки, используемые для кормления КРС в Хозяйствах, должны быть безопасными для здоровья животных и соответствовать ветеринарно-санитарным требованиям и нормам, установлен-

ным документами, составляющими право Евразийского экономического союза, законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Для поения КРС и приготовления кормов для него должна использоваться питьевая вода.

Потребление воды молочными коровами (включая производственные нужды по уходу за коровами) и КРС по возрастным группам, нетелями, быками-производителями и коровами мясного направления продуктивности (включая расход воды на производственные нужды) соответственно приведено в таблицах 5 и 6.

Таблица 5 – Потребление воды молочными коровами в зависимости от их молочной продуктивности

Уровень молочной продуктивности коров (кг)	Расход воды (включая производственные нужды по уходу за коровами) на 1 голову/сутки, не менее (л)					
	поение в зависимости от температуры окружающей среды			доение и прочие расходы	всего (при температуре до 15°C)	в том числе горячей (55-65°C)
3500 и менее	34	43	55	40	83	12
3501-4000	39	48	61	42	90	13
4001-5000	48	57	70	43	100	13
5001-6000	51	60	73	45	105	13
6001-7000	62	70	83	46	116	13
7001-8000	68	77	90	47,5	124,5	14
8001-9000	75	84	97	49	133	14
9001-10000	82	91	104	50,5	141,5	14
10001-11000	89	98	111	52	150	14
11001-12000	96	105	118	53,5	158,5	14
12001-13000	103	112	125	55	167	15
13001-14000	110	119	132	56,5	175,5	15
140001 и более	117	126	140	58	184	15

Таблица 6 – Потребление воды по возрастным группам КРС

Полово- зрaстная группа животных	Расход воды (включая производственные нужды) на 1 голову/сутки, не менее (л)				
	всего	в том числе			из общего коли- чества горячей воды
		поение	разве- дение замени- телей цельного молока	прочие техно- логи- ческие расходы	
Телята:					
в возрасте до 3 месяцев	18	6	5	7	7
от 3 до 6 месяцев	18	12	-	6	2
Молодняк:					
от 6 до 12 месяцев	24	18	-	6	2
от 12 до 15 месяцев	30	23	-	7	2
от 15 до 18 месяцев	35	27	-	8	2
Нетели	40	33	-	7	2
Быки- произво- дители	45	40	-	5	6
Коровы мясного направления продуктив- ности	55	50	-	5	-

При невозможности обеспечения КРС питьевой водой для поения, приготовления кормов допускается применять воду с повышенным солевым составом в соответствии с таблицей 7.

Таблица 7 – Допустимый солевой состав воды

Половозрастная группа животных	Предельное содержание в воде (мг/л)			Предельная жесткость
	сухого остатка	хлоридов	сульфатов	(мгЭ/л)
Животные от 18 месяцев	2400	600	800	18
Животные до 18 месяцев	1800	400	600	14

На пастбищах местом водопоя для КРС могут являться колодцы, из которых вода поступает в поилки, а также водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища), природные выходы подземных вод (родники). Пастбища должны располагаться не далее 2,5 км от места водопоя. Запрещается использование воды для поения КРС из источников, загрязненных сточными водами.

В случае отсутствия на пастбищах мест водопоя, указанных в первом абзаце настоящего пункта, должен быть организован подвоз питьевой воды либо воды, соответствующей требованиям, установленным в вышеуказанной таблице.

Для дезинфекции обуви при входе в животноводческое помещение должны устанавливаться дезинфекционные коврики (кюветы), заполненные порошком, опилками или другим материалом, пропитанные дезинфицирующими растворами (далее – дезковрики), по ширине прохода и длиной не менее 1 м.

Дезинсекция, деакаризация и дератизация животноводческих помещений в Хозяйствах должны проводиться не реже 1 раза в год, а также при визуальном обнаружении насекомых, клещей, грызунов либо выявлении следов их пребывания (покусов, помета).

При посещении животноводческих помещений и обслуживании КРС необходимо использовать продезинфицированную рабочую одежду и обувь. Выходить в рабочей одежде и обуви за пределы территории Хозяйств запрещается.

На пастбищах должны организовываться мероприятия по борьбе с грызунами, оводовыми и кровососущими насекомыми, а также проводиться деларвация водоемов и мест выплода гнуса.

Для комплектования Хозяйств допускается клинически здоровый КРС собственного воспроизводства, а также животные, поступившие из других Хозяйств и Предприятий, при наличии ветеринарных сопро-

водительных документов, подтверждающих ветеринарное благополучие территорий мест производства (происхождения) животных по заразным болезням животных, в том числе по болезням, общим для человека и животных (далее – заразные болезни).

Требования к условиям содержания МРС в Хозяйствах

Ветеринарные правила содержания овец и коз в целях их воспроизводства, выращивания и реализации (далее – Правила) устанавливают требования к условиям содержания овец и коз (далее – МРС) в целях разведения, выращивания, оборота (далее – содержание МРС), а также требования к осуществлению мероприятий по карантинированию МРС, обязательных профилактических мероприятий и диагностических исследований МРС, содержащегося гражданами, в том числе в личных подсобных хозяйствах, в крестьянских (фермерских) хозяйствах, индивидуальными предпринимателями, организациями и учреждениями уголовно-исполнительной системы, иными организациями и учреждениями, содержащими до 1000 голов МРС включительно (далее – Хозяйства).

При содержании МРС в Хозяйствах совместно с крупным рогатым скотом и свиньями здание, в котором содержатся животные, должно быть разделено на изолированные помещения для каждого вида животных. Содержание птиц в здании, в котором содержится МРС, не допускается.

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

Стены, перегородки, перекрытия животноводческих помещений в Хозяйствах должны быть устойчивы к воздействию влаги и дезинфицирующих веществ, не должны выделять веществ, вредных для здоровья МРС. Антикоррозийные и отделочные покрытия не должны оказывать вредного воздействия на здоровье МРС.

При содержании МРС в Хозяйствах в целях реализации молока и (или) молочных продуктов, а также при содержании МРС молочного направления на Предприятиях обработка и хранение молока должны осуществляться в изолированном помещении (далее – молочная).

Запрещается устраивать у стен молочной выгульные площадки или другие объекты, связанные с накоплением навоза.

В Хозяйствах должны быть созданы условия для обеззараживания навоза. Навоз в Хозяйствах необходимо убирать и складировать на навозохранилищах и (или) площадках для хранения и биотермического обеззараживания навоза, расположенных на территории Хозяйств вне здания, в котором содержится МРС.

Животноводческие помещения в Хозяйствах и на Предприятиях оборудуются огороженными выгульными площадками, которые должны располагаться у продольных стен здания для содержания МРС или на отдельной площадке. Площадь выгульных площадок должна соответствовать количеству МРС и площадям выгульных площадок на одну голову, приведенным в таблице 8.

Таблица 8 – Нормы площади выгульных площадок на одну голову

Половозрастная группа использования животных	Нормы площади выгульных площадок на одну голову, не менее м ²			
	с твердым покрытием			без твердого покрытия
Овцы всех направлений продуктивности				
Бараны-производители, бараны-пробники (старше 1,5 лет) и матки	3			
Ремонтный молодняк (от 4 месяцев до 1,5 лет)	2			
Поголовье на откорме и кастрированные бараны (валухи) (старше 4 месяцев)	1			
Козы				
	Пуховое и шерстное направления	Молочное направление	Мясное направление	Все направления
Козлы-производители, козлы-пробники (старше 1,5 лет)	4,0	5,0	5,0	Нормы площади на одну голову
Матки	3,0	4,0	4,0	для всех

Матки с козлятами от 10-суточного возраста и до 4 месяцев	3,5	4,5	4,5	половозрастных групп увеличиваются
Ремонтный молодняк и поголовье на откорме (старше 4 месяцев)	2,0	3,0	3,0	на 50%

Кормушки и поилки в Хозяйствах и на Предприятиях должны быть безвредными для животных, поддающимися чистке и дезинфекции. Чистка и дезинфекция кормушек должны производиться не реже 1 раза в месяц.

Для загрузки кормушек кормами допускается использование только транспорта Хозяйства (Предприятия).

МРС в животноводческих помещениях в Хозяйствах и на Предприятиях размещается в секциях с групповым содержанием животных (далее – групповая секция) и (или) в индивидуальных стойлах, клетках. Содержание МРС различных половозрастных групп допускается в одном здании, разделенном на изолированные помещения или групповые секции для каждой половозрастной группы. Площадь изолированных помещений и групповых секций должна соответствовать поголовью МРС и нормам площади на одну голову животного, приведенным в таблице № 9.

Таблица 9 – Норма площади в изолированных помещениях или групповых секциях

Половозрастная группа животных	Норма площади в изолированных помещениях или групповых секциях на одну голову, не менее м ²		
Овцы	тонкорунное направление	полугрубошерстное, грубошерстное направления	
	(шерстный, шерстно-мясной и мясошерстный типы продуктивности), полутонкорунное направление (длинношерстный, короткошерстный, шерстно-мясной типы продуктивности)	мясосально-шерстный, овчинно-шубный, мясной, шерстный и молочный типы продуктивности	смушковый и мясосальный типы продуктивности

Бараны:			
производители	2,0	2,0	2,0
пробники	1,8	1,8	1,8
Матки:			
не осемененные после отъема ягнят (холостые)	1,0	1,0	0,7
осемененные (суягные)	1,4	1,7	1,0
кормящие ягнят молоком (подсосные) с ягнятами в возрасте до 10 суток (в тепляке)	1,8	2,2	1,2
кормящие ягнят молоком (подсосные) с ягнятами в возрасте старше 10 суток (при зимнем ягнении)	1,5	1,7	1,2
кормящие ягнят молоком (подсосные) с ягнятами в возрасте старше 10 суток (при весеннем ягнении)	1,2	1,4	1,0
Ремонтный молодняк	0,7	0,8	0,7
Ягнята при раздельно-контактном и искусственном способах выращивания:			
в возрасте до 45 суток	0,3	0,3	0,3
в возрасте от 45 суток до 4 месяцев	0,4	0,4	0,4
Поголовье на откорме:			
взрослое (старше 12 месяцев)	0,5	0,5	0,5
молодняк (от 4 до 12 месяцев)	0,4	0,4	0,4

Кастрированные бараны (валухи)	0,5	-	-
Козы			
	Пуховое и шерстное направления	Молочное направление	Мясное направление
Козлы-производители и козлы-пробники	1,6	3,0	3,0
Матки	0,7	1,5	1,5
Ремонтный молодняк и поголовье на откорме	0,5	1,2	1,2
Козлята:			
до 10-суточного возраста	-	0,25	-
от 10-суточного возраста и до 4 месяцев	-	0,40	-
Козлы-кастраты	0,6	1,0	1,0

Для племенных животных норма площади, приведенная в таблице 9, увеличивается на 20%.

В индивидуальных клетках норма площади составляет для самцов-производителей не менее 3 м², для маток с ягнятами (козлятами) – не менее 1,4 м².

Для маток, кормящих ягнят/козлят молоком (подсосных), при выращивании ягнят (козлят) отдельно от них норма площади, приведенная в таблице 9, принимается как для маток, не осемененных после отъема ягнят (холостых), а площадка для кормления – из расчета 20% от общего поголовья маток с нормой площади 1,2 м² на одну голову. При групповом ягнении маток норма площади, приведенная в таблице, принимается как для маток, кормящих ягнят (подсосных), с ягнятами в возрасте до 10 суток (в тепляке).

Содержание МРС в Хозяйствах и на Предприятиях осуществляется на полах с несменяемой глубокой подстилкой в течение всего стойлового периода или сменяемой подстилкой, или без подстилки на решетчатых или щелевых полах.

Выгульные площадки в Хозяйствах и на Предприятиях должны быть оборудованы кормушками и поилками. В зависимости от расчетной зимней температуры выгульные площадки могут быть оснащены навесами и ветрозащитными устройствами (ветроломы, затиши, лесо-

посадки) при расчетной зимней температуре – 20 °С и выше, либо трехстенными навесами при расчетной зимней температуре ниже – 20 °С.

Выгульные площадки в Хозяйствах и на Предприятиях должны иметь уклоны, не превышающие трех градусов. Выгульные площадки, не имеющие твердого покрытия, оборудуются твердым покрытием у поилок и у кормушек на глубину 1 м от фронта кормления.

Хранение сена и соломы в Хозяйствах должно осуществляться в стогах, скирдах под навесами, в помещениях для хранения кормов (далее – хранилища) и (или) на чердаках животноводческих помещений; сенажа и силоса – в траншеях, ямах, курганах, рулонах, полимерных мешках (рукавах) и сооружениях, предназначенных для предотвращения попадания влаги на сенаж и силос; корнеклубнеплодов – в буртах или хранилищах; комбикормов – в хранилищах.

Корма и кормовые добавки, используемые для кормления МРС в Хозяйствах и на Предприятиях, должны быть безопасными для здоровья животных.

Для поения МРС и приготовления кормов в Хозяйствах и на Предприятиях должна использоваться питьевая вода.

Потребление воды МРС по половозрастным группам не должно быть меньше норм, приведенных в таблице 10.

Таблица 10 – Норма потребления воды

Половозрастная группа животных	Норма потребления воды не менее л/гол. в сутки
Овцы	
Бараны (производители, пробники) (старше 1,5 лет)	6,0
Матки, не осемененные после отъема ягнят (холостые)	4,0
Матки осемененные (суягные)	4,5
Лактирующие матки (кормящие ягнят молоком (подсосные), дойные)	5,0 л + 1,4 л на 1 кг молока
Иные взрослые животные (старше 12 месяцев)	4,0
Молодняк (от 4 до 18 месяцев)	3,0
Ягнята от 10-суточного возраста до 4 месяцев	1,5

Козы	
Козы взрослые (старше 18 месяцев) пухового и шерстного направлений продуктивности	2,5
Козы взрослые (старше 18 месяцев) молочного и мясного направлений продуктивности	3,5
Лактирующие матки (кормящие козлят молоком (подсосные), дойные)	3,5 л + 1,4 л на 1 кг молока
Молодняк (от 4 до 18 месяцев)	1,5
Козлята младше 4 месяцев	1,5

Норма потребления воды, приведенная в таблице 10, при поении животных при температуре воздуха свыше 30 °С, а также при кормлении МРС гранулами увеличивается на 25%.

Ветеринарные правила содержания лошадей в целях их воспроизводства, выращивания, реализации и использования (далее – Правила) устанавливают требования к условиям содержания лошадей в целях их воспроизводства, выращивания, реализации и использования (далее – содержание лошадей), а также требования к осуществлению мероприятий по карантинированию лошадей, обязательным профилактическим мероприятиям и диагностическим исследованиям лошадей, содержащихся гражданами, в том числе в личных подсобных хозяйствах, в крестьянских (фермерских) хозяйствах, индивидуальными предпринимателями, организациями и учреждениями уголовно-исполнительной системы, иными организациями и учреждениями, содержащими до 150 голов лошадей включительно (далее – Хозяйства).

Согласно Правилам в денники и секции устанавливают кормушки и поилки, поддающиеся дезинфекции и очистке. А сами процедуры следует осуществлять не реже одного раза в месяц. Естественно, они должны быть безвредны для лошадей.

Для загрузки корма используется только принадлежащий хозяйству или предприятию инвентарь. Применение чужого инвентаря возможно только при его предварительной дезинфекции — в целях защиты от опасных заболеваний.

Если лошади содержатся на глубокой несменяемой подстилке, поилки и кормушки должны быть передвижными по высоте, а если поилка автоматическая, то обязательно ее снабжение вентилем для перекрытия воды.

Также Правила устанавливают рамки использования воды для лошадей: на поение и другие нужды.

Что касается сена, то согласно Правилам, оно хранится в стогах, скирдах, тюках или рулонах под навесом в помещении для хранения кормов (хранилища); сенажа и силоса — в траншеях, башнях, ямах, курганах, рулонах, полимерных мешках — в сооружениях, обезопасенных от попадания влаги; корнеклубнеплодов — в буртах или хранилищах; комбикормов — в хранилищах; концентратов — на складах.

В границах помещения лошадей можно содержать индивидуально в денниках, и групповым способом — в секциях. Также допустимо содержание лошадей с крупным рогатым скотом (КРС), свиньями, овцами и козами. В таком случае помещение делится на изолированные зоны для каждого вида животных.

Содержание лошадей в одном помещении с птицами недопустимо.

Что касается содержания лошадей, то Правила допускают нахождение разных половозрастных групп в одном помещении. Площади денников и секций должны соответствовать требованиям к минимальной площади на одну голову. Требования выше дополняются еще несколькими условиями:

- если лошадь старше 3 лет обладает живой массой свыше 600 кг, то площадь увеличивается на 1 кв. м;
- если лошадь старше трех лет весит менее 200 кг, то площади могут быть уменьшены на 2 кв. м.

Выгул лошадей

В части этого вопроса, согласно Правилам, в Хозяйствах и Предприятиях оборудуются огороженные выгульные участки:

- паaddockи — располагаются у выхода из животноводческого помещения;
- левады — отдельные выгульные площадки. Они оборудуются воротами, которые должны учитывать свободное и безопасное движение лошади.

Площадь левад и паaddockов зависит от количества голов. Выгул лошадей может быть групповым или индивидуальным, для жеребцов-производителей — обязательно индивидуальный.

Другие правила содержания лошадей

Здесь отметим другие общие моменты:

- например, не допускается содержание и выпас лошадей на территории бывшего (и действующего) полигона твердых бытовых отходов, скотомогильников, очистительных сооружений и т.д.;
- Предприятия и Хозяйства должны быть ограждены забором, который не допустит проникновения на их территорию других животных;
- въезд на территорию Хозяйств, не считая территории жилого дома, должен быть оборудован дезинфекционным барьером с дезинфицирующими растворами, не замерзающими при температуре ниже 0 °С.

1.2. Профилактика заболеваний сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей)

Инфекционная заболеваемость животных — результат попадания в их организм болезнетворных микробов и вирусов, которые начинают активно функционировать и размножаться. Для инфекционных болезней характерны четко определенные стадии развития, передача от одного животного к другим, особая реакция организма в виде выработки антител и, как правило, формирование иммунитета по мере успешного преодоления болезни.

