

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. №\_\_

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Животновод

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения.....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) .....	2
III. Характеристика обобщенных трудовых функций.....	3
3.1. Обобщенная трудовая функция «Выполнение работ по содержанию и воспроизводству крупного рогатого скота».....	3
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта.....	11

### I. Общие сведения

Производство продукции животноводства

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Получение животноводческой продукции при выращивании и разведении крупного рогатого скота

Группа занятий:

6121	Производители мясной и молочной продукции		
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

01.41	Разведение молочного крупного рогатого скота, производство сырого молока
01.42	Разведение прочих пород крупного рогатого скота и буйволов, производство спермы
(код ОКВЭД <sup>2</sup> )	(наименование вида экономической деятельности)

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт  
(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Выполнение работ по содержанию и воспроизводству крупного рогатого скота	3	Поддержание безопасных ветеринарно-санитарных условий в животноводческих помещениях	А/01.3	3
			Осуществление контроля за физиологическим состоянием животных для защиты их здоровья	А/02.3	3
			Выполнение мероприятий по содержанию животных и уходу за ними с целью повышения продуктивности	А/03.3	3
			Прием отелов у коров	А/04.3	3

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Выполнение работ по содержанию и воспроизводству крупного рогатого скота		Код	A	Уровень квалификации	3
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Возможные наименования должностей, профессий	Животновод Скотовод					
Требования к образованию и обучению	Основные программы профессионального обучения – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих (до одного года)					
Требования к опыту практической работы	-					
Особые условия допуска к работе	-					
Другие характеристики	-					

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	6121	Производители мясной и молочной продукции
ЕТКС <sup>3</sup>	§ 3	Животновод 3-й, 4-й, 5-й, 6-й разряд
ОКПДТР <sup>4</sup>	11949	Животновод

#### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Поддержание безопасных ветеринарно-санитарных условий в животноводческих помещениях		Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Уборка животноводческих помещений с целью обеспечения чистоты в местах содержания животных					
	Поддержание чистоты животных с целью соблюдения норм ветеринарно-санитарной безопасности					

	Составление плана дезинфекции животноводческих помещений и оборудования с выбором средств и методов дезинфекции
	Приготовление растворов для дезинфекции помещений, оборудования, хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков
	Проведение дезинфекции помещений и оборудования животноводческих помещений для уничтожения патогенной и условно-патогенной микрофлоры
	Обеззараживание спецодежды после ее использования в соответствии с требованиями ветеринарно-санитарных норм
	Проведение очистки и дезинфекции хозяйственного инвентаря после его использования в процессе уборки и дезинфекции в соответствии с требованиями ветеринарно-санитарных норм
	Заправка дезинфекционных ковриков дезинфицирующим раствором для предотвращения заноса и распространения патогенных микроорганизмов
	Заполнение учетно-отчетной документации по ветеринарно-санитарной обработке животноводческих помещений и оборудования
Необходимые умения	Подбирать хозяйственный инвентарь и дезинфицирующие средства для проведения уборки навоза, замены подстилки, дезинфекции помещений и оборудования животноводческих помещений, заправки дезинфекционных ковриков
	Убирать навоз из животноводческих помещений (стойл, проходов) вручную с использованием хозяйственного инвентаря
	Осуществлять контроль за бесперебойной работой систем удаления навоза в случае его механизированной уборки (механической, гидравлической)
	Сообщать специалистам соответствующего профиля о выявленных сбоях (неполадках) в работе оборудования по уборке навоза с целью их устранения
	Заменять (добавлять) подстилку в соответствии с принятой технологией содержания животных с использованием хозяйственного инвентаря
	Чистить кормушки от остатков корма с целью предупреждения его загнивания и заплесневения
	Мыть кормушки, поилки и иное оборудование, используемое в животноводческих помещениях в соответствии с ветеринарно-санитарными нормами
	Чистить животных с использованием щетки для удаления загрязнений
	Мыть животных и (или) или особо загрязненные участки животных теплой водой
	Рассчитывать объемы дезинфицирующих растворов, необходимых для проведения дезинфекции и заправки дезинфицирующих ковриков
	Безопасно пользоваться химической посудой и оборудованием при приготовлении дезинфицирующих растворов заданной концентрации
	Проводить сухую и влажную механическую очистку помещений и оборудования для подготовки поверхностей к дезинфекции
	Обрабатывать поверхности пола, стен, потолка и оборудования дезинфицирующими средствами с использованием спецодежды и индивидуальных средств защиты
	Проводить санитарную обработку спецодежды в соответствии с ветеринарно-санитарными нормами
	Безопасно пользоваться хозяйственным инвентарем при уборке навоза из животноводческих помещений, смене подстилки, проведении дезинфекции

	Подбирать и использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми работами
	Оформлять журнал учета дезинфекции
Необходимые знания	Системы удаления навоза в соответствии с действующими ветеринарно-санитарными и технологическими нормами
	Нормы потребности в подстилке на одну голову в сутки зависимости от половозрастного состава животных, вида подстилки и технологии содержания
	Растворы, используемые для дезинфекции помещений, оборудования, хозяйственного инвентаря и заправки дезинфекционных ковриков в соответствии с требованиями нормативных документов, регламентирующих проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора
	Техника приготовления растворов заданной концентрации
	Требования к дезинфекции помещений и оборудования пункта (станции) искусственного осеменения в соответствии с нормативными документами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора
	Требования к дезинфекции и хранению хозяйственного инвентаря животноводческих помещений в соответствии с нормативными документами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора
	Методы, правила обработки и хранения спецодежды, используемой в технологическом процессе уборки и дезинфекции животноводческих помещений, в соответствии с нормативными документами, регламентирующими проведение дезинфекции объектов государственного ветеринарного надзора
	Правила заполнения журнала учета дезинфекции в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности
	Требования к средствам индивидуальной защиты и спецодежде при проведении работ по созданию безопасных ветеринарно-санитарных условий в животноводческих помещениях
	Правила охраны труда и техники безопасности при проведении работ по созданию безопасных ветеринарно-санитарных условий в животноводческих помещениях
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Осуществление контроля за физиологическим состоянием животных для защиты их здоровья	Код	В/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
Происхождение трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Выявление признаков заболеваний животных с целью организации принятия оперативных ветеринарных мер				
	Выявление признаков половой охоты у коров с целью определения оптимального времени для их осеменения				

	<p>Определение стельности коровы для обеспечения соответствующего режима ее содержания</p> <p>Наблюдения за стельными коровами на поздних сроках беременности для определения приближения родов</p> <p>Осмотр животных для обнаружения насекомых, клещей или следов их пребывания (покусов) для организации дезинсекции и деакаризации животноводческих помещений</p>
Необходимые умения	<p>Наблюдать за животными для выявления отклонений физиологического состояния от нормы и (или) выявления признаков болезней</p> <p>Сообщать ветеринарному специалисту о выявленных отклонениях в физиологическом состоянии или признаках болезней животных для принятия ветеринарных мер</p> <p>Выявлять признаки половой охоты коров по внешним признакам, в том числе поведению</p> <p>Сообщать зоотехнику о выявленных признаках половой охоты у коров для организации осеменения</p> <p>Выявлять признаки стельности коров по внешним признакам, в том числе поведению</p> <p>Сообщать зоотехнику о выявленных признаках (отсутствии признаков) стельности коров для определения режима их содержания</p> <p>Выявлять приближение родов у коров по внешним признакам, в том числе по поведению</p> <p>Сообщать зоотехнику о выявленных признаках приближения родов у коров для принятия решения о переводе животного в родильное отделение</p> <p>Удалять клещей с животных, обеспечивая полное извлечение насекомых</p> <p>Использовать инструменты и (или) специальные приспособления для удаления клещей, паразитирующих на животных</p> <p>Сообщать ветеринарному специалисту о наличии насекомых, в том числе клещей в животноводческих помещениях для организации дезинсекции и деакаризации</p>
Необходимые знания	<p>Внешние признаки отклонения физиологического состояния животных от нормы и внешние признаки заболеваний животных</p> <p>Внешние признаки полового поведения животных половой охоты коров</p> <p>Внешние признаки проявления стельности коров</p> <p>Внешние признаки приближения родов у коров</p> <p>Правила извлечения клещей из кожных покровов животного</p> <p>Правила охраны труда и техники безопасности при работе с сельскохозяйственными животными</p>
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Выполнение мероприятий по содержанию животных и уходу за ними с целью повышения продуктивности	Код	В/03.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль физиолого-гигиенических норм микроклимата в животноводческих помещениях для создания оптимальных условий содержания животных
	Выполнение операций по кормлению и поению животных с соблюдением технологических норм
	Определение массы животных для контроля за их ростом и развитием
	Организация безопасного перемещения (подгон, перегон) животных
	Выпас животных на пастбище в соответствии с технологией их содержания
	Проведение систематического моциона животных при их стойловом содержании
	Проведение вспомогательных работ при выполнении лечебных и лечебно-профилактических мероприятий
	Проведение мечения животных с целью идентификации и учета животных
	Осуществление погрузки животных на транспорт для перевозки на мясокомбинат
Необходимые умения	Определять температуру, относительную влажность воздуха и освещенность в животноводческих помещениях с использованием специальных приборов
	Оценивать соответствие фактических параметров микроклимата в животноводческих помещениях зоогигиеническим нормам
	Регулировать микроклимат в животноводческих помещениях с целью его оптимизации с использованием специального оборудования
	Пользоваться специальным оборудованием, в том числе побудительной вентиляцией, установками для отопления при регулировании микроклимата в животноводческих помещениях
	Определять время кормления и поения животных в соответствии с распорядком дня (режимом) на ферме
	Подбирать хозяйственный инвентарь, необходимый для ручной подачи кормов
	Подавать корм в кормушки животных вручную с использованием хозяйственного инвентаря в соответствии с установленным режимом кормления
	Осуществлять подбор кормовых остатков, opravку скирд, буртов
	Контролировать соблюдение режима кормления животных при подаче кормов механизированным способом
	Пользоваться хозяйственным инвентарем при ручной и частично механизированной подаче кормов
	Осматривать корма в процессе их раздачи и кормления с целью исключения использования некачественных кормов
	Принимать меры (прекращение кормления, удаление корма из кормушек) в случае обнаружения некачественных кормов
	Поить телят молозивом, молоком, водой из специальных поилок
	Заливать питьевую воду в поилки животным в случае отсутствия автоматических поилок
	Выбирать метод определения массы животных с учетом их возраста и наличия доступа к специальному оборудованию
	Взвешивать животных с использованием специального оборудования (весов для взвешивания), в том числе фиксировать животное в клетке для взвешивания