Обращаясь с животными, следует постоянно помнить, что лишь некоторые инфекционные заболевания являются зоонозами и не передаются человеку (к примеру — чума свиней). Большинство же из таких заболеваний являются антропозоонозами и передаются и людям. Кроме того, животные могут служить переносчиками инфекционных заболеваний человека, поэтому профилактика инфекционных заболеваний животных остается актуальной проблемой. В качестве профилактических мер, призванных снизить заболеваемость, проводят постоянный мониторинг эпизоотической обстановки в регионе и на прилегающих территориях, плановое вакцинирование здоровых животных, уничтожение переносчиков возбудителей — грызунов и насекомых, карантинные мероприятия с животными, прибывшими на новое место. В случае возникновения заболевания проводят изоляцию больных особей, их лечение или уничтожение, переработку или утилизацию, а также обеззараживание мест их содержания и прилегающей территории.

Этот всеобъемлющий комплекс мероприятий, согласно законодательству, исполняют специалисты ветеринарной службы различного уровня от местной ветлечебницы (ветстанции) и выше. Владельцы животных обязаны неукоснительно исполнять предписания ветспециалистов, а в случае возникновения малейшего подозрения на заболевание животных незамедлительно их извещать.

Заболеваемость животных: 3 основных вида

Одновременное, расширяющееся в пространстве (в рамках определенного ареала) и времени массовое развитие инфекционного заболевания у сельскохозяйственных животных (только одного или нескольких разных видов), заметно превышающее типичные для данной местности показатели заболеваемости, называется *эпизоотией*.

Эпизоотии бывают:

- по ареалу охвата: региональными, местными, объектовыми и частными;
- по уровню опасности: чрезвычайно тяжелыми, тяжелыми, средней тяжести и легкими;
- по наносимому экономическому ущербу: большими, средними и незначительными.

Эпизоотии сопоставимы с настоящими природными катастрофами

равно как и эпидемии. Например, чума, поразившая в 1996 году в Великобритании крупный рогатый скот в количестве более 500 тыс. особей, нанесла серьезный удар всей животноводческой отрасли страны. На уничтожение заболевших животных и утилизацию трупов были потрачены большие деньги, экспорт мяса и мясных продуктов был прекращен. Пострадала не только Британия, но и континентальная Европа, где заметно снизилось потребление мяса и начался хаос на рынке мясных изделий.

Какие-то заболевания не требуют лечения (или же оно необходимо в незначительных объемах) и не приводят к высокой смертности. Другие болезни куда более опасны. В частности, бешенство не подлежит лечению, больных особей следует сразу уничтожать. А вот большинство других инфекционных заболеваний, наоборот, необходимо лечить.

Запрещено проводить вскрытие особей, умерших от сибирской язвы, поскольку она передается человеку, и инфицированные трупы животных представляют огромную опасность.

В случае возникновения вспышек заразной болезни проводят карантинные мероприятия, направленные на уменьшение заболеваемости животных:

- перемещение скота (перегон, перенос, перевозка), чтобы исключить распространение инфекции контактным путем;
- ограждение мест содержания скота;
- дезинфекцию.

Кроме того, заболевших особей необходимо лечить, а тех, кто лечению не подлежит, уничтожать.

Из-за чего возникает инфекционная заболеваемость животных

Основной источник инфекций – уже заболевшие животные. Болезнетворные микроорганизмы и вирусы могут передаваться путем физического контакта и косвенно – через зараженные выделения, инвентарь, контактировавший с больными животными, воду и корм.

Большой проблемой в борьбе с заболеваемостью животных являются носители скрытых форм болезни, не диагностируемых по внешним признакам, и хронически больные особи. Те, кто уже переболел заразной болезнью, продолжают носить в себе ее возбудителей и распространять их вовне. В частности, моча и молоко коров, перенесших потерю плода из-за бруцеллеза, остаются инфицированными бруцеллами на протяжении многих лет, значит употреблять такое молоко нельзя.

Частая причина инфекционной заболеваемости скота – заражение от биологических переносчиков – грызунов, кошек и собак, а также от диких животных. Бешенством, например, болеют многие хищники – лисы, волки, шакалы и домашние кошки и собаки, и все они являются

переносчиками вируса.

Аналогично обстоит ситуация с сибирской язвой. Представители семейства кошачьих, помимо бешенства, разносят туберкулез и болезнь Ауески; грызуны – бруцеллез, болезнь Ауески, рожу свиней и туляремию.

Птицы и насекомые – слепни, комары, блохи, клещи – тоже распространяют инфекции, становясь источником заболеваемости домашних животных и скота. Сами птицы не болеют сибирской язвой, зараженная ею пища не представляет вреда для них, поэтому они ее поедают и разносят инфекцию на большие расстояния.

Работники сельхозпредприятий, к сожалению, тоже распространяют инфекционные болезни (чуму, сибирскую язву, ящур, туберкулез и т.д.) на своей обуви и одежде или являясь носителем возбудителя.

Навоз больных животных очень опасен. Это среда, в которой патогенные микроорганизмы могут долгое время жить. Трупы заболевших животных тоже являются источником инфекции.

Продукты от животных, больных туберкулезом, бруцеллезом, ящуром, лейкозом и некоторыми другими болезнями, в частности, сырое молоко, нельзя употреблять в пищу, поскольку они содержат возбудителей этих болезней. Бесконтрольная продажа скота, пренебрежение ветеринарно-санитарными нормами при его завозе, перемещении и перегруппировке тоже приводят к вспышкам заболеваемости животных.

Вода в реках, озерах, прудах и других водоемах может содержать болезнетворные микробы, которые вызывают ящур, лептоспироз, бруцеллез, туляремию, болезни колипаратифозной группы. Даже почва может являться источником многих опасных заболеваний – рожи свиней, столбняка, сибирской язвы, эмфизематозного карбункула. Их возбудители, попадая в почву, переходят в споровые формы, которые могут сохраняться в ней долгие годы.

Наиболее распространенные болезни животных Сибирская язва.

Этому острому, с симптомами лихорадки, заболеванию подвержены как дикие и домашние животные, так и люди. Причина заболеваемости – аэробная бактерия, размножающаяся в организме животного, а во внешней среде сохраняется в виде спор на протяжении многих десятилетий. Инфекция может попасть в организм с водой (обычно это случается, когда кожевенные заводы, шерстостойки и другие предприятия, работающие с животным сырьем или кормами, сливают свои зараженные стоки в водоемы) либо при вскрытии старых скотомогильников.

Человек может заразиться, снимая или выдывая шкуру больных животных, если на его собственном кожном покрове есть ранки, трещины и другие микротравмы. Также возможно распространение бактерий

кровососущими насекомыми.

У людей обычно развивается кожная форма сибирской язвы. На месте проникновения бациллы в организм формируется синевато-красный узел, вырастающий в пузырек, наполненный красной жидкостью, который вскоре лопается, вызывая омертвление окружающих тканей и возникновение подобных узелков вокруг очага поражения. Образуется т.н. сибироязвенный карбункул. И все это на фоне повышенной температуры. Особо опасна лёгочная форма сибирской язвы.

Бешенство.

Это острое заболевание инфекционной природы вызывается фильтрующимся нейротропным вирусом, который разносится с каплями слюны от зараженных животных к здоровым. Вирус невидим под обычным микроскопом. Люди тоже могут заразиться бешенством, поэтому после укуса животных – домашних или диких – необходимо срочно обратиться в медицинское учреждение и сделать прививку. Если лечение начали слишком поздно, вероятность летального исхода приближается к 100%. Для предотвращения заболеваемости животных бешенством обязательно прививают собак, кошек и прочих непродуктивных домашних животных. Животных на фермах обычно не прививают, исключают их контакты с возможными источниками инфекции – дикими и бродячими животными.

Инкубационный период бешенства может длиться от 10 дней до целого года (в зависимости от того, насколько далек очаг поражения – место укуса – от центральной нервной системы и насколько глубока рана). У животных бешенство проявляется в виде характерной пугливости или, наоборот, агрессивности вплоть до буйного поведения. Так, зараженные собаки и кошки могут набрасываться на людей и других животных, даже крупнее себя, кусаться, разрывать кожу, глотать несъедобные предметы, пытаться сбежать. У собак наблюдаются проблемы с дыханием и глотанием, водобоязнь, хриплый лай, нетвердая походка, а затем и полный паралич мускулатуры горла и задних конечностей. Через 4–6 дней животное умирает. Тихая форма бешенства тоже начинается с того, что животное не может глотать, и приводит к параличу и гибели.

Меры предотвращения заболеваемости животных и людей бешенством:

- изоляция или отстрел больных животных и тех, которые могли заразиться;
- хранение трупов умерших животных в тщательно закрытом месте, куда нет доступа грызунам и другим животным, а не позднее чем через сутки – захоронение их на скотомогильниках в ямах глубиной не менее двух метров;

- обработка зараженных мест крутым кипятком, 2%-ным раствором формалина либо едкого натра, кипячение, стирка и глажка одежды, на которую попала слюна бешеного животного;

- прививание покусанных людей в санитарно-эпидемиологических станциях;

- при работе с подозреваемыми и больными животными необходимо соблюдать меры противоинфекционной защиты. При малейшем подозрении на заражение следует обратиться к врачу-эпидемиологу.

Бруцеллез.

Заболеваемости бруцеллезом подвержены многие домашние, дикие животные и птицы – лисы, волки, зайцы, воробьи, голуби, фазаны и т.д. Человек тоже может заболеть при контакте с больными животными, употреблении мяса, молока и других продуктов, не подвергшихся специальной переработке. Возбудителем этой болезни является бактерия бруцелла.

Болезнь начинается с резкого, до +40 °С, повышения температуры и рецидивирующей лихорадки. Коварство заболевания заключается в том, что оно может переходить в хроническую суставную форму, практически не поддающуюся лечению.

Туляремия.

Заболеваемость туляремией – серьезная опасность для пушных зверей и грызунов. Ее возбудитель – неподвижная аэробная бактерия. Заболевание передается контактным путем, попадая в пищеварительную или дыхательную систему, а летом переносится кровососущими насекомыми. Повышенный риск заболеваемости туляремией – у охотников, которые проводят много времени в лугах и болотах, ночуют в стогах сена и разделяют туши убитых животных. Кроме того, можно заразиться туляремией при купании в водоемах через кожу и слизистые оболочки глаз, даже если они не повреждены.

Туляремия имеет довольно короткий инкубационный период. Для профилактики заболеваемости животных и людей необходимо соблюдать гигиену, уничтожать мышевидных грызунов и насекомых-паразитов, кипятить воду перед употреблением, охранять колодцы от грызунов, дезинфицировать шкурки и тушки животных, а охотникам – проходить вакцинацию.

Орнитоз.

Орнитозом, или пситтакозом, болеют как домашние, так и дикие птицы. Они могут заразить человека. Фильтрующий вирус, вызывающий орнитоз, сохраняется при высушивании, живет на льду до двух месяцев, но не переносит температур выше +65...+70 °С (погибает через 15 минут) и 3%-ного раствора хлорамина (в котором гибнет через 3 часа).

Обычно болезнь протекает бессимптомно, и птицы-разносчики вируса выглядят вполне здоровыми. Заражение происходит через контакт с больными птицами, а также корм и воздух, загрязненный мелкими частичками их перьев, помёта, носовых выделений. Люди рискуют заразиться орнитозом при обработке птичьих тушек и ощипывании перьев. Болезнь начинается со слабости, озноба, боли в суставах и головной боли. Лечение проводится только в условиях инфекционных отделений больниц.

Токсоплазмоз.

Токсоплазмоз является причиной высокой заболеваемости и массовой гибели, особенно среди молодняка, домашних и диких млекопитающих и птиц разных видов. Его диагностикой и ликвидацией занимаются медики и ветеринары. Токсоплазмоз представляет большую опасность в эпидемиологическом и эпизоотическом смысле, поскольку передается не только животным и птицам, но и человеку (возможна также передача инфекции между людьми). Его вызывает токсоплазма – простейшее-паразит, видимое под микроскопом. Заболеваемость животных токсоплазмозом характеризуется природной очаговостью.

Инфицированные животные и птицы испытывают проблемы с ЦНС и периферическими нервами. Например, собаки приходят в угнетенное состояние, худеют, слабеют, страдают от кашля, лихорадки, одышки, рвоты, слезотечения и выделения слизи из носа, их наружные слизистые оболочки становятся бледными.

Носителями токсоплазмы являются и люди, причем довольно часто. Даже если сам носитель здоров, у него могут родиться больные дети. Токсоплазмоз распространяется внутриутробно, половым и воздушно-капельным путями, посредством контакта с больными или зараженной средой, через пищеварительный тракт. Токсоплазма содержится в мокроте, рвоте, слюне, моче, фекалиях, а также молоке млекопитающих и тканях их организма (поэтому мясо больных животных очень опасно для человека), переносится членистоногими (мухами – до двух часов, клопами – до пяти часов). Симптомы и клиническая картина болезни сильно отличаются у разных людей.

Стригущий лишай.

Это грибковое кожное заболевание поражает собак и кошек, а от них может передаваться человеку. Охватывает кожу шеи, головы и конечностей, образуя темные, плотные и болезненные высыпания (чаще всего на голове и щеках), лишенные волосяного покрова и источающие гной. При отсутствии лечения пораженные участки лысеют. В настоящее время у крупного рогатого скота встречается редко, благодаря вакцине ЛТФ, разработанной ещё советскими учёными.

Фасциолез.

Фасциолез является гельминтозным заболеванием, поражающим печень и желчевыделительную систему крупного рогатого скота, диких животных (лосей, оленей, нутрий, зайцев, белок) и человека. Промежуточным носителем паразита является пресноводный моллюск.

Человек может заразиться, попив воды или употребив в пищу растения с яйцами глистов. После этого за 2–4 недели проявляются симптомы: кашель, высыпания на коже, лихорадка, нередко потеря аппетита и боли в животе. Затем эти проявления исчезают, но фасциолез не проходит, а становится хроническим, провоцируя расстройства пищеварения, увеличение печени и боли в ней. Гельминты базируются в желчных протоках печени, иногда образуют цисты в легких, а их яйца выходят в кишечный канал и эвакуируются из организма с калом.

Дикроцелиоз.

Это еще одно гельминтозное заболевание, распространенное повсеместно, к которому восприимчивы рогатый скот и дикие животные, в том числе медведи, бобры, нутрии и т.д. Возбудителем является мелкий копьевидный сосальщик, обитающий в желчных ходах печени животных. В качестве промежуточного хозяина выступают сухопутные и наземные моллюски, отдельные виды муравьев.

Яйца гельминтов попадают в организм при поедании зараженной травы и проглатывании муравьев. Попадая в желчные проходы, они начинают развиваться, поражая клетки печени, и сенсибилизируют организм хозяина отходами своей жизнедеятельности. Желчные протоки закупориваются паразитом. Затруднённый отток желчи приводит к развитию механической желтухи. Диагностировать дикроцелиоз можно по наличию яиц сосальщика в кале и дуоденальном соке животных. В человеческих фекалиях могут также обнаруживаться транзитные яйца сосальщика, поступившие в организм при употреблении зараженной печени животных и прошедшие через весь ЖКТ без какого-либо вреда для человека.

Лептоспироз.

В группе риска по заболеваемости этой острой инфекционной болезнью находятся не только животные, но и человек. Оно довольно опасно: вирусы, поселяясь в тканях почек и печени, поражают и другие органы тела. Лептоспиры попадают в человеческий организм, как правило, не при непосредственном контакте с больным животным, а через его мочу, фекалии или воду в водоеме, где купается домашний скот.

Заболеваемость лептоспирозом может принимать две формы:

- Желтушную (с инкубационным периодом длиной 7–14 дней, острым началом с внезапной слабостью и повышением температуры до

+40 °С, увеличением глазных кровеносных сосудов; на второй-третий день раздувается печень и возникают сильные боли в мышцах, начинается тахикардия, возможен инфекционный миокардит).

- Безжелтушную (с более коротким, 4–10 дней, скрытым периодом, резким повышением температуры, слабостью и последующими менингеальными симптомами).

Трихинеллез.

Возбудитель этого заболевания – паразитический червь трихинелла длиной всего 3–4 мм, обитающий, в основном, в организме кабанов, но способный заразить также куниц, лис, рысей, кротов, медведей, хорьков, домашних кошек и собак и даже человека, если они употребят в пищу мясо с личинками трихинелл. Болезнь проявляется почти сразу же в виде пищеварительных расстройств, тошноты и рвоты, отрыжки, кишечных и головных болей, лихорадки, слабости и отека конечностей. Личинка превращается во взрослого червя. Через стенку кишечника он проникает в соединительную ткань и начинает откладывать яйца-личинки, которые, проникая в кровеносные сосуды, разносятся по всему организму и внедряются в мышцы. Через некоторое время происходит их обездвиживание, что нарушает функцию мышц.

Через 9–10 дней температура повышается до +40–41 °С, наблюдается отек век и лица, мышцы отвердевают и болят. Заболеваемость трихинеллезом для животных и человека смертельно опасна: если в организм попало много личинок, животное или человек умирают от пневмонии или дыхательного паралича. Но у людей часто наблюдаются хронические формы трихинеллеза. Он подлежит обязательному лечению под руководством врача.

Редкие инфекции сельскохозяйственных животных на территории России

Ку-лихорадка

К этому недугу восприимчивы все дикие и домашние животные и большинство диких птиц. Зафиксировано множество случаев заболеваемости людей ку-лихорадкой.

Инфекция передается от больных особей здоровым, особенно если из-за болезни происходит аборт (в околоплодных водах содержится огромное количество риккетсий). Ку-лихорадка в природных условиях разносится клещами 50 различных видов (десятью видами семейства иксодовых, тремя видами рипицефалус и т.д.), в телах и яйцах которых риккетсии обитают всю жизнь. При укусе клеща, контакте с пищей или по воздуху риккетсии проникают в организм животного.

Инкубационный период длительностью 2–3 недели сменяется угнетенным состоянием, потерей аппетита, иногда – конъюнктивитом и воз-

вращающейся лихорадкой, реже плевробронхопневмонией. Воспаляются матка и плацента, что часто ведет к выкидышам во второй половине срока беременности либо к рождению мертвого плода. Болезнь нередко протекает в скрытой форме (при этом зараженное животное или человек продолжают быть носителем риккетсий).

Терапии ку-лихорадки, как таковой, не существует. Обычно прописывают антибиотические и сульфаниламидные препараты.