Определять массу животных методом промеров в случае отсутствия доступа к специальному оборудованию
Готовить данные о массе животных для внесения в ведомость в соответствии с требованиями к первичной документации по учету продукции молочного и мясного скотоводства
Осуществлять безопасный подгон сельскохозяйственных животных к месту доения, месту взвешивания, месту искусственного осеменения или случки, в раскол, выгульные площадки и иные передвижения, предусмотренные технологией содержания животных
Осуществлять безопасный перегон животных на пастбище и обратно по установленным маршрутам с соблюдением оптимальной скорости перегона
Пользоваться специальными приспособлениями, в том числе ременным кнутом, при перегоне (подгоне) животных
Осуществлять осмотр пастбищ с целью удаления посторонних предметов, которые могут представлять опасность для животных, засыпки ям, ограждения опасных мест перед выпасом
Делить пастбища на загоны (при использовании загонной системы пастбы) с фиксацией границ загонов на местности
Выпастить животных на огороженных и (или) неогороженных пастбищах, загонах с соблюдением плана выпаса, в том числе очередности использования пастбищных участков (загонов) и распорядка дня животных
Своевременно поить и подкармливать животных во время выпаса в соответствие с установленным распорядком дня
Регулировать распорядок дня животных на пастбище в зависимости от погодных условий
Определять порядок проведения моциона в зависимости от половозрастной группы животных, их назначения и погодных условий
Проводить активный и пассивный моцион животных на выгульных площадках с соблюдением установленного порядка
Соблюдать меры предосторожности против травматических абортов при проведении моциона стельных коров
Фиксировать животное перед выполнением лечебных и лечебно-профилактических мероприятий, а также чипирования для обеспечения безопасности при их проведении
Безопасно пользоваться специальными приспособлениями при фиксации животных
Проводить мечение животных методом биркования и чипирования
Безопасно пользоваться специальными инструментами для установки ушных бирок и введения электронного чипа
Осуществлять погрузку животных в транспорт с использованием специальных устройств и сооружений, в том числе пандусов, платформ
Осуществлять размещение и фиксацию животных в транспортном средстве в соответствии с инструкциями по перевозке животных
Приборы для определения температуры, относительной влажности воздуха, освещенности и правила их эксплуатации
Нормативные параметры микроклимата в животноводческих помещениях в зависимости от половозрастной группы и способа содержания животных в соответствии с ветеринарными правилами содержания крупного рогатого скота
Специальное оборудование для регулирования микроклимата в