Риккетсиозный керато-конъюнктивит крупного рогатого скота

Данная болезнь поражает коров (особенно телят и овец). После короткого, всего 1–3 дня, инкубационного периода заболевание принимает острую, подострую либо хроническую форму. Вначале проявляются лихорадка и температура до +41 °С, учащение дыхания и пульса, светобоязнь, опухание век, слезотечение; затем возникает конъюнктивит (обычно катаральный и катарально-гнойный, реже фолликулярный) с симптомами кератита. Передняя часть роговицы мутнеет, покрывается неровностями, воспаление катаракты переходит в гнойное, третье веко покрывается мелкими язвами и возникает иридоциклит, часто приводящий к слепоте.

Этот вид конъюнктивита лечат 1%-ной сульфамидной и риваноловой мазями. Пораженный глаз промывают 1%-ным раствором риванола и раствором перманганата калия (1:1000). Весьма действенны при заболевании животных керато-конъюнктивитом препараты, содержащие равные количества тетрациклина и сульфаниламидов (ими мажут воспаленные слизистые оболочки глаз).

Гидроперикардит жвачных

В группе риска по заболеваемости гидроперикардитом находится рогатый скот, включая овец и коз, и отдельные виды диких копытных – антилопы, горные скакуны и т.д. Клещи вида *Ambliomma* переносят в своих слюнных железах риккетсий, которые там размножаются и затем со слюной попадают в организм животного. Кроме того, риккетсии могут передаваться здоровым особям от заболевших и переболевших.

Первые 7–14 дней болезнь протекает скрытно, после чего может приобретать острую, подострую или хроническую форму. Гидроперикардит вызывает у животных угнетение, делает их беспокойными, провоцирует дрожь в мышцах и маневренные движения, судороги, ригидность затылочных мышц. Смертность составляет 50%.

Вирусный гастроэнтерит

Это типичная болезнь свиней, и максимальный риск заболеваемости – у новорожденных поросят.

За последние несколько лет учеными были найдены особые антитела в сыворотке здоровых свиней из хозяйств, благополучных по показа-

телям заболеваемости гастроэнтеритом. Это может свидетельствовать о возможности длительного носительства вирусов. Как только животные попадают в менее благоприятные условия, и их иммунитет ослабевает, вирулентные свойства вируса возрастают, и он атакует своего носителя, что чревато массовыми вспышками заболеваемости животных вирусным гастроэнтеритом.

Инфекция может передаваться путем прямого контакта, через загрязненный корм и воду, а также через инвентарь, соприкасающийся с инфицированными выделениями животных (мочой, калом, рвотными массами).

Длительность скрытого периода составляет 1,5–8 дней. У взрослых особей гастроэнтерит может протекать бессимптомно. Типичное начало болезни характеризуется недолгим, на 1–2 дня, повышением температуры, угнетенностью, проблемами с аппетитом, иногда рвотой и поносом, в том числе с кровью. Развивается гастроэнтерит медленно и не приводит к высокой смертности у взрослых животных, но чрезвычайно опасен для поросят: они болеют тяжело и в острой форме, с длительным кровавым поносом. Болезнь может привести к необратимым изменениям желудочно-кишечного тракта, поражению сердечной мышцы и смерти молодых особей.

Вирусная пневмония

Вирусной пневмонией тоже болеют, в основном, свиньи. Самый большой риск заболеваемости – у поросят.

Болезнь переносят заболевшие особи, с кашлем выбрасывающие во внешнюю среду капельки слизи с огромной концентрацией вируса. Те животные, которые уже переболели пневмонией, могут до 6–12 месяцев оставаться носителями инфекции (это нередко случается со свиноматками во время кормления подсосных поросят). Также есть риск развития заболеваемости животных вследствие заражения алиментарным путем – через общий корм, загрязненный слюной и другими выделениями вирусоносителей.

Инкубационный период длится 10–16 дней, затем у животных проявляются первые симптомы – сухой кашель, переходящий во влажный, особо заметный при движении. Затем животные начинают учащенно и поверхностно дышать, меньше двигаться, у них подсакивает температура до +40...+41 °С. Заболевшие поросята медленнее растут, болезнь у них нередко приобретает хроническую форму, в то время как у взрослых особей может протекать бессимптомно.

Как предотвратить заболеваемость животных

Для профилактики инфекционных заболеваний у животных прини-

мают ряд мер, как общих, так и специфических. Мероприятия по борьбе и профилактике инфекционных болезней бывают общими профилактическими, общими антиэпизоотическими, сводящимися к уничтожению возбудителей болезней в среде обитания животных, а также различные меры в местах, неблагополучных в плане заболеваемости животных, и в местах с высоким риском этой заболеваемости.

Общие профилактические меры предотвращения заболеваемости животных включают:

- подбор места для организации животноводческого предприятия;
- ведение эпизоотической и ветеринарно-санитарной карт;
- наблюдение за крупными скоплениями животных;
- осуществление необходимых санитарных и ветеринарных мероприятий при добавлении нового скота или птиц в хозяйство;
- надзор за состоянием продуктов (животных и животного происхождения) на этапе их закупки;
- ведение учета и паспортизации скота;
- ветеринарно-санитарная пропаганда;
- соблюдение ветеринарно-санитарного режима на животноводческих предприятиях;
- уборка навоза (с последующей его утилизацией) и трупов животных;
- уничтожение опасных грызунов, насекомых, моллюсков, бродячих животных, исключение контакта домашнего скота, птицы и кормов с дикими птицами и животными.

Чтобы предупредить вспышки заболеваемости животных, следует устранить все факторы, снижающие их иммунитет; создать условия содержания и кормления, отвечающие ветеринарно-санитарным требованиям; регулярно проводить общепрофилактические мероприятия (особенно это касается механической уборки и обеззараживания); контролировать передвижение животных.

Согласно плану проведения ветеринарных мероприятий в пунктах с высоким риском эпизоотий животных иммунизируют. В неблагополучных по заболеваемости хозяйствах крайне важно соблюдать необходимые карантинные мероприятия. Параллельно с этими мерами нужно устранять источники заражения и обезвреживать носителей инфекций.

Есть и другие способы сохранения поголовья и недопущения заболеваемости животных, применяемые как на отдельных животноводческих фермах и в промышленных комплексах, так и в спецхозяйствах-кооперативах. Это:

- Использование помещений, где содержатся животные, по прин-

ципу «пусто – занято».

- Содержание животных в одинаковых условиях у поставщиков и приобретателей.
- Грамотная профилактика, учитывающая условия каждого хозяйства.
- Мониторинг состояния здоровья поголовья и оперативная изоляция заболевших особей.
- Методы «замкнутого хозяйства» и «закрытого хозяйства».
- Заселение в помещения или секции только тех животных, которые были приобретены у проверенных хозяйств-поставщиков.

Правильное кормление имеет первостепенное значение в плане сохранения здоровья животных и поддержания достаточно высокого уровня иммунитета. При этом важную роль приобретает дополнительное внесение в рационы необходимого количества биологически активных веществ и их компонентов в виде витаминно-минеральных добавок или премиксов. Что касается качественных премиксов и кормовых добавок для всех видов животных, то все это вы можете приобрести у российского разработчика и производителя.

1.3. Регистрация сельскохозяйственных животных в системе «Меркурий»

С 1 сентября 2023 года в России вступил в силу Федеральный закон об обязательной маркировке и учете сельскохозяйственных животных № 221-ФЗ от 28.06.2022 г. Согласно закону маркирование и учет станут обязательными не ранее 1 марта 2024 года, при этом Правительством РФ установлены предельные даты, к которым животных надо поставить на учет. Данным законом внесены изменения в Закон Российской Федерации от 14.05.1993 г. № 4979-1 «О ветеринарии», в части дополнения статьями 2.7, 19.1, и 19.2 о ветеринарных правилах определения зоосанитарного статуса, о маркировании и учете животных; о зоосанитарном статусе, соответственно.

Правила учета животных и перечень видов, которых надо промаркировать и зарегистрировать, утверждены Постановлением Правительства РФ от 05 апреля 2023г. № 550. В документе прописано, каких животных следует регистрировать индивидуально, а каких группами.

В соответствии с правилами осуществления учета животных, животные должны быть промаркированы и учтены в информационной системе «Хорриот» Федеральной государственной информационной системы в области ветеринарии (ФГИС «ВетИС»):

- крупный рогатый скот и свиньи – не позднее 1 сентября 2024 года (подлежат индивидуальному маркированию и учету);
- овцы и козы – не позднее 1 сентября 2026 года (подлежат групповому маркированию и учету, индивидуальному маркированию и учету подлежат племенные животные и если содержатся в личных подсобных хозяйствах);
- домашняя птица – не позднее 1 сентября 2024 года, а содержащих в личных подсобных хозяйствах – не позднее 1 сентября 2026 года.

У каждого ВСД свой уникальный идентификатор — UUID. Участникам оборота также присвоены уникальные идентификаторы для прозрачности и удобства контроля. Так Россельхознадзор, а также все продавцы и покупатели видят, кто, где и когда совершал операции с животноводческой продукцией.

Проверить ВСД по UUID можно на официальном сайте системы «Меркурий».

Виды ВСД

При работе во ФГИС «Меркурий» оформляют сертификаты трех видов:

- производственные — фиксируют факт, что из такого-то сырья произведен такой-то продукт;
- транспортные — создают при каждом последующем перемещении;
- возвратные — создают при возврате продукции поставщику на склад.

Как гасить ВСД

Крайний срок — следующий рабочий день после приемки продукции.

Порядок действий при гашении ВСД:

- осмотрите партию и сверьте по количеству и качеству по данным из входящего ВСД;
- если все совпадает, примите партию и погасите документы;
- в случае выявления брака и/или недостачи оформите акт о несоответствии, оформите возврат всей партии или частично и создайте возвратный ВСД.

Зачем нужна система «Меркурий»: схема работы

Система содержит информацию о продукте на всех этапах пути поставок — от производства до реализации готового блюда.

Возьмем для примера сосиски в тесте, которые продаются в закусочной. В «Меркурии» прописано все: на какой ферме вырастили коров и свиней, кто изготавливал, хранил и перевозил рубленую говядину или свинину, а затем — колбасные изделия, которые являются конечным продуктом всего процесса.

Краткий алгоритм такой:

1. Поставщик отправляет сырье для молочной / мясной промышленности производителю и создает электронные ВСД на партию молока / мяса.
2. Производитель — молкомбинат / мясокомбинат — принимает партию и гасит ветеринарное свидетельство.
3. Производитель создает готовые продукты и отправляет их далее

по цепочке оптовикам вместе с производственными ВСД.

4. Оптовики принимают готовую продукцию и гасят производственные ВСД.

5. Оптовики поставляют продукцию контрагентам — на склады торговой сети, в розничные магазины, пекарни, предприятия общественного питания — вместе с транспортными ВСД. На каждый тип продукта и каждого получателя отдельный документ.

6. Контрагенты получают продукцию и гасят транспортные ВСД, это делается отдельно на каждом объекте.

7. Контрагенты реализуют продукцию конечным потребителям в рознице и общепите.

Для наглядности — схема, в какой последовательности все происходит, показана на рисунке 3.



Рисунок 3 – Схема движения в системе «Меркурий»

Польза для бизнеса: розничная торговля и общепит

Перечислим основные преимущества.

Контроль качества продукции

Он важен не только госорганам, но и конечным потребителям. Также в этом заинтересованы розничные сети и заведения общепита — они должны знать все детали о продукции, которую собираются продавать, ее производителях и поставщиках.

Если продукт оказывается некачественным или испорченным, не всегда в этом виновны розничный продавец или заведение общепита. Информация о перемещениях и переработке во ФГИС «Меркурий» позволит контролировать, на каком этапе продукции, допустим, ненадлежащим образом хранили или транспортировали.

Сокращение административных издержек

Так как сертификаты в электронном формате, обмен ими гораздо быстрее, дешевле и проще, чем в случае с бумажными бланками.

Кроме того, автоматизированный процесс — своего рода преграда для многих коррупционных схем в этой области.

1.5. Сертификация и маркировка сельхозпродукции

С 1 марта 2022 года в России вступил в силу Закон от 11 июня 2021 г. № 159-ФЗ «О сельскохозяйственной продукции, сырье и продовольствии с улучшенными характеристиками». Он направлен на развитие рынка таких товаров в нашей стране и повышение их доступности для потребителей.

Закон устанавливает соответствующие понятия, а также определяет основные требования к производству улучшенных сельскохозяйственной продукции, продовольствия, промышленной и иной продукции. Среди них применение при производстве агропромышленных и иных технологий, которые соответствуют установленным экологическим, санитарно-эпидемиологическим, ветеринарным и иным требованиям и оказывают минимальное негативное воздействие на окружающую среду; использование повторно перерабатываемых и биоразлагаемых упаковки и упаковочных материалов; запрет на применение клонирования и методов генной инженерии, ионизирующего излучения.

Минсельхоз России является правообладателем товарного знака – «Зеленый эталон», который будет использоваться как отличительный признак такой продукции при маркировке (рис. 4).



Рисунок 4 – Товарный знак – «Зеленый эталон»

Производители имеют право разместить знак «Зеленый эталон» на своих товарах после получения соответствующего сертификата. В настоящее время аккредитованный орган по сертификации – Роскачество. В рамках технического комитета по «зеленой» стандартизации, созданного на базе Роскачества, уже разработано 6 национальных стандартов. Закреплены такие понятия как «сельскохозяйственная продукция с улучшенными характеристиками», «продовольствие с улучшенными характеристиками», «промышленная и иная продукция с улучшенными характеристиками». Также в стандартах содержатся требования к произ-

водству, хранению, транспортировке и реализации.

После прохождения добровольной сертификации и получения сертификата соответствия производители улучшенных сельскохозяйственной продукции, продовольствия, промышленной и иной продукции имеют право использования для маркировки такой продукции графического изображения (знака соответствия) единого образца. Сведения о производителях такой продукции будут вноситься в Единый государственный реестр производителей сельскохозяйственной продукции, продовольствия, промышленной и иной продукции с улучшенными характеристиками.

Порядок использования знака и ведения реестра

Для реализации закона Минсельхозом России совместно с другими органами власти разработан ряд подзаконных актов, в том числе приказ «Об утверждении порядка маркировки в виде графического изображения (знака соответствия) улучшенных сельскохозяйственной продукции, продовольствия, промышленной и иной продукции единого образца, а также указанного изображения и требований к такой маркировке», который регламентирует порядок размещения соответствующей маркировки на упаковке, а также приказ «Об утверждении порядка ведения единого государственного реестра производителей сельскохозяйственной продукции, продовольствия, промышленной и иной продукции с улучшенными характеристиками, перечня размещаемых в информационно-телекоммуникационных сетях общего пользования, в том числе в сети «Интернет», сведений и информации, содержащихся в указанном реестре, а также перечня информации, размещаемой в форме открытых данных», который регламентирует порядок внесения в информационную систему данных о производителях, получивших соответствующий сертификат.

Производитель сможет использовать графическое изображение (знак соответствия) после получения сертификата соответствия производства сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия с улучшенными характеристиками и внесения сведений о нем в Единый государственный реестр производителей такой продукции.

Сертификация сельхозпродукции

Вся пищевая продукция сельского хозяйства подлежит обязательной оценке соответствия. Требованиями технических регламентов ЕАЭС предусмотрено оформление декларации о соответствии. Этот документ является подтверждением качества и безопасности продукции.

Не на все разновидности необходима декларация. Исключением является специализированная продукция (детская, диетическая), для которой потребуются заказать свидетельство о государственной регистрации.

На свежую рыбу, мед и продукцию убоя скота необходимо заказывать ветеринарный сертификат.

Добровольная оценка качества

После обязательных оценок качества можно воспользоваться услугами добровольной сертификации ГОСТ Р, Эко, Био. Добровольные сертификаты на с/х продукцию привлекают новых инвесторов, позволяют заключать крупные сделки, открывают новые рынки сбыта. После добровольной сертификации можно принять участие в тендерах, закупках и конкурсах государственного значения.

Сертификат и декларация имеют существенные отличия в форме оформления и ответственности сторон. Декларация принимается заявителем, который самостоятельно формирует доказательную базу, поэтому ответственность за сведения возлагается на него, а не на орган по сертификации.

Особенности сертификации сельхозпродукции

В большинстве случаев декларация на сельхозпродукцию выдается на основании требований ТР ТС 021/2011 (пищевая продукция). Маркировка осуществляется согласно ТР ТС 022/2011, но для некоторых разновидностей товара есть профильные техрегламенты:

1. 040/2016 (рыба).
2. 033/2013 (молочная продукция).
3. 015/2011 (зерно).
4. 034/2013 (мясо).

Стоит отметить, что с 2014 года вступил в силу Указ Президента РФ №560, которым запрещен ввоз в Россию молока, мяса, орехов, фруктов и овощей из Канады, Евросоюза, США, Норвегии и Австралии.

Легальное распространение, производство и импорт продукции сельского хозяйства возможны только при наличии обязательного разрешения, предусмотренного законодательством.

Разновидности сельскохозяйственной продукции

К с/х товарам относят продукцию:

- овцеводства;
- птицеводства;
- свиноводства;
- садов;
- виноградарства;
- коневодства;
- кролиководства;
- рыболовства и т.д.

Актуальные схемы декларирования

В большинстве случаев проверка осуществляется по ТР ТС 021, где

предусмотрено только 3 схемы: 1Д, 2Д и 3Д. Но для мяса, рыбы и молока актуальны также схемы 4Д, 5Д и 6Д.

Схема	Объект регулирования	Кто подготавливает доказательную базу	Производственный контроль
1Д	На серию	Испытания проводит заявитель в испытательной лаборатории (ИЛ) или в аккредитованной испытательной лаборатории (АИЛ)	Осуществляется изготовителем
2Д	На партию	Доказательную базу подготавливает декларант	—
3Д	На серию	Декларант подготавливает доказательную базу через АИЛ	Осуществляется изготовителем
4Д	На партию	Декларант подготавливает доказательную базу через АИЛ	—
6Д	На серию при наличии ХАССП	Доказательную базу подготавливает декларант	Сертификация СМК и периодический инспекционный контроль. Производственный контроль возлагается на декларанта

При проверке серийно-выпускаемых товаров срок действия разрешения ограничивается пятью годами при наличии ХАССП и тремя — при его отсутствии.

На партию срок действия декларации не устанавливается, но ограничивается сроком годности товара.

Особенности и внешний вид декларации ТР ТС

Декларация не имеет строго установленного бланка государствен-

ного образца. Необходимые сведения фиксируются на обычном листе А4. Подтверждает документ декларант, он ставит свою подпись и печать организации. Это позволяет отправлять разрешение в электронном варианте.

ДС ТР ТС должна содержать следующие данные:

1. Заявитель в лице организации.
2. Производитель.
3. Директор или лицо, уполномоченное принять декларацию.
4. Детальное описание товара и код ТН ВЭД ЕАЭС.
5. Доказательная база.
6. Срок действия.
7. Подпись уполномоченного лица, принявшего декларацию.
8. Информация о регистрации в Едином реестре.

Необходимые документы

Декларант, помимо заявки, должен заранее подготовить:

- копию ИНН и ОГРН;
- имеющиеся разрешения;
- НТД, на основании которых осуществляется изготовление (рецептура, ГОСТ, ТУ);
- подробные сведения о продукции (разновидность, макет этикетки, условия хранения);
- документы на собственность или аренду производственного помещения;
- доказательные материалы (при наличии);
- копию контракта на поставку и инвойс (для иностранных изготовителей).

Подробный перечень предоставляют менеджеры нашего центра во время консультации.

Этапы подтверждения соответствия

Алгоритм сертификации сельхозпродукции состоит из следующих шагов:

1. Подача заявки в наш центр.
2. Консультация, на которой подбирается актуальная схема и определяется полный документационный пакет.
3. Отправка образцов в АИЛ или ИЛ для проведения анализа. Результаты фиксируют в протоколах испытаний.
4. Изучение доказательной базы на соответствие требованиям профильных техрегламентов ТС.
5. Подача заявки на регистрацию.
6. Выдача декларации.

Административная ответственность за нарушения в области сертификации

Все меры ответственности прописаны в главе 14 КоАП РФ:

1. Товар сомнительного качества. Штраф за первое нарушение — от 30 тыс. рублей, повторное — конфискация товара.
2. Несоответствие продукции требованиям ТР ТС — штраф до 600 тыс. рублей. Повторное нарушение грозит изъятием товара и/или остановкой производства.
3. Продажа товара без обязательного разрешения — штраф до 300 тыс. рублей.

Маркировка сельскохозяйственных животных

Как маркировать животных в ЛПХ с 1 марта 2024 года?

С 1 марта 2024 года вводится обязательная маркировка и постановка на учет всех сельскохозяйственных животных. Как правильно маркировать животных в личных подсобных хозяйствах?

Чем маркировать животных в ЛПХ

Владельцу животных дается право самому выбирать, какими средствами маркировать животных, но только в рамках вариантов, предлагаемых Ветеринарными правилами. Средства маркирования нужно приобрести самостоятельно (п. 6 ст. 19.1 Закона № 4979-1 «О ветеринарии»). Общие требования к ним такие (п. 3 Ветеринарных правил):

- Безопасность для животных
- Температурная устойчивость: от -40 до +45 градусов для «наземных» животных и от +3 до +36 градусов для водных организмов (гидробионтов).
- Невозможность повторного использования (кроме перепрограммируемых электронных средств).
- Надежность: номер на средстве маркирования должен быть доступен для считывания в течение всего срока жизни животного (или существования группы животных при групповой маркировке) (рис. 5).



Рисунок 5 – Маркировка овец

Почему теперь нужно маркировать животных в ЛПХ?

Правила маркировки животных в ЛПХ и других хозяйствах вводят-ся Приказом Министерства сельского хозяйства № 832 от 03.11.2023 г. «Об утверждении Ветеринарных правил маркирования и учета живот-ных». Этот документ – часть пакета нововведений, связанных с новой редакцией закона «О ветеринарии».

С 1 марта 2024 года все сельскохозяйственные животные должны быть специальным образом промаркированы и поставлены на учет во ФГИС «ВетИС». Приказом установлены предельные сроки, в которые это нужно сделать, поэтому совершенно не обязательно срочно марки-ровать животных к 1 марта.

Закон не делает исключений для личных подсобных хозяйств – они тоже обязаны промаркировать животных и поставить их на учет, даже если животные выращиваются для собственных нужд. Для ЛПХ сделаны небольшие послабления: увеличены сроки, которые отводятся на марки-ровку.

Как маркировать коров и другой крупный рогатый скот в ЛПХ

К крупному рогатому скоту в Приказе отнесены коровы, яки, зебу и буйволы, крайний срок их маркирования и постановки на учет – 1 сентября 2024 года.

Крупный рогатый скот маркируется индивидуально.

Новорожденных животных маркируют не позднее 30 календарных дней после рождения. Такие же сроки установлены для животных, вве-зенных из других стран. При круглогодичном пастбищном содержании животных маркируют не позднее 91 календарного дня после рождения.

Высота символов на средствах маркирования КРС – не менее 15 мм (кроме электронных и вживляемых).

Допустимые средства маркирования КРС в ЛПХ и их размещение:

- Бирка. Прикрепляется посередине внутренней стороны уха (рис. 6).
- Ошейник или электронный ошейник. Надеваются на шею жи-вотного.



Рисунок 6 – Маркировка КРС (бирка)

- Электронная метка. Размещается посередине внутренней части уха (рис. 7).
- Вживляемый микрочип. Устанавливается в основание уха или корень хвоста.
- Болюс (внутрижелудочный вживляемый микрочип). Вводится через ротовую полость в преджелудок животного.



Рисунок 7 – Маркировка КРС (электронная метка)

Как маркировать лошадей в ЛПХ

Ветеринарные правила для лошадей распространяются также на ло-шаков, мулов и ослов. Животные должны быть промаркированы и по-ставлены на учет до 1 марта 2025 года.

Лошади и приравненные к ним животные маркируются индивиду-ально.

Маркирование лошадей в ЛПХ выполняется не позднее 30 кален-дарных дней со дня рождения или ввоза в страну. Для новорожденных животных круглогодичного пастбищного содержания срок маркировки – не более 91 дня с рождения.

Допустимые средства маркирования лошадей и их размещение:

- Бирка. Прикрепляется посередине внутренней стороны правого уха животного. Высота символов на бирке – не менее 15 мм.
- Вживляемый микрочип. Вводится у основания уха или в вый-ную связку посередине между холкой и затылком.

Как маркировать свиней в ЛПХ

Крайний срок маркировки и учета свиней в ЛПХ – 1 сентября 2024 года.

Свиньи в ЛПХ маркируются индивидуально (в крупных хозяйствах их маркировка групповая, кроме племенных животных).

Свиньи маркируются не позднее 30 календарных дней с момента рождения или ввоза в страну.

Средства маркировки свиней в ЛПХ:

- Бирка. Размещается в середине внутренней части уха. Высота символов на бирке – не менее 5 мм.
- Электронная метка. В середине внутренней части уха.
- Вживляемый микрочип. Устанавливается в основание уха свиньи.

Как маркировать овец и коз в ЛПХ

Овцы и козы (мелкий рогатый скот) должны быть промаркированы и внесены в систему электронного учета до 1 сентября 2026 года.

Мелкий рогатый скот в ЛПХ маркируется индивидуально, в отличие от более крупных животноводческих хозяйств.

Овец и коз в ЛПХ следует маркировать не позднее 30 календарных дней после рождения.

Высота символов на средствах маркировки (кроме электронных и вживляемых) – не менее 5 мм.

Средства маркировки МРС в ЛПХ:

- Бирка. Размещается посередине внутренней части уха животного.
- Ошейник или электронный ошейник. Надевается на шею.
- Электронная метка. Посередине внутренней части уха МРС.
- Вживляемый микрочип. Устанавливается в основание уха или корень хвоста.
- Болюс. Вводится в преджелудок животного.

Как маркировать кур и другую домашнюю птицу в ЛПХ

Кроме кур, к домашней птице отнесены утки, гуси, индейки, цесарки, перепела и страусы. Птица в количестве до 10 голов должна быть промаркирована и учтена до 1 сентября 2029 года, более 10 голов – до 1 сентября 2026 года.

Домашняя птица в ЛПХ маркируется группами, по желанию владельца – индивидуально.

Птица маркируется не позднее 7 календарных дней после выведения или ввоза на территорию РФ, независимо от вида маркирования (групповое или индивидуальное).

Для группового маркирования птицы в ЛПХ используется табло, читаемое с расстояния не менее 1,5 м. На табло можно указать уникальный номер группы в системе электронного учета ВетИС или разместить штрихкод с гиперссылкой для прямого доступа к уникальному номеру группы в ВетИС. Табло закрепляется на внешней стенке помещения для содержания птицы.

- Если домашняя птица промаркирована группами и владелец создает новую группу, ее следует заново промаркировать и поставить на учет не позднее 7 дней с момента формирования.

- Если птица промаркирована индивидуально и затем включена в группу, повторно маркировать эту птицу не нужно.

Для индивидуального маркирования птицы используются:

- Кольцо. Устанавливается на лапу, высота символов – не менее 3 мм.
- Пластина для закрепления на крыле (крыло-метка). Устанавливается на крыло, высота символов не менее 3 мм.
- Вживляемый микрочип. Устанавливается в грудной мускул или вводится под кожу на груди.

Как маркировать кроликов в ЛПХ

Крайний срок маркировки кроликов в ЛПХ: в количестве до 10 голов – 1 сентября 2029 года, более 10 голов – 1 сентября 2026 года.

Для кроликов в ЛПХ установлено групповое маркирование, для племенных животных и по желанию владельцев возможно индивидуальное.

Кролики маркируются не позднее 30 календарных дней после рождения или ввоза из другого государства.

Для группового маркирования кроликов применяется табло, которое должно быть закреплено на внешней стенке крольчатника или другого сооружения, где содержатся животные. Требования к табло такие же, как для маркировки домашней птицы.

Для индивидуального маркирования кроликов допустимы:

- Бирка. Закрепляется посередине внутренней стороны правого уха кролика, высота символов на бирке не менее 5 мм.
- Электронный вживляемый чип. Вводится в холку животного.

Если кролики промаркированы группами и владелец создает новую группу, ее следует заново промаркировать и поставить на учет не позднее 14 дней с момента формирования.

Если кролик промаркирован индивидуально и затем включен в группу, повторно маркировать это животное не нужно.

Как маркировать пчел в ЛПХ

Пчелы в ЛПХ должны быть промаркированы и поставлены на учет до 1 сентября 2026 года.

Для пчел используется только групповое маркирование, маркировка наносится на улей.

Маркировать пчел следует не позднее 14 календарных дней с момента заселения улья или ввоза в страну.

Для маркировки на внешнюю стенку улья устанавливается табло, читаемое с расстояния не менее 3 м. На табло можно указать уникаль-

ный номер группы в системе электронного учета ВетИС или разместить штрихкод с гиперссылкой для прямого доступа к уникальному номеру группы в ВетИС.

Как маркировать пушных зверей в ЛПХ

К пушным зверям относятся лисицы, песцы, хорьки, норки, нутрии, соболя, енотовидные собаки и пр. Срок их маркировки и учета – до 1 сентября 2025 года.

Маркирование пушных зверей в ЛПХ – групповое, для племенных животных и по желанию владельца допускается индивидуальное.

Пушные звери маркируются не позднее 71 календарного дня с момента рождения или ввоза.

Для группового маркирования пушных зверей используется табло, требования к нему такие же, как при маркировании домашней птицы и кроликов. Оно закрепляется на внешней стенке помещения или сооружения, где содержатся животные.

Для индивидуального маркирования пушных зверей в ЛПХ допускаются:

- Бирка. Размещается посередине внутренней стороны правого уха. Высота символов на бирке – не менее 5 мм.
- Вживляемый микрочип. Вводится в холку животного.

Требования к маркировке новых групп и условия введения в группу животных, которые промаркированы индивидуально, такие же, как для кроликов.

Маркировка сельхозпродукции

Маркировка молочной продукции стартовала в несколько этапов: от мороженого и сыров до продуктов, срок годности которых меньше 40 дней. Обязательства вначале распространялись только на импортеров и производителей: они должны были заказывать коды, печатать и наносить этикетки на упаковку, отчитываться о нанесении и вводить товар в оборот.

В отличие от других товарных групп, молочная продукция — скоропортящийся товар, который отгружают большими партиями. Однако обмен документами по объемно-сортному учету позволял производителям не прибегать к агрегации.

С 1 сентября 2022 года к маркировке подключились оптовики и розничные продавцы, так как стала обязательной передача сведений в систему маркировки Честный знак с помощью электронного документооборота. Розничные точки, помимо приемки УПД, также начали выводить товар из оборота через кассу.

Пример цепочки:

1. Производитель выпускает молоко 3,2% объемом 0,9 литра, проводит все необходимые операции: от заказа кодов до ввода товара в оборот. Наполняет УПД по объемно-сортному учету, отправляет его с помощью ЭДО и отгружает товар.

2. Оптовик принимает молоко, сверяя данные в документе с нанесенными на товар кодами. Перед отгрузкой в розничный магазин также наполняет УПД и отправляет с помощью ЭДО.

3. Розничная точка принимает молоко, делает сверку и приступает к реализации. При продаже молока через кассу выводит товар из оборота.

Приемка и отгрузка в товарной группе «молочная продукция» и «упакованная вода» необычная: это не классический поэкземплярный учет. Передавать сведения нужно по объемно-сортному учету. Это значит, что УПД обязательно наполнять кодами маркировки. Достаточно указать GTIN товара и его количество. При этом нельзя забывать проверять коды: если они некорректны, продавать такую продукцию нельзя.

Однако к обязательной маркировке не присоединились фермерские хозяйства и сельскохозяйственные кооперативы. С осени 2024 года это изменится.

Изменения в обороте молочной продукции с 1 сентября 2024 года

С 1 сентября 2024 года фермерские хозяйства и сельскохозяйственные кооперативы присоединятся к маркировке молочной продукции, согласно третьему пункту постановления Правительства РФ № 2099. По обязательствам они ближе к производителям: также заказывают коды, печатают этикетки и маркируют продукцию, но есть и отличия:

- Если фермерские хозяйства продают товар в качестве сырья, маркировать такую продукцию не нужно. Сырьем считается продукция, которая станет частью другого товара.
- Если фермерские хозяйства производят весовой товар, например, сыр, и продают его для дальнейшей реализации покупателю, то маркировать такую продукцию нужно. Печатают коды, необходимо указывать вес каждого кусочка.
- Если фермерские хозяйства продают молочную продукцию на розлив или поставляют в магазины для тех же целей, то маркировать ее не нужно. Однако, если продаете голову сыра в магазин, где его будут резать на кусочки, маркировать нужно.

Также стоит учитывать, что с 1 сентября 2023 года при вводе молочной продукции в оборот Честный знак начал сверять данные с ВСД: GTIN, срок годности, объем и вес. Касается продукции, срок годности которой превышает 40 суток. Проверяют все подконтрольные товары, в том числе в групповых упаковках и наборах.

Как должны работать фермеры после старта обязательной маркировки

В отличие от производителей, фермерам нужно учесть нюансы: объемы меньше, а часть из них уходит в розницу на розлив или производителям в качестве сырья. Это значит, что ручного труда будет больше, а в автоматизации нет критической необходимости, как у высокотехнологичных компаний.

Пример работы фермера:

1. После дойки коров объем полученного молока делится на разные нужды:

- производителям в качестве сырья;
- розничным магазинам для продажи на розлив;
- оптовикам для продажи в упаковке;
- на собственное производство сыра, кефира и других молочных продуктов.

2. Первые две категории маркировать не нужно, поэтому фермер заказывает коды маркировки для молока в упаковке и других молочных продуктов.

3. Когда коды получены, специалист по маркировке печатает этикетки, наносит их на упаковку, а затем отправляет отчет о нанесении. Если сыр — товар с переменным весом, то нужно указать это в описании карточки товара при получении GTIN и взвешивать каждый кусочек перед отправкой отчета о нанесении.

4. Перед продажей остается ввести товар в оборот, наполнить УПД количеством товара и указать GTIN.

Это лишь один из вариантов работы с системой маркировки. Схема может усложниться из-за других факторов, например, объемов продукции, автоматизации на ферме, контрактного производства. Чтобы учесть нюансы, рекомендуем посоветоваться со своим интегратором.

Что важно знать перед началом работы с системой маркировки

Для фермерских хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов не предусмотрены отдельные штрафы. Контролирующие органы не делят участников оборота на сегменты, а проверяют их на отклонения по индикаторам риска.

Например, согласно статье 15.12 КоАП, штраф за производство и ввод в оборот товаров без маркировки составит от 5000 до 10 000 руб. для должностных лиц и от 50 000 до 300 000 руб. для юридических лиц.

Чтобы избежать проверок, достаточно соблюдать требования законодательства. Для этого необходимо изучить бизнес-процессы компании, приобрести специальное оборудование и пользоваться специальными сервисами: оператора ЭДО и интегратора маркировки.

Подготовка к маркировке для крестьянских хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов (Молоко)

Крестьянские (фермерские) хозяйства (КФХ) и сельскохозяйственные производственные кооперативы (СПК) – это разные формы хозяйствования:

- **КФХ** представляет собой объединение граждан, связанных родством и (или) свойством, имеющих в общей собственности имущество и совместно осуществляющих производственную и иную хозяйственную деятельность (производство, переработку, хранение, транспортировку и реализацию сельскохозяйственной продукции), основанную на их личном участии;
- **СПК** признается сельскохозяйственный кооператив, созданный гражданами для совместной деятельности по производству, переработке и сбыту сельскохозяйственной продукции, а также для выполнения иной не запрещенной законом деятельности, основанной на личном трудовом участии членов кооператива.

Обращаем внимание! В соответствии с ППРФ от 25.11.2023 г. № 1989 участники оборота молочной продукции, являющиеся КФХ (в том числе ИП Главами КФХ), СПК, **не наносят** средства идентификации (СИ) на указанную молочную продукцию и **не представляют** в систему маркировки Честный знак сведения о нанесении СИ, вводе в оборот, обороте и выводе из оборота указанной молочной продукции в соответствии с Правилами, утвержденными настоящим постановлением, **до 1 сентября 2024 года**.

Для подготовки к маркировке необходимо выполнить следующие действия:

1. **Зарегистрироваться** в личном кабинете системы маркировки Честный знак. Для этого необходимо:

- получить усиленную квалифицированную электронную подпись (УКЭП), оформленную на руководителя КФХ/СПК. УКЭП можно получить в удостоверяющем центре ФНС России. Если у вас уже есть электронный сертификат, Вы можете проверить, подходит ли он для регистрации в системе маркировки на официальном сайте Госуслуг по ссылке: <https://www.gosuslugi.ru/pgu/eds>;
- установить программное обеспечение для работы с УКЭП. Инструкция: Установка СКЗИ по работе с УКЭП;
- подать заявку на регистрацию в системе маркировки. Подробнее в инструкции: Регистрация участника оборота товаров (раздел «Формирование заявки на регистрацию»);
- подписать договоры с Оператором-ЦРПТ. Подробнее в инструкции: Регистрация участника оборота товаров (раздел «Подписание пакета документов с Оператором для активации функций ЛК»).

2. Выбрать техническое решение/интегратора. На официальном сайте честныйзнак.рф на вкладке товарной группы «Молочная продукция» в разделе «Подбор технических решений» можно подобрать персональное техническое решение в зависимости от размера предприятия, типа нанесения и других значений. При выборе технического решения для маркировки молочной продукции также можно руководствоваться перечнем, приведенным в разделе «Технологические партнёры и интеграторы». Настоящий перечень носит справочный характер, производитель может выбрать любое оборудование на свое усмотрение, вне зависимости от того, входит оно в перечень или нет.

3. Описать товары и получить для них коды товаров (GTIN) в Национальном каталоге маркированных товаров (КМТ) или в информационной системе Ассоциации автоматической идентификации «ЮНИСКАН/ГС1 РУС». Инструкция: Инструкция по работе в «Национальном каталоге маркированных товаров».

4. Пополнить баланс лицевого счета (ЛС). До старта обязательной подачи сведений для КФХ и СПК коды маркировки (КМ) предоставляются бесплатно. **С 1 сентября 2024 года** стоимость одного кода маркировки (КМ) составляет 50 копеек без учета НДС. Правила пополнения ЛС: Работа с документами от Оператора. Оплата кодов маркировки.

5. Заказать коды маркировки (КМ). При заказе КМ участник указывает способ выпуска товаров в оборот «**Произведен в РФ**». Инструкция: Получение кодов для маркировки.

6. Осуществить физическое нанесение (СИ) на продукцию и направить отчет об использовании (нанесении) через WEB-интерфейс станции управления заказами (СУЗ) или посредством API (подробное описание в документации в разделе «Руководства» СУЗ (промышленный контур): «API СУЗ-Облако»); Отчёт о нанесении кодов.

7. Подать сведения о вводе в оборот. При вводе маркированной продукции в оборот требуется указать вид документа «**Производство РФ**». Инструкция: Ввод товара в оборот.

8. При передаче маркированного товара другому участнику необходимо подать сведения в систему маркировки о **передаче товара**: Передача товара (отгрузка и приёмка). Для молочной продукции **с 1 сентября 2022 года по 1 ноября 2026 года** используется объемно-сортовой учет (ОСУ) в универсальном передаточном документе (УПД): это передача в УПД информации о коде товара (GTIN) и количестве маркированного товара. Сами коды идентификации (КИ) экземпляров товара в УПД можно не указывать.

С 1 ноября 2026 года осуществляется переход на поэкземплярный учет в УПД для продукции со сроками хранения более 40 дней (необ-

ходимо будет указывать в документах при передаче товара КИ каждой единицы товара). Для молочной продукции со сроком хранения менее 40 дней сохраняется ОСУ.

9. Если требуется произвести **вывод из оборота** (при продаже конечному потребителю или по другим причинам), необходимо действовать по инструкции: Вывод из оборота.

Все инструкции по работе в системе размещены на сайте честныйзнак.рф и в разделе «Помощь» личного кабинета системы маркировки. В Честном Сообществе собраны пошаговые видеoinструкции по всем вопросам и процессам системы маркировки.

Маркировка мяса

Система Единой маркировки товаров обязала производителей наносить на свою продукцию этикетки, содержащие все необходимые данные. Покупатели должны иметь достоверную и максимально подробную информацию о покупаемом товаре. Это условие позволяет сделать рынок пищевых продуктов чистым и безопасным. С полка исчезнет некачественная и контрафактная пищевая продукция.

Маркировка мяса и мясных полуфабрикатов обязательна и регламентируется правовыми нормами РФ:

- Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки»;
- Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 034/2013 «О безопасности мяса и мясной продукции»;
- Закон РФ от 07.02.1992 г. №2300-1 «О защите прав потребителей».

По закону «О ветеринарии» продукты питания животного происхождения фиксируются и отслеживаются единой информационной системой «Меркурий».

«Инструкция по товароведческой маркировке мяса» гласит, что маркировать необходимо мясо в тушах, полутушах, произведенное на предприятиях мясной и птицеперерабатывающей промышленности, а также на убойных предприятиях, отвечающих всем требованиям промышленной выработки. Производство соответствует требованиям технологических инструкций и проходит обязательную ветеринарно-санитарную экспертизу.

Мясная продукция – это продукты, изготовленные из переработанных продуктов убой, с использованием (или без) дополнительных ингредиентов: специй, масла, различные добавки, консерванты и пр.

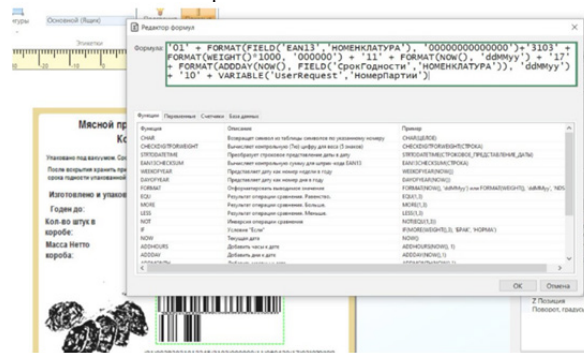
Маркировкой пищевой продукции называют информацию, зафиксированную на этикетку поставляемого на прилавки товара. Данные о товаре выводятся в виде текста, изображений, схем, символов, и, конечно, штрихкодов.

На этикетке мяса должна находиться следующая информация:

- наименование продукта;
- состав;
- вес продукта;
- количество;
- дата изготовления мясного продукта;
- срок годности;
- условия хранения мяса;
- место изготовления (адрес завода и организации импортера), ФИО индивидуального предпринимателя, контактные данные;
- рекомендации и (или) ограничения по использованию продукта в пищевых целях;
- показатели пищевой ценности мясного продукта;
- сведения о наличии в мясе или мясном продукте генномодифицированных организмов (ГМО).

Маркировка мяса в соответствии с ФГИС «Меркурий»

Система маркировки «Меркурий» требует особый вид маркировки. Не все оборудование для формирования этикеток соответствует современным требованиям маркировки пищевых продуктов. Предлагается Интеллектуальный автономный маркировочный комплекс для печати штрихкодов «Весы–Принтер», который позволяет печатать этикетки, удовлетворяющие требованиям всех систем контроля, включая «Меркурий». Разработанное современное уникальное программное обеспечение SimplePacking поможет вам маркировать мясо и мясную продукцию в соответствии со всеми нормами.



Печать штрихкодов на мясо, этикетки на упаковку (мясное производство).

Обязательной маркировке подлежит мясо:

- говядины;
- свинины;

- баранины;
- птицы;
- жир свиной;
- жир домашней птицы;
- субпродукты;
- мука на основе мясных продуктов.

Как осуществляется маркировка мяса

Маркировка мяса может осуществляться путем клеймения туш либо нанесения обязательной информации для потребителей на этикетки, упаковки, транспортную тару. Клеймо наносится специалистами подразделений Россельхознадзора после прохождения предубойного и послеубойного осмотра, проверки ветеринарных и карантинных норм. На этикетки и упаковки маркировка наносится для реализации в розничных точках.

Основные правила маркировки

Маркировать нужно все продукты питания, чтобы предоставить покупателям основные сведения о товаре, производителе, условиях хранения и употребления в пищу. На различные виды мяса маркировку могут наносить изготовители (в том числе сельхозпредприятия), поставщики и импортеры, продавцы.

Основные правила процедуры:

- клеймение заключается в проставлении идентификатора служб ветеринарного надзора, проверившего продукцию после убоя;
- потребительская маркировка содержит обязательные сведения для покупателей, которые они смогут прочитать до приобретения продукта в магазине;
- на транспортную тару также наносится обязательная информация, необходимая для правильного хранения и перевозки.

При сертификации по ТР ТС 034/2013 проверяется безопасность мяса как продукта питания. Одновременно проводится оценка соответствия по ТР ТС 021/2011, по которому нужно маркировать пищевую продукцию. Перечень информации, которую нужно нанести на упаковку или этикетку, определяется по стандартам ГОСТ. Например, на говядину применяется ГОСТ 16867-71, а на говядину – ГОСТ 779-55.

Маркировка мёда

Каждый, кто имеет пасеку и продает продукты пчеловодства, должен регулярно предоставлять образцы своей продукции для проведения лабораторных исследований. Например, юридическое лицо или ИП имеет пасеку, цех для розлива меда и склад. При подаче заявки в Россельхознадзор нужно указать все эти площадки (рис. 8).



Рисунок 8 – Маркировка мёда

Пасечники с небольшими личными пасеками могут подавать заявления в статусе частного лица. Форма заявления будет аналогична ИП. После регистрации заявителю предоставляются реквизиты для доступа в ФГИС «Меркурий». С этого момента пчеловод может легально продавать мед и другую продукцию.

Порядок действий

Система «Меркурий» является автоматизированной, оформить мед в ней можно в онлайн-режиме. Большинство предпринимателей работают с ветеринарно-сопроводительной документацией через сервис «Такском-Ветис». Если говорить о личном кабинете системы «Меркурий», последовательность действий будет такова:

1. В графе «Предприятие» нужно выбрать «Пасека».
2. Создать транзакцию под названием «Производство». В графе продукт указать «мед».
3. Внести данные, полученные в результате лабораторных исследований.
4. Если далее мед будут перевозить в цех для фасовки, создать транзакцию «Перевозка без смены собственника».
5. Если мед будет отправлен в магазин, то создается транзакция «Перевозка со сменой собственника». Наименование пишется произвольно, например, «мед гречишный натуральный 100 г, в пластиковом контейнере».
6. Если в цеху из натурального меда будут делать другой продукт (например, крем-мед), то нужно создать транзакцию «Производство». В качестве сырья указать мед, а в журнале вырабатываемой продукции отметить конечный товар.

Подобный алгоритм действий используется на крупных пасеках с

большими объемами производства. Для маленьких частных пасек алгоритм действий проще. После выбора предприятия нужно создать транзакцию «Производство» и отправить продукт на исследование в лабораторию. После получения данных нужно создать транзакцию для перевозки меда к месту реализации (например, на рынок). Если пчеловод торгует своей продукцией самостоятельно, транзакция оформляется как «Перевозка без смены собственника».

Что будет, если не регистрироваться в системе «Меркурий».

Согласно действующим правилам, ВСД на мед требуется для всей продукции, которая реализуется в магазинах, супермаркетах, на рынках и ярмарках. Документы можно не оформлять лишь тогда, когда мед с пасеки используется для личного употребления. В любых других ситуациях транспортировка меда без ВСД грозит штрафами:

- для граждан — от 3 000 до 5 000 рублей;
- для должностных лиц и ИП — от 30 000 до 40 000 рублей;
- для юридических лиц — от 300 000 до 500 000 рублей.

Пчеловодство – достаточно прибыльный бизнес. Чтобы продавать мед и другие продукты легально, каждый пасечник должен зарегистрироваться в ФГИС «Меркурий». Грамотное оформление всех документов позволит расширить свой бизнес и продавать товары в любых магазинах. Если у вас возникли трудности с маркировкой, специалисты компании «Бизнес-решения» помогут внедрить нужное оборудование без ущерба для производственного процесса.

2. Правила содержания сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей).

2.1. Нормы строительства хозяйственных объектов для размещения сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей)

1. Для обеспечения комфортного сосуществования человека и животных нормативы также устанавливают размещение построек на территории хозяйств, в которых размещается племенное поголовье.

2. Помимо специальных норм при размещении хозяйственных объектов нужно соблюдать:

- градостроительные нормы;
- ветеринарные
- экологические;
- санитарно-гигиенические;
- противопожарные.

3. Постройки для содержания животных необходимо размещать на положенном расстоянии от жилых домов и заборов. Нормирование устанавливается ветеринарными правилами и муниципалитетом.

1) общие ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования к животноводческим объектам

4. Действие настоящего подраздела не распространяется на животноводческие объекты, предназначенные для содержания рыбы и пчел.

5. Выбор системы содержания животных определяется в зависимости от вида и породы животных, их производственного назначения, а также от климатических условий и состояния кормовой базы (наличия пастбищ, водопоя, условий для хранения кормов).

6. При строительстве производственных помещений животноводческого объекта используются материалы, которые не причиняют вред здоровью животных, легко очищаются и дезинфицируются.

7. Запрещается ввод в эксплуатацию животноводческих объектов при наличии недостроенных систем сбора, удаления, хранения, обеззараживания и утилизации навоза, производственных стоков, дезинфекционных барьеров, ветеринарно-санитарных пропускников, очистных сооружений.

8. Территория животноводческого объекта должна иметь сплошное ограждение или иным способом исключать возможность проникновения на эту территорию посторонних лиц и транспортных средств, а также ограничивать доступ диких и бродячих животных.

9. Все производственные здания (помещения), предназначенные для содержания животных, должны иметь специализацию в соответствии с

возрастными и физиологическими особенностями животных.

10. Производственные помещения, предназначенные для содержания животных, должны соответствовать зоогигиеническим нормам для конкретного вида и возраста животных и проектироваться с соблюдением норм площади на животное соответствующей половозрастной группы, которые определяются законодательством государств-членов.

В производственных помещениях, предназначенных для содержания животных, поддерживается микроклимат, оптимальный для соответствующей половозрастной группы.

11. Во избежание травмирования животных производственные помещения и оборудование для содержания животных не должны иметь выступающих частей, в том числе остроконечных выступов. Поверхность пола должна быть жесткой, ровной, устойчивой.

12. В случае если технологией не предусмотрено круглогодичное пастбищное содержание животных, производственная территория животноводческого объекта разделяется на следующие зоны:

- а) производственная зона;
- б) административно-хозяйственная зона;
- в) зона хранения и приготовления кормов;
- г) зона временного хранения и (или) утилизации биологических отходов.

13. В производственной зоне располагаются производственные помещения для разведения и содержания животных.

14. В административно-хозяйственной зоне располагаются здания и сооружения административно-хозяйственных служб, объекты для инженерно-технического обслуживания (гараж, технические склады, механические мастерские).

15. В зоне хранения и приготовления кормов должны быть обустроены сухие складские помещения, ограничивающие возможность доступа к ним диких и бродячих животных, грызунов, птиц и насекомых. Условия хранения кормов должны обеспечивать их безопасность в течение всего срока хранения.

Кормоцех (при наличии) конструируется и оборудуется таким образом, чтобы исключить контакт готовой кормосмеси с компонентами для ее приготовления, поступающими в кормоцех.

16. Зону временного хранения и (или) утилизации биологических отходов размещают в соответствии с розой ветров для данной местности так, чтобы большую часть теплого времени года она находилась с подветренной стороны по отношению к производственной зоне животноводческого объекта.

17. На каждом животноводческом объекте должны быть созданы

условия для обеззараживания навоза. Навоз из животноводческого объекта, неблагополучного по заразным болезням, обеззараживают в соответствии с действующими инструкциями государств-членов.

18. На животноводческом объекте должны быть обеспечены в соответствии с законодательством государств-членов условия для сбора трупов животных (птицы), ветеринарных конфискатов и других биологических отходов с целью их последующего уничтожения (утилизации). Трупы животных (птицы), ветеринарные конфискаты и другие биологические отходы собирают отдельно от бытового мусора в промаркированные контейнеры.

19. Входы (выходы) в производственную зону животноводческого объекта должны быть оборудованы ветеринарно-санитарными пропусками для сотрудников и посетителей.

20. Ветеринарно-санитарный пропускник должен быть оборудован раздевалкой для домашней одежды (с индивидуальными шкафами, закрепленными за каждым работником), душевыми комнатами со сквозным проходом из раздевалки в гардероб со спецодеждой и спецобувью. Не допускается входить в домашней одежде и обуви, вносить их и другие предметы и пищевые продукты в производственные помещения животноводческого объекта, а также выходить из производственных помещений в спецодежде и спецобуви и выносить их за пределы животноводческого объекта.

Спецодежда и спецобувь должны подвергаться обеззараживанию или стирке с применением дезинфицирующих растворов.

21. При въезде (выезде) на территорию (с территории) животноводческого объекта должна обеспечиваться эффективная дезинфекция въезжающего и выезжающего транспорта при любых погодных условиях.

22. На территории животноводческого объекта не допускается пересечение путей перемещения навоза, трупов животных, отходов убоя и других биологических отходов с путями перемещения животных, продукции животного происхождения, кормов.

23. Животноводческий объект должен располагать необходимыми помещениями (конструкциями), чтобы при непрерывном содержании животных обеспечивался принцип «все занято – все свободно».

24. Вне зависимости от специализации животноводческого объекта на нем должны быть выделены отдельные помещения или место для хранения ветеринарных лекарственных препаратов, а также ветеринарных сопроводительных документов и документации (журналов), подтверждающей осуществление на животноводческом объекте комплекса противоэпизоотических, профилактических и лечебных мероприятий.

Ветеринарные лекарственные препараты должны храниться в соответствии с требованиями инструкции по их применению.

25. В зависимости от особенностей воспроизводства и содержания животных на животноводческом объекте оборудуют:

- а) здание (помещение) для карантинирования животных;
- б) изолятор;
- в) пункт искусственного осеменения;
- г) ветеринарно-профилактический пункт;

д) убойно-санитарный пункт для убоя больных и подозреваемых в заболевании животных в рамках производственного цикла;

е) место для первичных патологоанатомических исследований и отбора патологического материала для лабораторных исследований.

26. На животноводческий объект могут поступать только здоровые животные, что должно подтверждаться ветеринарными сопроводительными документами.

27. В период проведения карантина запрещается перегруппировка животных. Диагностические исследования и профилактические обработки проводятся в соответствии со схемой лечебно-профилактических мероприятий, предусмотренной уполномоченным органом в области ветеринарии государства-члена, на подконтрольной территории которого располагается хозяйство, и утвержденной руководителем соответствующей сельскохозяйственной организации.

28. На животноводческих объектах осуществляется постоянный ветеринарный контроль за состоянием здоровья животных.

29. Требования к ветеринарным специалистам и обслуживающему персоналу животноводческого объекта, в том числе касающиеся возможности содержания животных в их личных подсобных хозяйствах, устанавливаются законодательством государств-членов.

30. На территории пастбищ не должно быть скотомогильников и трасс перегона скота. На пастбищах должны проводиться мероприятия по борьбе с грызунами и кровососущими насекомыми, деларвация водоемов. В период массового лета кровососущих насекомых должны быть предусмотрены условия для перевода животных на ночную пастбу и (или) обработки животных инсектицидными средствами. В местах выпаса животных запрещается разбрасывание навоза, слив сточных вод, а также выпас других видов животных.

31. Все поступающие на животноводческий объект корма должны подвергаться ветеринарно-санитарному контролю.

32. Вновь поступающие животные размещаются в помещении (помещениях) (загонах) для осмотра, ветеринарно-санитарных обработок и карантинирования.

2) ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования к животноводческим объектам, предназначенным для содержания крупного рогатого скота

33. Для содержания крупного рогатого скота на животноводческих объектах по откорму крупного рогатого скота с полным производственным циклом должны быть оборудованы помещения для первого периода выращивания телят, а также помещения для групп откорма, за исключением случаев круглогодичного пастбищного содержания крупного рогатого скота.

34. Выгульные площадки открытого или полукрытого типа могут быть сезонными или круглогодичного действия.

35. Сезонные выгульные площадки используются в теплый период года. Периоды их использования определяются в зависимости от климатических условий района, где располагается животноводческий объект.

Все сезонные выгульные площадки проектируются открытыми с устройством секций (загонов) для скота, оборудованных кормушками, поилками и при необходимости теньевыми навесами.

36. Выгульные площадки оборудуются дренажной системой.

37. Кормление крупного рогатого скота проводится в помещениях или на кормовых линиях выгульных площадок при свободном доступе к ним.

38. На животноводческом объекте должны быть созданы условия, обеспечивающие поение крупного рогатого скота водой.

39. Постановка новых групп животных на животноводческий объект осуществляется только после предварительной подготовки помещений.

40. Для содержания слабого, больного, отстающего в росте и развитии крупного рогатого скота и оказания соответствующей ветеринарной помощи оборудуются изолированные помещения (изоляторы) вместимостью до 1 процента от общего поголовья.

41. На животноводческом объекте по получению молока предусматривается строительство молочного блока (изолированного помещения в коровнике или отдельного здания) для первичной обработки и временного хранения молока, а также для мытья и обработки доильного оборудования. В молочном блоке допускается наличие изолированных помещений для хранения и приготовления моющих и дезинфицирующих средств. В молочном блоке оборудуется отдельная комната для исследования молока (лаборатория) или одна лаборатория на все хозяйство.

42. Места для дойки коров и помещения для первичной обработки молока, а также доильное оборудование должны ограничивать влияние загрязняющих факторов на молоко. Животноводческие объекты по по-

лучению молока в целях обеззараживания молока, полученного от больных инфекционными заболеваниями животных, должны быть оснащены оборудованием для высокотемпературной обработки молока.

43. На животноводческом объекте должны быть обеспечены условия для термической или иной обработки молока в случае его использования для кормления животных и при невозможности использования в пищевых целях по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы.

44. В летних лагерях для беспривязного содержания дойного стада выделяют место для дойки и обеспечивают его всем необходимым для доения: молокосборниками, водой, моющими и дезинфицирующими средствами, фильтрующими материалами, средствами личной гигиены.

45. Для дойных коров не допускается использование торфа в качестве подстилки.

3) ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования к животноводческим объектам с круглогодичным пастбищным содержанием крупного рогатого скота

46. На животноводческом объекте должны быть оборудованы здания для размещения обслуживающего персонала и ветеринарного пункта, а также загон для осуществления ветеринарно-профилактических, диагностических и противоэпизоотических мероприятий. На территории животноводческого объекта могут располагаться гаражи, передвижные либо стационарные кормушки и поилки.

47. Водоемы со стоячей водой, используемые для водопоя, должны контролироваться на наличие личинок паразитов крупного рогатого скота и при необходимости подвергаться деларвазии и дезинвазии. Не допускается использование воды для поения крупного рогатого скота из источников, загрязненных сточными водами. Вода, используемая для поения и приготовления кормов, по показателям качества и безопасности должна соответствовать требованиям законодательства государств-членов.

48. Места хранения кормов, включая кормовые концентраты и кормовые добавки, могут размещаться на выгульной площадке животноводческого объекта или вне его территории. Места хранения кормов должны находиться под навесом (крышей).

49. В местах выгула крупного рогатого скота не допускаются скопления ядовитых растений, для этого пастбища должны обследоваться на предмет выявления ядовитых растений.

50. На животноводческом объекте должна обеспечиваться возможность вывоза животных для вынужденного убоя, а также вывоза павших животных для патологоанатомического вскрытия и забора биологических материалов для лабораторных исследований.

4) ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования к животноводческим объектам, предназначенным для содержания свиней

51. Свиньи размещаются в групповых или индивидуальных станках (секциях), которые имеют кормовое отделение и место для отдыха. Станки (секции) должны быть сухими. При необходимости используется подстилочный материал.

52. Каждая производственная группа свиней содержится в отдельном помещении, за исключением поросят-сосунов, которые содержатся вместе со свиноматкой.

53. Для обогрева поросят-сосунов в станках (секциях) для подсосных маток применяют специальные системы локального обогрева (обогрев пола, лучистый обогрев и т.д.).

54. Для содержания слабых, больных, отстающих в росте и развитии свиней и оказания соответствующей ветеринарной помощи оборудуются изолированные помещения (станки) вместимостью до 1 процента от общего поголовья.

55. Технологические группы супоросных свиноматок за 4 – 6 дней до опороса переводят в специальные секции и размещают в индивидуальные станки, в которых проводятся опоросы и содержатся свиноматки с приплодом. В станке предусматривают подкормочное отделение для поросят.

56. В репродукторном цехе во время опороса маток устанавливают влагонепроницаемые емкости для сбора последов и мертворожденных плодов. Два раза в сутки эти емкости вывозят. После освобождения емкости тщательно промывают, дезинфицируют и возвращают в репродукторный цех.

57. На свиноводческих предприятиях (племенных, репродукторных, откормочных и с законченным производственным циклом) строительство ветеринарных объектов осуществляется в соответствии с особенностями технологии выращивания.

58. Пункт искусственного осеменения (при наличии) размещают на территории племенного репродуктора или промышленного комплекса. В пункте искусственного осеменения предусматривают помещение для содержания хряков, лабораторно-технологический корпус и ветеринарно-санитарный пропускник. В комплекс пункта искусственного осеменения включают кормоприготовительную.

5) ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования к животноводческим объектам, предназначенным для содержания овец

59. Помещения для содержания овец с примыкающими к ним открытыми базами, а также пункт искусственного осеменения (при наличии) размещаются в производственной зоне.

60. Карантинное отделение для карантинирования отобранных для продажи или недавно приобретенных овец размещается на отдельной выгульной площадке.

61. Во время стойлового содержания большую часть времени овцы должны находиться на открытых выгульных площадках, а в ненастную погоду, при сильных морозах и в период ягнения – в помещениях.

62. За каждой отарой закрепляются участки пастбищ, устанавливается очередность их использования и принимаются меры по обеспечению овец водой.

63. Для защиты овец от солнечных лучей оборудуются теневые навесы.

64. Овец стригут в летний период на стригальных пунктах с хорошей освещенностью и вентиляцией. Около стригального пункта оборудуются загоны и расколы.

65. Устройства для обработки кожных покровов овец акарицидными средствами устанавливаются вблизи стригальных пунктов с учетом пропускной способности таких устройств.

66. Для временного содержания больных овец на овцеводческих фермах оборудуется отдельная секция вместимостью до 0,5 процентов от общего поголовья.

2.2. Требования к строительству производственных помещений для выращивания сельскохозяйственных животных (КРС, коз, овец, лошадей)

Участок для фермы выбирает комиссия с обязательным участием ветеринарных специалистов и зоотехников в соответствии с действующим проектом районной планировки, планом организационно-хозяйственного устройства колхоза или совхоза и в увязке с планировкой данного населённого пункта. К территории для строительства животноводческих предприятий предъявляются гигиенические, зооветеринарные, инженерные и экономические требования. Целесообразно, чтобы участок был с песчаным или гравийно-песчаным грунтом. При выборе учитывают обеспеченность фермы водой, электроэнергией, удобными путями для доставки кормов, вывоза продукции и отходов животноводства. Участок должен быть в прошлом благополучным в отношении почвенных инфекций (сибирская язва, эмфизематозный карбункул). Нельзя отводить для строительства участки, на которых раньше размещались кожевенно-сырьевые предприятия. Особое внимание обращают на почвенные условия, рельеф местности и режим ветров. Участок должен быть сухой, с воздухо- и водопроницаемой почвой и глубоким залеганием грунтовых вод (до 5 м). Непригодны участки, сильно загрязнённые органическими отбросами, заболоченные и заливаемые при весенних паводках, ливнях и длительных дождях. Участки вблизи открытых водоёмов, оползневые, на крутых склонах и долины туманообразованием для строительства непригодны.

Территорию выбирают открытую, относительно ровную, с уклоном до 5° на юг в северных или юго-восток в южных районах. При этом она должна достаточно облучаться солнечными лучами и проветриваться, а также быть защищена от господствующих в данной местности ветров, заносов песка и снега. Участок располагают с подветренной стороны – к промышленным предприятиям.

Между фермой и пастбищем не должны проходить железные дороги, автостреды, овраги, балки и водные потоки, которые могут препятствовать продвижению скота.

При выборе участка необходимо учитывать расстояние или санитарно-защитные зоны между фермами и населёнными пунктами. Между животноводческими предприятиями и другими объектами установлены определённые разрывы. Учитывают также минимальные расстояния между животноводческими предприятиями и объектами по переработке и хранению сельскохозяйственных продуктов. Так, комплексы по переработке молока, скота, птицы и животного сырья должны находиться

на расстоянии 1500 м; склады торфа, сена, соломы – 500 м; минеральных удобрений и ядохимикатов – 300 м; комплексы по изготовлению строительных материалов, деталей и конструкций – 100–300 м.

Ветеринарные объекты, обслуживающие несколько комплексов и ферм хозяйства, называют общехозяйственными и размещают на центральной усадьбе хозяйства или вблизи одного из крупных объектов с учётом обслуживания других ферм (комплексов).

Если ветеринарные объекты обслуживают одну ферму или комплекс, то их называют фермерскими.

Требования к генеральному плану, размещение построек и сооружений

Взаимное размещение зданий и сооружений, входящих в состав предприятия, находит общее отражение на генеральном плане, который является обязательной составной частью проекта любого строительства. Ответственность за правильное составление генплана и согласование его со всеми заинтересованными организациями несет проектная организация, а за правильное осуществление в натуре — руководство хозяйства и его технадзор. Действующие нормы предписывают делить территорию застройки скотоводческого предприятия на три зоны: производственную, хранения и подготовки кормов, хранения и переработки навоза (навозных стоков). Иногда выделяют также зону хозяйственных построек. Взаиморасположение этих зон, а также зданий и сооружений каждой зоны должно соответствовать направленности развития технологического процесса, требованиям ориентации по сторонам света и зоогигиены. Например, по отношению к другим зонам зона хранения и переработки навоза и ветеринарные сооружения должны располагаться с подветренной стороны. Животноводческие здания, как правило, должны располагаться меридиально, а в зонах с сильными ветрами — вдоль их господствующего направления. Минимальные расстояния между зданиями в зависимости от степени их огнестойкости определяются противопожарными нормами в пределах 9 — 18 м.

Строительство животноводческих объектов начинается с разработки проектными организациями на основании задания на проектирование проекта. Проект – это комплект технической документации, необходимой для строительства и эксплуатации объекта. Различают проекты индивидуальные (для строительства единичных, уникальных объектов), экспериментальные, если необходима проверка новых технических решений, и повторно применяемые — типовые проекты (для массового строительства одинаковых объектов).

Проект содержит пояснительную записку или текстовое описание

проекта, архитектурно-строительные и технологические чертежи и сметы затрат. Проектирование ведется на единой основе с соблюдением норм технологического и строительного проектирования и учетом государственных стандартов на строительные материалы и изделия.

Привязку проекта к местным условиям строительства осуществляют с учетом топографических, геологических, климатических и других особенностей.

В систему контроля проектирования животноводческих зданий входит экспертиза проектов. Ветеринарные специалисты обязаны контролировать соблюдение зооигиенических норм и требований, так как ошибки, допущенные при проектировании и строительстве объекта, очень сложно устранить в процессе эксплуатации.

Цель экспертизы – обеспечение высокого технического уровня проектных решений при строгом соблюдении ветеринарно-санитарных и зооигиенических требований, направленных на сохранение здоровья и повышение продуктивности животных, профилактику заразных и незаразных болезней, а также охрану окружающей среды от загрязнения отходами ферм.

Особое внимание при ветеринарной экспертизе проектов обращают на технологию содержания и нормы размещения животных, теплозащитные свойства ограждающих конструкций (пола, стен, потолков и совмещенных перекрытий) и соответствие их климатической зоне. Если проект не соответствует нормам и требованиям, ветеринарные специалисты вправе отклонить его или внести предложения по его усовершенствованию. При положительной оценке проект утверждается заказчиком.

2.3. Получение разрешений на строительство производственных объектов для размещения сельскохозяйственных животных

В состав животноводческого комплекса, кроме земельного участка, входят хозяйственные, мелиоративные и другие постройки, сельхозтехника, рабочий и продуктивный скот, птица, инвентарь, транспортные средства – все то, что необходимо для осуществления данной деятельности. Для того чтобы организовать фермерское хозяйство и возвести соответствующие сооружения, необходимо получить разрешение на строительство фермы. Если документ не будет оформлен, фермеру может прийти штраф (физлица должны будут заплатить от 2000 до 5000 руб., юрлица – от 500 000 до 1 000 000 руб.), а постройки могут быть признаны незаконными.

Какие документы нужны для строительства фермы

Перед началом застройки следует уладить все юридические вопросы в местной администрации. Прежде всего, нужно удостовериться в том, что при целевом назначении земельного участка разрешение действительно требуется. Если кадастровый номер ЗУ известен, то уточнить эту информацию можно на сайте Кадастровой палаты. После того как сведения будут установлены, просителю необходимо предоставить документы:

- На землю, к ним относятся свидетельство о праве собственности (и/или договор аренды), постановление местных органов власти о предоставлении ЗУ под строительство, акт выбора ЗУ, кадастровый план.
- На возведение сооружений: акт об инженерных работах на участке, технические сведения о присоединении объекта к инженерным сетям, заключение комиссии по инженерным изысканиям, проектная и сметная документация с пояснениями.

Договор генподряда на строительство фермы, договор на инженерно-изыскательные работы, договор на разработку проекта и сметы с привязкой к ЗУ.

- Лицензии проектировщиков, заказчика, генподрядчика.

После предоставления вышеуказанных сведений решение обычно принимается в течение месяца. Пакет документов также можно предоставить через Госуслуги или МФЦ.

Как получить разрешение на строительство фермы

Получить разрешение на постройку фермы следует в органах местного самоуправления. Постановление должно быть подписано и заверено главой районной администрации. Чтобы облегчить этот процесс, необходимо в соответствии с назначением земельного участка зарегистрировать крестьянско-фермерское хозяйство, или КФХ.

В перечне видов деятельности нужно указать такие, которые предполагают постоянное и непосредственное присутствие участников хозяйства на территории.

К примеру, фермер собирается заниматься кролиководством или птицеводством. При таком обстоятельстве все постройки (жилые, рекреационные, промышленные) будут являться «необходимыми для ведения сельскохозяйственной деятельности».

Для осуществления фермерского хозяйства собственник может приобретать участки из земель сельхозназначения, а чтобы построить здания, строения и сооружения, могут быть выделены и иные категории земель. Так указано в законодательстве, однако в современных реалиях существует только одна категория – сельскохозяйственные земли категории КФХ.

Для сельскохозяйственных земель определено пять типов ВРИ (видов разрешенного использования):

- личное приусадебное хозяйство (ЛПХ);
- дачный и садовый участок;
- КФХ;
- ИЖС;
- блокированная жилая постройка.

На собственном участке

Здесь может быть построено несколько подсобных помещений, при этом не допускается возведение жилого здания, подпадающее под категорию капстроения. В противном случае будет считаться, что земельный участок используется не в соответствии со своим целевым назначением.

Для разведения нескольких голов скота, небольшого количества птицы, кроликов и других животных можно построить мини-ферму. В таком случае разрешение на строительство фермерского хозяйства получать не нужно.

При ведении предпринимательской деятельности и строении крупномасштабной фермы на своем участке получить документ легальным способом не удастся, так как законом запрещено вести коммерцию на территории, выделенной для личного хозяйства.

На землях сельхозназначения

Согласно Федеральному закону № 74, на землях сельхозназначения можно возводить все, что нужно для осуществления фермерской деятельности. Это могут быть загоны для скота и птицы, помещения для переработки продукции, производственные цеха.

Согласно законодательству, осуществлять фермерскую деятельность необходимо при постоянном нахождении на месте, то есть при проживании, поэтому, кроме фермы, возможно, понадобится построить

жилой дом. Разрешение на строительство фермерского дома получать нужно.

На землях ЛПХ

На землях ЛПХ, расположенных в черте населенного пункта, можно строить надворные постройки вместе с жилыми. В число таковых входят погреба, сараи, помещения для животных. Специального разрешения на это не требуется. Однако фермы, в которых содержится более 15 голов скота и продукция которого используется в коммерческих целях, возводить запрещено.

Разрешение на строительство фермы КРС до 50 голов

Для сооружения коровника до 50 голов понадобится около 500 квадратных метров помещения, поскольку на одну особь отводится от 6 до 10 квадратных метров площади. Кроме этого, в непосредственной близости от коровника нужно оборудовать место для выгула с ограждением. Для этих целей следует использовать земли сельхозназначения категории КФХ.

Чтобы получить разрешение на строительство фермы КРС на 50 голов, необходимо направить в органы местного самоуправления следующие документы:

- Схему земельного участка, на котором предполагается возведение объекта.
- Схему ЗУ до красной линии.
- Инженерно-технический план.
- Заявление.
- Подтверждение наличия права пользования ЗУ.
- Проект, выданный архитектором.

Разрешение ветслужбы, СЭС и пожарников

Чтобы успешно заниматься фермерской деятельностью, необходимо соблюдать санитарно-гигиенические, пожарные, ветеринарные и строительные нормы.

Чаще всего для развития фермерского хозяйства выделяются земли площадью от 2–4 гектаров. Собственник доказывает целевое использование участка тем, что начинает разводить живность на территории фермы: кроликов, гусей, кур или крупного рогатого скота. Человек должен присутствовать на ферме ежедневно.

Регламента относительно сроков ведения хозяйства не существует, также не предъявляется никаких требований к объему производимых работ. Этого не скажешь о микроклимате внутри построек.

Например, если саму ферму можно возвести практически из любых материалов (хотя все чаще фермеры выбирают технологию ЛСТК), то внутри все нужно оборудовать и обустроить таким образом, чтобы

поддерживать оптимальный микроклимат на протяжении длительного времени. Речь идет не только о температурном режиме, но и о продолжительности светового дня, уровне влажности и концентрации вредных газов.

Минсельхоз РФ четко регламентировал ветеринарные правила для тех фермеров, которые собираются заниматься предпринимательской деятельностью, получать прибыль с продукции. Для получения необходимых документов следует обратиться в Россельхознадзор.

Разрешение СЭС получается в территориальном управлении специальной комиссии. Собственник заранее должен привести помещения фермы в соответствие с санитарными нормами:

- подбор персонала с медицинскими и иными справками;
- оформление договора со службами СЭС на вывоз отходов жизнедеятельности, чистку вентиляции, обслуживание близлежащей территории;
- оформление договора на проведение работ по дезинфекции, дезинсекции и дератизации помещений.

Обеспечение пожарной безопасности – еще одно главное правило, без которого объект не будет введен в эксплуатацию. Бумага о соблюдении всех пожарных правил выдается органами пожарного надзора после изучения ими экспертизы противопожарного состояния помещения. Такую экспертизу можно заказать у инспекторов государственного пожарного надзора либо частных компаний, имеющих соответствующие лицензии.

После получения разрешения на строительство необходимо пройти процедуру оформления фермерского хозяйства. В ней принимают участие архитекторы, которые делают проект застройки, планируют расположение объектов на участке. Завершающий этап – получение паспорта объекта и его регистрация, после чего начинают действовать налоговые обязательства.

Сегодня одними из самых популярных материалов для животноводческих комплексов являются ЛСТК и ЛМК. Они прочны, экологичны, быстро монтируются и служат более 50–100 лет.

Возможные недостатки легких стальных конструкций проистекают либо из непрофессиональной сборки, либо из некачественных материалов, поэтому так важно доверить строительство из ЛСТК грамотным подрядчикам.

Наша компания уже более 7 лет успешно возводит постройки из ЛСТК и ЛМК. В числе наших клиентов и владельцы фермерских хозяйств. Мы уверены не только в профессионализме наших рабочих, но и благодаря собственному производству – в высоком качестве строй-

материалов. Мы быстро и грамотно проведем полный цикл работ – от разработки проекта фермы до его полной реализации. Помимо этого, мы изготавливаем металлокаркасы под персональные параметры и при необходимости даем консультации прямо на стройплощадке.

Порядок получения разрешения на ферму

Общий алгоритм действий сельскохозяйственного застройщика выглядит так, вне зависимости от типа работ (строительства или реконструкции):

1. Подобрать земельный участок под ферму и оформить право на него.
2. При необходимости – изменить вид использования.
3. Разработать проект и провести инженерные изыскания.
4. Собрать иные бумаги для разрешения – ТУ на подключение коммуникаций, согласования от собственников аэродромов, экспертизу проекта (если требуется), ГПЗУ.
5. Подать заявление и пакет документов в уполномоченный в сфере строительства орган.
6. В течение 5 рабочих дней забрать готовое разрешение.

Субсидии на строительство ферм

Государство занимается активной поддержкой предпринимательства в сфере сельского хозяйства. Одной из форм помощи являются субсидии – денежные выплаты на строительство ферм и функционирования бизнеса.

Получателями могут стать КФХ, ЛПХ, юридические лица, ИП и самозанятые. Всё зависит от условий конкретной программы. Детальное описание методов поддержки и условий для бизнеса перечислены на сайте Минсельхоза России. Так, по программе «Агропрогресс» можно получить субсидию в 25%. Придётся вложить 5% собственных средств, а остальные 70% выдаст Россельхозбанк в качестве инвестиционного кредита.

2.4. Прохождение государственной экспертизы производственных зданий и сооружений

Государственную экспертизу, в зависимости от вида объекта, в отношении которого готовится проектная документация, производят уполномоченные органы исполнительной власти или подведомственные им государственные (бюджетные или автономные) учреждения, Главгосэкспертиза России, ГК «Росатом» (ч. 4 ст. 49 ГК РФ, п. 2 Положения о госэкспертизе проектной документации, п. 1 Приказа Росстроя от 16.03.2007 г. № 64).

Разграничение полномочий в области организации и проведения экспертизы проектно-сметной документации между данными организациями установлено подп. «б» п. 2 Постановления Правительства РФ от 05.03.2007 г. № 145.

С помощью СПС Консультант Плюс вы сможете уверенно взаимодействовать с надзорными органами, органами государственной и муниципальной власти.

Негосударственную экспертизу проводит аккредитованное в этой области юридическое лицо (ч. 4.3 ст. 49, ч. 1 ст. 50 ГК РФ, п. 2 Положения о негосударственной экспертизе проектной документации, п. 2, 3 Правил аккредитации юридических лиц на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации). Полномочия такой организации подтверждаются свидетельством об аккредитации, выданным Росаккредитацией, а также соответствующей записью в государственном реестре. Эта информация размещается на сайте Росаккредитации. Доступ к ней бесплатный.

При этом экспертная организация не вправе в одиночку проводить экспертизу, если до этого она готовила эту проектную документацию и (или) выполняла инженерные изыскания (ч. 4.5 ст. 49 ГК РФ, п. 2 Положения о негосударственной экспертизе проектной документации).

Сроки проведения государственной экспертизы

По общему правилу конкретный срок проведения государственной экспертизы определяется договором и зависит от сложности возводимого объекта, но он не должен превышать 42 рабочих дней (ч. 7 ст. 49 ГК РФ, подп. «б» п. 26, п. 29 Положения о госэкспертизе проектной документации).

Более короткие сроки установлены п. 29 Положения о госэкспертизе проектной документации:

1. В течение 30 рабочих дней проводится государственная экспертиза:

- результатов инженерных изысканий, которые направлены на государственную экспертизу до направления на эту экспертизу проектной документации;

- проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий в отношении объектов капитального строительства, реконструкция которых будет осуществляться в особых экономических зонах;

- проектной документации в объёме, предусмотренном подп. «б» п. 27 Положения, то есть если проверка сметной стоимости производится отдельно от оценки соответствия проектной документации.

2. В течение не более 20 рабочих дней осуществляется государственная экспертиза проектной документации и результатов инженерных изысканий в отношении жилых объектов капитального строительства, в том числе со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, не относящихся к уникальным объектам.

Сроки, указанные выше, могут быть продлены по инициативе заявителя не более чем на 20 рабочих дней, порядок продления установлен договором (п. 29(1) Положения о госэкспертизе проектной документации), а в случаях и в порядке, определённых Правительством РФ, по заявлению ещё не более чем на 30 рабочих дней

Правительство РФ такие случаи определило в Постановлении от 30.11.2021 г. № 2110, оно вступит в силу с 1 марта 2022 года. В соответствии с данным документом срок может быть продлён ещё не более чем на 30 рабочих дней в отношении объектов капитального строительства, являющихся объектами федерального, регионального или местного значения, а также объектов капитального строительства, возведение или реконструкция которых планируется в рамках нацпроектов, федеральных проектов, госпрограмм РФ, федеральных адресных инвестиционных программ, госпрограмм субъектов РФ, муниципальных программ.

При этом продление возможно в случае его одобрения президиумом Правительственной комиссии по региональному развитию в РФ, высшим должностным лицом (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти) субъекта РФ или межведомственным коллегиальным органом, им создаваемым, в зависимости от подведомственности учреждения, в котором проводится такая экспертиза.

П. 30 Постановления Правительства Российской Федерации от 05.03.2007 г. № 145 определено, что **законодательством субъектов Российской Федерации могут устанавливаться более короткие сроки** проведения государственной экспертизы в отношении объектов, государственная экспертиза проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий по которым проводится органами исполнительной власти субъектов или подведомственными им государственными учреждениями.

В Москве такие сроки установлены разд. 2.7 Административного регламента предоставления услуги «Проведение государственной экс-

пертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий в городе Москве, внесение изменений в правовые акты города Москвы и признание утратившими силу правовых актов (отдельных положений правового акта) города Москвы». Этот нормативный акт утверждён Постановлением Правительства Москвы от 13.10.2021 г. № 1626-ПП (далее – Административный регламент).

В соответствии с подп. 2.7.1.1 Административного регламента в срок не более 22 рабочих дней предоставляется услуга по проведению государственной экспертизы результатов инженерных изысканий, которые направлены на государственную экспертизу раньше, чем проектная документация.

В подп. 2.7.1.4 Административного регламента предусмотрено, что в срок не более 14 рабочих дней предоставляется услуга по проведению государственной экспертизы проектной документации, подготовленной с использованием типовых проектных документов и (или) результатов инженерных изысканий, выполненных для подготовки такой проектной документации. Эти процедуры производятся в отношении жилых объектов капитального строительства, в том числе со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями, не относящихся к уникальным объектам, строительство, реконструкция которых предусмотрены в рамках реализации Постановления Правительства Москвы от 01.08.2017 г. № 497-ПП «О Программе реновации жилищного фонда в городе Москве».

Согласно подп. 2.7.1.5 Административного регламента в срок не более 31 рабочего дня предоставляется услуга по проведению государственной экспертизы иной проектной документации или проектной документации и результатов инженерных изысканий в отношении объектов, не относящихся к особо опасным, технически сложным и уникальным.

Услуга по проведению государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов предоставляется в срок не более 42 рабочих дней.

5. Государственная поддержка животноводов в Оренбургской области.

3.1. Виды государственной поддержки животноводов

Государственная поддержка животноводов может включать следующие виды:

- **Субсидии.** Компенсация определённой части затрат на конкретные цели: например, постройку сельхозобъектов, покупку сельхозтехники, племенного скота.

- **Гранты.** Безвозмездная финансовая помощь, которую выделяют победителям конкурсов на строительство, приобретение земельных участков, сельхозтехники, племенного скота или семян.

- **Субвенции.** Выделяются сельхозпредприятиям на конкретные цели: строительство сельхозобъектов, жилья для работников АПК. Если средства потрачены на другие цели, субвенции обяжут вернуть государству.

- **Льготное кредитование.** Выдача кредитов по минимальной ставке, не выше 5% годовых. Выдают на определённые сельхознужды, требование к аграриям: стабильное финансовое положение, отсутствие просрочек по действующим кредитам.

Помимо мер федерального уровня в регионах разрабатывают свои программы поддержки аграриев.

Грант «Агростартап»

В 2024 году установлен минимальный размер гранта «Агростартап», который получают для реализации проекта по созданию или развитию фермерского хозяйства. Он составит 1,5 млн руб.

На разведение крупного рогатого скота мясного или молочно-направления предприниматель может получить грант в размере до 7 млн руб. Для других сфер агробизнеса максимальный грант составит 5 млн руб. В 2024 году добавилась возможность использовать грант для покупки саженцев и ягодных культур.

Грант на развитие семейной фермы

С 2024 года грант на развитие семейной фермы разделен на две части. Одна из них — грант на капитальные затраты. Семейная ферма может получить его в размере до 30 млн руб. с авансом, покрывающим до 60% расходов. В капитальные затраты входят: строительство, приобретение и реконструкция помещений по производству и переработке хозяйственной продукции. Грант также распространяется на комплексный проект по обеспечению объектов оборудованием и техникой.

Второй вариант гранта для развития семейной фермы — грант на реализацию комплексных проектов, который составляет до 20 млн руб. и покрывает до 60% затрат. Он предусмотрен для приобретения отдельных

единиц техники, оборудования или только сельскохозяйственных животных и птицы. Создание рабочих мест и осуществление деятельности в течение 5 лет при этом не является обязательным условием.

Кто может получить: крестьянские, фермерские хозяйства или ИП, производящие сельхозпродукцию и работающие в сельской местности дольше года. В них должны работать минимум два члена семьи фермера или ИП.

Условия: грант выдают на развитие хозяйства и создание рабочих мест. Деньги нужно потратить на покупку или строительство зданий для производства, хранения или переработки сельхозпродукции или на оборудование, технику и транспорт, сельскохозяйственных животных, кроме свиней и птицы. Можно погасить до 20% льготного инвестиционного кредита и процентов по нему в течение полутора лет.

На каждые 10 млн гранта фермер должен создать постоянное рабочее место в штате, не менее 1 на грант.

Деньги дают на условиях софинансирования, 40% расходов нужно вложить из своих средств, 60% — покрыть деньгами гранта. В Дальневосточном округе доля гранта увеличивается до 70%. Средства нужно освоить за два года. Минимальный размер гранта — 5 млн рублей.

После получения гранта нужно сохранять новые рабочие места в течение пяти лет и выполнять плановые показатели.

Какие нужны документы: заявка на участие, бизнес-план, выписка из ЕГРИП, сведения о наличии или отсутствии задолженности по уплате налогов, сборов, пеней и штрафов, письменное обязательство об обеспечении финансирования проекта, под который берется грант, выписка из ЕГРН, другие документы, утвержденные на уровне регионального ведомства.

Субсидии на поддержку племенного животноводства

Условия получения: включение получателей в перечень сельскохозяйственных организаций, крестьянских (фермерских) хозяйств, научных организаций, профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования, утверждаемый Правительством Оренбургской области по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации (для участия в отборе в целях возмещения части затрат на содержание племенного маточного поголовья сельскохозяйственных животных); приобретение в текущем году в племенных организациях, зарегистрированных в государственном племенном регистре, племенных животных, семени.

Размер

- **Содержание племенного поголовья – 6350 руб. на усл. голову.**
- **Приобретение семени – компенсация 50% затрат.**
- **Приобретение нетелей, бычков – компенсация 40% затрат, телок, свиней, овец и коз – 20% затрат.**

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Субсидии на возмещение части затрат на содержание маточного поголовья овец и (или) коз

Условия получения: сохранение маточного поголовья овец и (или) коз по состоянию на 1 января текущего года по отношению к уровню, имевшемуся на 1 января предыдущего года (для субсидии на поддержку овцеводства и козоводства). Увеличение маточного поголовья овец и (или) коз по состоянию на 1 января текущего года по отношению к уровню, имевшемуся на 1 января предыдущего года (для субсидии на стимулирование).

Размер

- **На 1 овцематку в размере 260,0 руб. (компенсирующая), 1500,0 руб. (стимулирующая).**
- **На 1 козоматку в размере 1000,0 руб. (компенсирующая), 2500,0 руб. (стимулирующая).**

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Субсидии на возмещение части затрат, понесенных на содержание мясных коров

Условия получения: сохранение поголовья мясных коров по состоянию на 1 января текущего года по отношению к уровню, имевшемуся на 1 января предыдущего года (компенсирующая субсидия); увеличение маточного поголовья коров мясного направления продуктивности по состоянию на 1 января текущего года по отношению к уровню, имевшемуся на 1 января предыдущего года (стимулирующая субсидия).

Размер

- **Ставка на 1 голову (компенсирующая субсидия) – 3 000,0 руб.**
- **Стимулирующая субсидия – 15 000,0 руб.**

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Субсидии на возмещение части затрат за реализованный молодняк крупного рогатого скота

Условия получения: наращивание живого веса молодняка крупного рогатого скота живой массой от 180 до 270 килограммов в возрасте 6 – 8 месяцев при среднесуточном приросте телят за период от рождения до отъема не менее 800 граммов, реализованного в текущем году на откормочные площадки сельскохозяйственных товаропроизводителей, осуществляющих свою деятельность на территории Оренбургской области; живой массой от 450 килограммов и больше в возрасте 18 – 24 месяцев, реализованного в текущем году на убойные и мясоперерабатывающие предприятия, осуществляющие свою деятельность на территории Оренбургской области.

Размер

- **Ставка за 1 кг живой массы реализованного молодняка КРС на откормочные площадки – 40,0 руб.**

- **На убойные и мясоперерабатывающие предприятия – 25,0 руб.**

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Субсидия на поддержание доходности в молочном скотоводстве

Условия получения: реализация молока на заготовительные и перерабатывающие предприятия, осуществляющие свою деятельность на территории Оренбургской области, и (или) отгрузка на собственную переработку в январе – марте текущего года.

Размер

Ставка субсидии на 1 кг молока рублей в зависимости от продуктивности: до 3500 кг – 4 руб

- **3501 до 4500 кг – 5 руб**
- **4501 до 5500 кг – 5,5 руб**
- **5501 кг и более – 6 руб**
- **За козье молоко – 6,0 руб**

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Субсидия на поддержание доходности в молочном скотоводстве

Условия получения: реализация на заготовительные и перерабатывающие предприятия, осуществляющие свою деятельность на территории Оренбургской области, и (или) отгрузка на собственную переработку в апреле – ноябре текущего года.

Размер

Ставка утверждается приказом министерства

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли,

пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Субсидии на снижение рисков в подотраслях растениеводства и животноводства

Условия получения: заключение договора сельскохозяйственного страхования и уплата страхового взноса.

Размер

Компенсация от 50–80 процентов страховой премии

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Субсидии на компенсацию части затрат на приобретение сельскохозяйственной техники и оборудования, оборудования и техники для приготовления и заготовки кормов, технологического оборудования для молочного скотоводства

Условия получения: за приобретенные сельскохозяйственную технику и оборудование, оборудование и технику для приготовления и заготовки кормов, технологическое оборудование для молочного скотоводства и (или) уплаты авансового (первоначального) платежа по договору финансовой аренды (лизинга).

Размер

Ставка утверждается приказом министерства

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Поддержка инвестиционного кредитования в агропромышленном комплексе

Условия получения: наличие кредитного договора (договора займа), выписки по ссудному счету заемщика о получении кредита, или документы, подтверждающие получение займа, его целевое использование, а также график погашения кредита (займа) и уплаты процентов по нему.

Размер

Максимальная ставка 7,5%

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Поддержка переработки сельскохозяйственной продукции

Условия получения: сельскохозяйственные товаропроизводители, за исключением граждан, ведущих личное подсобное хозяйство, и сельскохозяйственных кредитных потребительских кооперативов, а также организации и индивидуальные предприниматели, осуществляющие производство, первичную и (или) последующую (промышленную) переработку сельскохозяйственной продукции на территории Оренбургской области. Обеспечен прирост объема молока сырого крупного рогатого

скота, козьего и овечьего, переработанного на пищевую продукцию, за отчетный год по отношению к среднему за 5 лет, предшествующих отчетному году; наличие мощностей по переработке молока.

Размер

Ставка утверждается министерством

Куда обращаться – Министерство сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

Актуальную информацию об условиях получения субсидий и необходимых документах рекомендуется уточнять в Министерстве сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области.

28 марта 2024 года Правительством области утвержден порядок предоставления субсидии для переработчиков продукции животноводства.

Аграрии Оренбуржья пользуются различными видами поддержки. В общей сложности господдержка АПК в 2024 году составит 3,2 млрд рублей. Льготное кредитование, скидки на технику, субсидирование закупок удобрений и другие инструменты помогают внедрять современные технологии в растениеводстве и животноводстве, повышать техническое оснащение АПК, строить новые комплексы, выпускать конкурентоспособную продукцию. Господдержка перерабатывающей отрасли станет новым стимулом для развития наших производств, для создания товаров с более высокой добавленной стоимостью, – сказал губернатор Денис Паслер.

Поддержку будет осуществлять Фонд развития промышленности Оренбургской области. На 2024 год в областном бюджете на эти цели предусмотрено 45 млн рублей.

Предприятия, перерабатывающие продукцию животноводства, смогут направить средства на модернизацию производства, увеличение мощностей, создание новых производств в рамках реализации госпрограммы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Оренбургской области».

Основное условие для получателей средств – доля дохода от производства и реализации этой продукции должна составлять не менее чем 70% за календарный год.

3.2. Основные требования к заявителям.

Субсидии на поддержку племенного животноводства

Кому предоставляются:

Право на получение субсидий имеют сельскохозяйственные товаропроизводители, осуществляющие деятельность на территории Оренбургской области, за исключением граждан, ведущих личное подсобное хозяйство, и сельскохозяйственных кредитных потребительских кооперативов, включенные в перечень, утверждаемый Министерством по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации, в том числе на получение грантов – научные и образовательные организации, включенные в перечень, утверждаемый Министерством по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации (далее – получатели или заявители).

Основные требования к заявителям:

- Заявители не должны получать средства из бюджета Оренбургской области на основании иных нормативных правовых актов Оренбургской области на поддержку племенного животноводства.

- Заявители – юридические лица не должны быть включены в реестр юридических лиц, привлеченных к административной ответственности за отказ или уклонение от заключения контракта, для которых заключение такого контракта обязательно в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 275-ФЗ «О государственном оборонном заказе» (с последующими изменениями).

- Заявители не должны являться иностранными юридическими лицами.

- У участника отбора отсутствуют просроченная (неурегулированная) задолженность по денежным обязательствам перед бюджетом Оренбургской области.

Программа «Агростартап» предоставляет финансовую помощь предприятиям агропромышленного комплекса.

Потратить выделенные денежные средства можно на приобретение участка земли, производственного здания, специального оборудования и техники. Также можно купить животных для разведения (но не свиней или птицу).

Получатели должны создать как минимум одно или два постоянных рабочих места, инвестировать не менее 10% собственных средств и поддерживать рабочие места в течение пяти лет. Для подачи заявки необходимо представить несколько документов, включая план расходов и план проекта.

Право на получение помощи по программе «Агростартап» на раз-

витие сельского хозяйства имеют физические лица, организации и предприятия, занимающиеся производством, переработкой и сбытом сельскохозяйственной продукции. К ним относятся:

- Фермеры и другие производители сельскохозяйственной продукции.
- Сельскохозяйственные кооперативы.
- Некоммерческие организации.
- Сельскохозяйственные научно-исследовательские институты.
- Малые предприятия, занимающиеся деятельностью, связанной с сельским хозяйством.
- Местные органы власти, участвующие в развитии сельского хозяйства.

Важно проверить конкретные критерии соответствия требованиям программы в регионе проживания фермера.

Что нужно будет сделать:

1. Предоставить бизнес-план развития и освоения средств.
2. Написать заявку в региональное ведомство.
3. Приложить заверенную выписку из банка (подтвердит наличие собственных средств для участия в проекте).

Форма подачи такой заявки утверждается на уровне регионов, нужно быть внимательным при оформлении.

Жители сельской местности могут претендовать на участие в программе «Семейная ферма», по которой можно получить до 30 миллионов рублей на расширение деятельности.

Для получения необходимо, чтобы:

1. Предприятие работало не менее одного года.
2. В нем работали два человека из одной семьи.

Субсидию можно использовать для приобретения оборудования и скота, строительства или покупки зданий для производства, а также для погашения до 20% инвестиционного кредита.

На каждые полученные 10 миллионов рублей придется открыть 1 рабочее место.

Грант на развитие семейной фермы должен быть потрачен в течение двух лет. При этом в ближайшие 5 лет нужно будет сохранять открытые рабочие места.

Необходимые документы для получения включают бизнес-план, регистрационные документы, налоговую информацию и письменное обязательство софинансировать проект. В некоторых регионах также может потребоваться вступление в сельскохозяйственный кооператив.

Сельскохозяйственные производители получают до 30 миллионов рублей на реализацию инвестиционного проекта в рамках программы

«Агропрогресс», если они соответствуют определенным критериям.

Право на получение имеют малые предприятия и микропредприятия, но не фермеры, владельцы личных подсобных хозяйств или кооперативы.

У предприятия должна быть своя история – перед получением субсидии необходимо проработать не менее 2 лет, причем именно в сельской местности.

Грант «Агропрогресс» целевой – используется для реализации инвестиционного проекта. В данном случае государство может покрыть до 25% общих затрат, а получатель должен внести не менее 5% своих средств. Остальные 70% – это целевой инвестиционный кредит под конкретный проект.

Средства могут быть использованы для приобретения зданий, оборудования, машин, транспортных средств и животных (не свиней).

С момента оформления помощь от государства для представителей сельскохозяйственной отрасли необходимо использовать в течение двух лет. При этом игнорируются проекты, которые были начаты еще до получения данного гранта.

Заявители должны представить бизнес-план и другие документы, включая выписку с банковского счета и справку о положительном решении банка. За дополнительной информацией лучше обращаться к региональным властям, потому что бывают местные дополнения к условиям и требованиям.

Желающие получить помощь от государства на сельское хозяйство должны внимательно изучить доступные программы государственной поддержки и выдвигаемые требования. Особое внимание стоит уделить требованиям в плане деятельности и целевому назначению. Например, многие пытаются оформить субсидию «Агrostартап», планируя разводить свиней, что недопустимо.

После внимательного изучения условий программ и выбора можно подать заявку в местные органы власти. Помощь на сельское хозяйство может быть предоставлена на развитие конкретного направления в аграрном секторе, а также на поддержку инновационных проектов.

Многие гранты предполагают софинансирование со стороны государства, но тут не нужно бояться. При участии в подобных программах, при наличии хорошего бизнес-плана следует обращаться в банки, чтобы оформить льготный инвестиционный кредит.

Любому фермеру, владельцу подсобного хозяйства или руководителю кооператива стоит обратить внимание на программы субсидий сельского хозяйства, предоставляемые государством. Все они различаются по условиям и требованиям, но подобрать подходящую программу не составит труда.

Одной из важных особенностей таких программ является размер субсидий сельского хозяйства, который зачастую может покрыть значительную часть стоимости всего проекта.

Все возможные гранты и субсидии для сельского хозяйства анонсируют в первом квартале текущего года. Готовиться лучше заранее, чтобы сразу после объявления конкурса подать свою заявку. Как правило, в регионах ограничен общий бюджет, то есть деньги получают те, кто успеет раньше других подать заявку по всем правилам. Во второй половине года получить субсидию уже почти нереально.

Если все оформлено правильно, заявка одобрена, денежные средства поступают на счет фермера или фирмы. Далее их следует тратить исключительно в рамках тех целей, которые были расписаны в заявке. Нецелевое использование денег может иметь неприятные последствия – как минимум, придется вернуть выданный грант.

3.3. Субсидии на сертификацию сельскохозяйственной продукции в Оренбургской области

Для участия в отборе организация в сроки, установленные настоящим объявлением, представляет с использованием цифровой платформы «Мой экспорт» заявки участника отбора в электронной форме.

К заявке прилагаются заполненный шаблон расчета размера субсидии и скан-копии подтверждающих документов:

- 1) шаблон расчета размера субсидии;
- 2) договор на оказание услуг по испытаниям/сертификации и т.п.;
- 3) внешнеторговый контракт;
- 4) агентский договор (при наличии);
- 5) договор на поставку продукции (при наличии);
- 6) протоколы испытаний, сертификаты и иные виды документов, представляемые к компенсации;
- 7) грузовые таможенные декларации либо статистические формы учета перемещения товаров;
- 8) акты выполненных работ;
- 9) платежные поручения с отметкой банка об исполнении платежа.

Регистрация направленных заявок участников отбора осуществляется после их подписания в автоматическом режиме на цифровой платформе «Мой экспорт» в порядке очередности их поступления.

Заявка и прилагаемые документы, представляемые участником отбора, должны быть составлены на русском языке, а также подтверждать наличие у организации подтвержденных затрат, понесенных в течение 12 месяцев до дня подачи заявки участника отбора, при условии поставки в течение 12 месяцев до дня подачи заявки участника отбора объема продукции агропромышленного комплекса (в рублях), которая осуществлялась организацией и (или) поставщиком до конечного пункта назначения, предусмотренного в контракте, на сумму, превышающую размер субсидии не менее чем в 5 раз.

Датой осуществления поставки продукции агропромышленного комплекса до конечного пункта назначения, предусмотренного контрактом, является дата оформления документа, подтверждающего поставку продукции агропромышленного комплекса на внешние рынки.

Сведения, которые содержатся в заявках и прилагаемых документах, не должны допускать двусмысленных толкований. Документы, составленные на иностранном языке, могут быть представлены при условии, что к ним будет прилагаться перевод на русский язык.

Организация несет ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации за достоверность сведений, содержащихся

в документах, представляемых в соответствии с настоящим объявлением.

Требования к участникам отбора:

а) участник отбора получателей субсидий не должен являться иностранным юридическим лицом, в том числе местом регистрации которого является государство или территория, включенные в утверждаемый Министерством финансов Российской Федерации перечень государств и территорий, используемых для промежуточного (офшорного) владения активами в Российской Федерации (далее – офшорные компании), а также российским юридическим лицом, в уставном (складочном) капитале которого доля прямого или косвенного (через третьих лиц) участия офшорных компаний в совокупности превышает 25 процентов (если иное не установлено законодательством Российской Федерации). При расчете доли участия офшорных компаний в уставном (складочном) капитале российских юридических лиц не учитываются прямое и (или) косвенное участие офшорных компаний в капитале публичных акционерных обществ (в том числе со статусом международной компании), акции которых обращаются на организованных торгах в Российской Федерации, а также косвенное участие таких офшорных компаний в капитале других российских юридических лиц, реализованное через участие в капитале указанных публичных акционерных обществ;

б) участник отбора получателей субсидий не должен находиться в перечне организаций и физических лиц, в отношении которых имеются сведения об их причастности к экстремистской деятельности или терроризму;

в) участник отбора получателей субсидий не должен получать средства из федерального бюджета (бюджета субъекта Российской Федерации, местного бюджета), из которого планируется предоставление субсидии, на основании иных нормативных правовых актов Российской Федерации (нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации, муниципальных правовых актов), решений о порядке предоставления субсидии на цели, установленные решением о порядке предоставления субсидии, в целях определения получателей которой проводится отбор получателей субсидий;

г) участник отбора получателей субсидий не должен являться иностранным агентом в соответствии с Федеральным законом «О контроле за деятельностью лиц, находящихся под иностранным влиянием»;

д) участник отбора не находится в составляемых в рамках реализации полномочий, предусмотренных главой VII Устава ООН, Советом Безопасности ООН или органами, специально созданными решениями Совета Безопасности ООН, перечнях организаций и физических лиц, связанных с террористическими организациями и террористами или с распространением оружия массового уничтожения;

е) у участника отбора получателей субсидий должны отсутствовать просроченная задолженность по возврату в бюджет бюджетной системы Российской Федерации, из которого планируется предоставление субсидии, иных субсидий, бюджетных инвестиций, а также иная просроченная (неурегулированная) задолженность по денежным обязательствам перед публично-правовым образованием, из бюджета которого планируется предоставление субсидии (за исключением случаев, установленных соответственно Правительством Российской Федерации, высшим исполнительным органом субъекта Российской Федерации, местной администрацией муниципального образования).

ж) у участника отбора получателей субсидий на едином налоговом счете должна отсутствовать задолженность по уплате налогов, сборов и страховых взносов в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации;

з) участник отбора получателей субсидий, являющийся юридическим лицом, не должен находиться в процессе реорганизации (за исключением реорганизации в форме присоединения к юридическому лицу, являющемуся участником отбора получателей субсидий, другого юридического лица), ликвидации, в отношении него не введена процедура банкротства, деятельность получателя субсидии не должна быть приостановлена в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации, а получатель субсидии, являющийся индивидуальным предпринимателем, не должен прекратить деятельность в качестве индивидуального предпринимателя;

и) в реестре дисквалифицированных лиц должны отсутствовать сведения о дисквалифицированных руководителе, членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа, или главном бухгалтере получателя субсидии, являющегося юридическим лицом, об индивидуальном предпринимателе и о физическом лице – производителе товаров, работ, услуг, являющихся участниками отбора получателей субсидий.

Общая информация о программе поддержки:

Программа поддержки направлена на снижение затрат организаций на сертификацию продукции агропромышленного комплекса на внешних рынках.

Кто может получить поддержку

Претендовать на данную поддержку могут юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и индивидуальные предприниматели, зарегистрированные на территории Российской Федерации, понесшие затраты, связанные с сертификацией продукции агропромышленного комплекса на внешних рынках.

Размер возможной поддержки:

Объем поддержки на сертификацию продукции АПК может составлять до 90% от объема затрат, фактически понесенных в течение 12 месяцев до дня подачи заявки на получение субсидии, в зависимости от стоимости перевезенной продукции.

Стоимость продукции агропромышленного комплекса, которая поставлялась организацией в течение 12 месяцев до дня подачи заявки на получение субсидии, должна превышать размер запрашиваемого финансирования не менее чем в 5 раз.

Продукция, на которую предоставляется поддержка

Перечень продукции формируется на основании подгрупп продукции АПК (продукция масложировой отрасли, зерновые, рыба и морепродукты, мясная и молочная продукция, продукция пищевой и перерабатывающей промышленности, прочая продукция агропромышленного комплекса) и утверждается Министерством сельского хозяйства РФ.

3.4. Государственная поддержка по программе цифровизации бизнеса в Оренбургской области

Программа поддержки цифровизации малого и среднего бизнеса продолжается – отечественное облачное ПО можно приобрести со скидкой 50%. В 2021 году по таким условиям предприниматели Оренбургской области купили 1873 лицензии на отечественное программное обеспечение.

На сайте оператора – Российского фонда развития информационных технологий – размещен список программного обеспечения, которое доступно по сниженной цене. В том числе софт для:

- управления производством, продажами, закупками;
- организации управленческого учета и анализа;
- повышения качества клиентского сервиса;
- оптимизации складской и транспортной логистики;
- организации электронного документооборота;
- оцифровки технологических процессов;
- налаживания бесперебойной удаленной работы;
- управления персоналом.

В феврале завершилась серия вебинаров, где спикеры и эксперты ИТ-компаний рассказывали об использовании программного обеспечения, возможностях облачных ИТ-решений для оптимизации и повышения эффективности бизнес-процессов компаний малого и среднего бизнеса. Записи встреч размещены на сайте РФРИТ.

В 2022 году вендоры изменятся: пройдет новый отбор участников программы и список ПО со скидкой обновится.

– Сейчас только отечественные производители могут дать гарантию того, что программа прослужит вам без сбоев. Все программное обеспечение, которое предлагается малым и средним предприятиям в рамках программы, прошло строгий отбор на федеральном уровне. Возможность получить его, заплатив лишь полцены, призвана помочь компаниям и индивидуальным предпринимателям грамотно и современно организовать бизнес-процессы, – прокомментировал министр цифрового развития и связи Оренбургской области Денис Толпейкин.

Программа поддержки цифровизации малого и среднего бизнеса запущена Минцифры России в рамках федерального проекта «Цифровые технологии» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Оператор — Российский фонд развития информационных технологий.

— Решение о предоставлении скидки на российское программное обеспечение стало своевременным и востребованным среди оренбург-

ских предпринимателей. Более того, в нынешних условиях в связи с введением санкций это фактически антикризисная мера. Дополнительно более 112 программных продуктов со скидкой 50% стали доступны пользователям платформы МСП.РФ. Свои решения на платформе МСП разместили 28 отечественных разработчиков. Обеспечение ориентировано на сферы ритейла, гостиничных услуг, туризма, автомобильного и ресторанного бизнеса, медицину, строительство и другие, – сказал министр экономического развития Оренбургской области Денис Гончаров.

Для участия в программе компания должна числиться в Едином реестре МСП. Чтобы получить скидку, достаточно указать эту информацию при заказе ПО у разработчиков, участвующих в проекте.