	животноводческих помещениях и правила его эксплуатации
	Распорядок дня на ферме
	Технологии содержания животных
	Режимы кормления животных в зависимости от их половозрастного состава, назначения и технологии содержания
	Среднесуточные нормы кормов для животных различных половозрастных групп и назначения
	Специальное оборудование, используемое при кормлении сельскохозяйственных животных
	Органолептические признаки некачественных кормов
	Порядок выпаивания новорожденных телят
	Среднесуточные нормы потребления воды животными в зависимости от половозрастных групп, назначения животных и температуры окружающей среды в соответствии с ветеринарными правилами содержания крупного рогатого скота
	Методы определения массы животных
	Правила работы со специальным оборудованием, используемым для взвешивания животных
	Форма и правила заполнения ведомости взвешивания животных
	Правила безопасного подгона (перегона) животных
	Требования к скорости движения животных при перегоне их на пастбище
	Порядок стравливания травостоев и техника выпаса сельскохозяйственных животных
	Правила использования пастбищ
	Оптимальный распорядок дня животных при выпасе на пастбище в различных погодных условиях
	Время, длительность и способы проведения моциона животных в зависимости от их половозрастной группы, назначения и погодных условий
	Меры предосторожности против травматических абортос при проведении моциона стельных коров
	Способы фиксации животных при проведении лечебных и лечебно-профилактических мероприятий
	Специальные устройства и сооружения, используемые при погрузке животных в транспорт
	Инструкции по перевозке животных
	Правила охраны труда и техники безопасности при проведении мероприятий по содержанию животных и уходу за ними
Другие характеристики	-

### 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Прием отелов у коров	Код	В/04.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	----------------------	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Зайствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Проведение санитарной обработки животных перед родами для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности во время родов
	Наблюдение за процессом родов с целью принятия мер в случае возникновения осложнений
	Оказание помощи коровам и новорожденным телятам при патологических родах до прибытия ветеринарного специалиста
	Проведение обработки новорожденных телят для сохранения их жизни и здоровья
	Проведение санитарной обработки коров после родов для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности в послеродовой период
	Осуществление контроля за отделением последа у коров в послеродовой период для обеспечения его своевременного уничтожения
	Ведение учетно-отчетной документации по отелам
Необходимые умения	Подбирать дезинфицирующие растворы для обработки наружных половых органов животных перед родами и после родов в соответствии с ветеринарными нормами
	Проводить мытье животных и обработку наружных половых органов дезинфицирующими растворами перед родами
	Подготавливать материалы (препараты, салфетки и полотенца, приспособления для родовспоможения), необходимые в процессе родов и обработки новорожденного теленка
	Наблюдать за процессом родов у животных в случае их нормального течения
	Вызывать ветеринарного специалиста в случае патологических родов для оказания квалифицированной ветеринарной помощи
	Осуществлять при необходимости до прибытия ветеринарного специалиста действия по облегчению извлечения плода, в том числе смазывание родовых путей, вытягивание плода, исправление расположения плода
	Освобождать дыхательные пути новорожденного теленка от слизи
	Делать искусственное дыхание новорожденному теленку в случае наступления асфиксии
	Обрабатывать пуповину новорожденного теленка с использованием антисептических средств в соответствии с ветеринарными нормами
	Обтирать и высушивать новорожденного теленка при необходимости
	Готовить молочную железу коровы для первого кормления теленка с использованием антисептических средств
	Осуществлять первое кормление новорожденного теленка молозивом
	Проводить обработку наружных половых органов, хвоста и конечностей животных дезинфицирующими растворами после родов
	Осуществлять контроль за отделением последа и его уничтожение с соблюдением требований ветеринарной безопасности
	Информировать ветеринарного специалиста о случаях задержки отделения последа для оказания квалифицированной ветеринарной помощи животному
	Регистрировать в журнале отелов информацию о характере и продолжительности родов, времени отделения последа
Необходимые знания	Дезинфицирующие средства, которые используются при обработке наружных половых органов коровы перед родами
	Порядок предродовой и послеродовой санитарных обработок животных
	Признаки нормально протекающих и патологических родов у коров

	Методика выполнения приемов по родовспоможению (облегчению извлечения плода) в случае патологических родов
	Порядок обработки новорожденных телят
	Антисептические средства, используемые при обработке новорожденных телят
	Техника проведения искусственного дыхания у новорожденных телят
	Правила подготовки вымени коровы к первому кормлению теленка
	Порядок первого кормления новорожденного теленка
	Сроки отделения последа у коров
	Форма и правила заполнения журнала учета отелов
	Правила охраны труда и техники безопасности при проведении работ по приему отела у коров
Другие характеристики	-

#### **IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта**

##### **4.1. Ответственная организация-разработчик**

Союз работодателей «Общероссийское агропромышленное объединение работодателей «Агропромышленный союз России», Москва
Первый заместитель Председателя Бабурин Александр Иванович

##### **4.2. Наименования организаций-разработчиков**

1	Совет по профессиональным квалификациям агропромышленного комплекса (СПК АПК), город Москва
2	ООР «Российский союз промышленников и предпринимателей» (РСПП), город Москва
3	Некоммерческая организация «Союз животноводов России» (Росживотноводсоюз)

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности

<sup>3</sup> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих. Выпуск 70, раздел "Работы и профессии рабочих в животноводстве"

<sup>4</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов