



## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «25» апреля 2019 года

№ 294

### О проведении конкурса операторов машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств Можгинского района

В целях реализации мероприятий подпрограммы «Развитие сельского хозяйства и расширения рынка сельскохозяйственной продукции» муниципальной программы «Создание условий для устойчивого экономического развития на 2015 – 2021 годы», утвержденной Постановлением Администрации муниципального образования «Можгинский район» от 26 сентября 2014 года № 1081, в соответствии с планом мероприятий на 2019 год по реализации муниципальной программы муниципального образования «Можгинский район» «Создание условий для устойчивого экономического развития на 2015 – 2021 годы», утвержденным координатором программы от 29 декабря 2018 года, в целях совершенствования профессионального мастерства операторов машинного доения коров, улучшения показателей в отрасли молочного скотоводства, Администрация муниципального образования «Можгинский район» **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Организовать и провести конкурс операторов машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств Можгинского района 17 мая 2019 года на базе ООО «Россия»;
2. Утвердить прилагаемое Положение о проведении конкурса операторов машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств Можгинского района;
3. Создать комиссию по организации и проведению конкурса операторов машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий крестьянских (фермерских) хозяйств Можгинского района в следующем составе:
  - Александров А.В. Первый заместитель главы Администрации района - начальник Управления по устойчивому развитию села, председатель комиссии
  - Ершова Е.Ю. главный специалист-эксперт сектора животноводства и механизации Управления по устойчивому развитию села Администрации района, секретарь комиссииЧлены комиссии:
  - Нестеров В.Ф. начальник сектора животноводства и механизации Управления по устойчивому развитию села Администрации района
  - Чувашова О.С. Главный ветеринарный врач отдела противоэпизоотических мероприятий и не заразных болезней БУ УР «Можгинская рай СББЖ» (по согласованию)
4. Финансирование мероприятия, указанного в пункте 1 настоящего постановления осуществить за счёт средств бюджета муниципального образования «Можгинский район» в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных муниципальной программой «Создание условий для устойчивого экономического развития» на 2015 – 2021 годы» на 2019 год.

Глава муниципального образования  
«Можгинский район»

А.Г.Васильев

Первый заместитель главы Администрации района -  
начальник Управления по устойчивому развитию села



А.В.Александров

Согласовано:

Начальник Управления финансов

Начальник сектора правового обеспечения



С.К. Заглядина

Н.В. Щеклеина

Положение  
о проведении конкурса операторов  
машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий и крестьянских  
(фермерских) хозяйств Можгинского района

I. Общие положения

1.1. Конкурс операторов машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств Можгинского района (далее – конкурс) проводится Администрацией муниципального образования «Можгинский район».

1.2. Цель конкурса – популяризация передового опыта в организации машинного доения коров, внедрение в молочном скотоводстве передовых приемов и методов, повышающих эффективность производства и качество работы с использованием современного животноводческого оборудования и прогрессивных технологий;

совершенствование профессионального мастерства операторов машинного доения коров, повышение их теоретических знаний в вопросах использования животноводческого оборудования на молочных комплексах и фермах, соблюдение зоотехнических и ветеринарных требований к содержанию коров и ухода за ними;

использование опыта работы победителей Конкурса - лучших по профессии операторов машинного доения коров для совершенствования технологии производства молока и подготовки кадров для молочного скотоводства.

II. Организация конкурса

2.1. Для подготовки и проведения конкурса постановлением Администрации муниципального района «Можгинский район» создается комиссия по организации и проведению конкурса.

2.2. Комиссия:

определяет время проведения конкурса;

осуществляет мероприятия, связанные с проведением конкурса;

определяет программу и методику проведения конкурса;

определяет количество и состав судейских групп.

2.3. Конкурс проводится комиссией в 4 этапа:

1 этап – Санитарная подготовка, доение коров доильном зале;

2 этап – проверка теоретических знаний;

3 этап – разборка и сборка доильного аппарата;

4 этап – лучший в творчестве (не в зачет конкурса).

2.4. К участию в конкурсе допускаются операторы машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий и крестьянских фермерских хозяйств Можгинского района

2.5. Участники конкурса не позднее, чем за 5 календарных дней до начала его проведения, знакомятся с условиями конкурса, которые указаны в разделе III настоящего Положения.

### III. Условия конкурса

3.1. Участники конкурса должны знать основы физиологии молокообразования и молокоотдачи, кормления молочного стада, гигиены содержания животных и помещений, устройство и эксплуатацию доильного оборудования и инструментов, получения молока высокого санитарного качества, технику безопасности, владеть необходимыми для работы практическими навыками.

3.2. Участники конкурса для участия в конкурсе предоставляют:  
-заявку на участие в конкурсе (Приложение №1);  
-личную медицинскую книжку;  
-справку о ветеринарном благополучии организации, в которой работает участник конкурса.

3.3. Конкурс предусматривает выполнение практических заданий, проверку теоретических знаний, оценку достигнутых производственных показателей (Приложение №1 и №2).

Оценка деятельности участников конкурса производится по бальной системе:

1 этап – Санитарная подготовка	5 баллов
Доение коров доильном зале	70 баллов
2 этап – проверка теоретических знаний	10 баллов
3 этап – разборка и сборка доильного аппарата	15 баллов

3.4. По итогам Конкурса устанавливаются:

1) Призовые места:

- первое место
- второе место
- третье место

2) Номинации:

- «Лучший среди молодых участников конкурса в возрасте до 35 лет (при стаже работы не менее 1 года)»
- «Лучший в сценическом конкурсе»
- «Мастер на все руки»

3.5. Призовые места распределяются по наивысшему набранному количеству баллов. При равенстве баллов, предпочтение отдается конкурсанту, набравшему наибольшее количество баллов на I этапе конкурса (санитарная подготовка, доение коров в доильном зале) по решению комиссии.

3.6. В номинации «Лучший среди молодых участников конкурса в возрасте до 35 лет (при стаже работы не менее 1 года)» предпочтение отдается участнику конкурса в возрасте до 35 лет, набравший наибольшее количество баллов.

3.7. Победители в номинациях «Лучший в сценическом конкурсе» и «Мастер на все руки» определяются по итогам 4 этапа по решению комиссии.

3.8. Решение об итогах конкурса операторов машинного доения коров сельскохозяйственных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств Можгинского района отражается в протоколе об итогах Конкурса, который подписывается председателем комиссии, секретарем и членами комиссии.

#### IV. Награждение победителей конкурса

4.1. По итогам конкурса участники, занявшие призовые места поощряются денежными вознаграждениями:

Призовые места:	тыс. рублей
1 место –	5,0
2 место –	4,0
3 место –	3,0
Итого:	12,0

4.2. По итогам конкурса победители в номинациях поощряются денежными вознаграждениями:

Номинации:	тыс. рублей
Лучший среди молодых участников конкурса в возрасте до 35 лет (при стаже работы не менее 1 года)	3,0
«Лучший в сценическом конкурсе» по результатам 4 этапа конкурса	1,2
«Мастер на все руки» по результатам 4 этапа конкурса	1,2
Итого:	5,4

4.3. Каждому участнику конкурса, не награжденному в номинации, выплачивается денежное вознаграждение в размере 700 рублей за участие в конкурсе.

4.4. Участник конкурса, занявший 1 место по итогам первых трех этапов, представляет Можгинский район на республиканском конкурсе операторов машинного доения коров.

Приложение 1 к Положению  
о проведении конкурса операторов  
машинного доения коров  
сельскохозяйственных  
предприятий и крестьянских  
(фермерских) хозяйств  
Можгинского района

**ЗАЯВКА**  
на участие в районном конкурсе

\_\_\_\_\_

( Фамилия, имя, отчество заявителя)

\_\_\_\_\_

(хозяйство)

Год рождения	
Стаж работы оператором машинного доения	
Классность	
Образование	
Надой молока на корову за 2018, 2017 годы по группе	
Надой молока на корову за 2018, 2017 годы по хозяйству	
Валовое производство молока за 2018, 2017 годы по группе	

Заявитель

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(расшифровка)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

## **Порядок выполнения операций на этапе доения коров**

### ***Подготовка к доению:***

участник Конкурса надевает спецодежду (фартук, нарукавники, перчатки и бахилы на обувь). Обувь для работы на Конкурсе участникам не предоставляется

В боксы для доения коров вспомогательным персоналом хозяйства впускается 48 коров (по 2 коровы для каждого конкурсанта).

Инструктор по машинному доению коров Конкурса проводит инструктаж по технике доения.

О готовности к началу работы участник Конкурса сигнализирует голосом или поднятой рукой.

### ***Подготовка принадлежностей для доения коров:***

молочные принадлежности для доения коров располагаются в корзине, которую участник Конкурса ставит в удобное для себя место. Далее участник готовит стаканчики и кружки для сдаивания первых струек молока, наполняет стаканчики дезинфикантами (пенный раствор) при необходимости. Рядом с рабочим местом находится емкость для слива остатков молока после сдаивания (первые струйки).

### ***Санитарная подготовка коров к доению:***

участник Конкурса обрабатывает двух коров первым дезинфикантом (пенный раствор) и возвращается к первой корове, сдаивает из каждого соска не менее 3 струек молока в кружку или стакан и выполняет массаж кончика соска одним из приемов (приемы массажа демонстрирует инструктор машинного доения коров на инструктаже), протирает соски коровы чистой стороной салфетки. Участник Конкурса при необходимости имеет право взять дополнительные салфетки.

В случае обнаружения заболевания вымени коровы маститом участник Конкурса сообщает об этом судейской группе, после чего с данной коровой работает оператор машинного доения коров хозяйства, где проводится Конкурс. Время выполнения ручных операций участника при этом останавливается, а время подготовки вымени к доению аннулируется. Участнику Конкурса предоставляется другая корова.

Далее участник Конкурса снимает подвесную часть доильного аппарата и включает его на пульте управления (будет продемонстрировано инструктором машинного доения коров на инструктаже перед доением), надевает доильные стаканы аппарата на соски вымени коровы.

От начала сдаивания первых струек до подсоединения первого стакана на соски вымени коровы должно пройти не менее 45 секунд и не более 60 секунд. Прodelьвается аналогичная операция и со второй коровой.

### ***Судейский группа оценивает процесс доения и работу аппаратов участника Конкурса:***

при падении доильного аппарата с вымени коровы раздается его шипение, после чего доильный аппарат необходимо снять, помыть и надеть на вымя коровы, нажав при этом на кнопку пульта управления, и продолжить доение коровы.

В случае возникновения подсоса воздуха в доильном стакане во время доения Участник Конкурса поправляет его и продолжает доение коровы.

По окончании доения коровы доильный аппарат отключается автоматически, после чего участник Конкурса обрабатывает не менее 2/3 соска методом опускания (окунания) в раствор для обработки вымени после доения.

После окончания доения двух коров участник подготавливает доильные аппараты к доению коров следующей группы участников Конкурса.

По окончании доения коров участник сигнализирует голосом или поднятой рукой об окончании работы.



Приложение 3 к Положению  
о проведении конкурса операторов  
машинного доения коров  
сельскохозяйственных  
предприятий и крестьянских  
(фермерских) хозяйств  
Можгинского района

**Учетные листы судей  
на участника  
Районного конкурса  
операторов машинного доения  
коров**

**СТАРТОВЫЙ НОМЕР \_\_\_\_\_**

17 май 2019 года  
ООО «РОССИЯ»

**Учетный лист № 1**  
**РАЗБОРКА И СБОРКА ДОИЛЬНОГО АППАРАТА**

Марка \_\_\_\_\_

Стартовый номер \_\_\_\_\_

№	Наименование выполняемых операций	Оценка в баллах	Снижение баллов
<b>Порядок разборки</b>			
1.	Отсоединить крышку от доильного ведра	0,25	
2.	Снять магистральный шланг и отсоединить переходник	0,25	
3.	Отсоединить молочный шланг и шланг переменного вакуума от крышки и пульсатора, а затем от коллектора	0,15	
4.	Снять держатель шлангов	0,10	
5.	Разобрать пульсатор	0,75	
6.	Снять прокладку крышки ведра	0,5	
7.	Отсоединить стаканы от коллектора	0,5	
8.	Разобрать коллектор <b>Не разбираются: распределитель и прокладка коллектора</b>	0,5	
9.	Разобрать стаканы	0,5	
10.	Проверить длину сосковой резины: <i>- не измерена длина сосковой резины (- 0,1 балла за стакан)</i>	0,4	
<b>Порядок сборки</b>			
11.	Собрать доильные стаканы на одинаковое количество выемок: <i>- стаканы собраны на разное количество выемок (- 0,2 балла за стакан)</i> <i>- присосок резины не надет на гильзу стакана (-0,2 балла за стакан)</i>	1,6	
12.	Собрать коллектор	1,0	
13.	Доильные стаканы подсоединить к коллектору	1,0	
14.	Собрать крышку ведра	1,0	
15.	Собрать пульсатор	1,5	
16.	Поставить пульсатор на крышку ведра или на рабочий стол	0,5	
17.	Шланги подсоединить к коллектору, к крышке ведра и пульсатору	0,7	
18.	Собрать магистральный шланг и подсоединить его к крышке и пульсатору	0,3	
19.	Поставить крышку доильного аппарата на ведро	0,5	
20.	Проверить работу доильного аппарата: <i>- Не проверена работа доильных стаканов (- 0,5 балла)</i> <i>- Работа стаканов проверена ладонью, а не большим пальцем (- 0,25 балла)</i> <i>- Не сказал, что вакуум и пульсация в норме, аппарат к работе готов (-0,25 балла)</i>	1,5	
21.	Культура работы: <i>- снятие шлангов с металлических патрубков без крючка (- 0,5 балла)</i> <i>- детали расположены на столе беспорядочно (- 0,5 балла)</i> <i>- падение и перекачивание деталей на столе (- 0,25 балла)</i> <i>- касание деталями пола (- 0,25 балла)</i> <i>- падение деталей на пол (- 0,5 балла)</i> <i>- поломки и разрыв деталей при работе (- 0,25 балла)</i> <i>- прижимает детали к себе (- 0,25 балла)</i> <i>- за нарушение очередности разборки и сборки аппарата (- 0,25 балла)</i>	1,5	
22.	<b>Снято баллов за превышение времени разборки и сборки аппарата, за 1 сек.</b>	0,03	
	<b>Снято всего баллов за нарушения при сборке и разборке аппарата</b>	X	
	<b>Итого баллов</b>	15,0	

Контрольное время разборки и сборки аппарата (мин. сек.) - **5 мин. 30 сек.**

Фактическое время разборки и сборки аппарата (мин. сек.) \_\_\_\_\_

Превышение времени сверх контроля на разборку и сборку \_\_\_\_\_ **Фактическая оценка** \_\_\_\_\_

**Примечание:** - За любые нарушения при выполнении операций с 1 по 19 (кроме п. 10,11), снимается полное количество баллов.

-Участнику конкурса даётся до 10 минут на знакомство с аппаратом и его подготовку к соревнованию по разборке и сборке. По окончании подготовки участника к выступлению, аппарат должен быть полностью укомплектован и находиться в рабочем состоянии.

Судьи: \_\_\_\_\_

**Учетный лист № 2**  
**САНИТАРНАЯ ПОДГОТОВКА**

Стартовый номер \_\_\_\_\_

№	Показатели	Оценка в баллах	Снижение баллов	Снижено баллов
1.	Готовность участника к доению:	1	x	
	- внешний вид – неопрятно заправлены волосы	x	0,2	
	- спецодежда, плохо подогнана, помятая, недостаточно чистая	x	0,2	
	- руки недостаточно вымыты, с необрезанными ногтями	x	0,2	
	- наличие украшений (цепочки, серьги, кольца, перстни)	x	0,2	
	- наличие посторонних предметов (булавки, шпильки, сотовый телефон), <i>часы допускаются</i> , за каждое	x	0,2	
	- Наличие санитарной книжки	4	x	
	- Наличие в санитарной книжке просроченных записей	x	3	
	<b><i>Всего снято баллов</i></b>	<b>x</b>	<b>x</b>	
	<b>Итого баллов</b>	<b>5</b>	<b>x</b>	

Судьи \_\_\_\_\_

**Примечание:** при отсутствии санитарной книжки участник к конкурсу не допускается.

**Учетный лист № 3**  
**ПРОВЕРКА ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ**

Стартовый номер \_\_\_\_\_

№ п/п	Показатель	Максим. кол-во баллов	Снижение баллов
1.	Теоретические знания	<b>10,0</b>	
	Итого баллов		

**Примечание:**

Подготовка мастеров по вопросам теории оценивается следующим образом:

Каждый участник должен в течении **25 мин.** дать правильный ответ по **20** вопросам. За каждый неправильный ответ оценка снижается на **0,5** балла. Вопросы участникам конкурса заранее не сообщаются. Проверка знаний проводится по физиологии молокообразования и молокоотдачи, основам кормления скота, гигиене содержания животных и помещений, устройству и эксплуатации доильного оборудования, получению молока высокого санитарного качества и технике безопасности

Судьи \_\_\_\_\_

## Учетный лист № 4 ДОЕНИЯ КОРОВ

Стартовый номер \_\_\_\_\_

№	Наименование операций	Оценка в баллах за 2х коров	Снижение баллов		
			1 коро ва	2 коро ва	Общее сниже ние
1	Подготовка к доению:	5			
	а) надеть фартук, нарукавники, перчатки на руки - Отсутствие одного из элементов спецодежды (- 0,5 балла)	2			
	б) проверить чистоту доильных аппаратов (за каждый не проверенный аппарат (-0,4 балла)	3			
	в) подготовить принадлежности для доения - грязный стаканчик для преддойной обработки сосков (- 0,5 балла). - грязная кружка для сдаивания первых струек (- 0,5 балла). - грязный стаканчик для обработки сосков после доения (- 0,5 балла), - грязное ведро для салфеток (-0,5балла)				
2	Санитарная подготовка коров к доению:	20			
	а) обработать дезинфекантом соски в двух коров: - необработанная копыта (- 2 балла). - за каждый необработанный сосок (- 0,5 балла), воздействия дезинфеканта менее 30 секунд (за каждую секунду - 0,02 балла)	4			
	б) сдаивание менее 3 х- струек молока в кружку и выполнение массажа кончиков сосков: - не обращает внимание (голосом или визуальнo) на изменение молока при сдаивании (мастит) (за каждый сосок по 0,5 балла). - за сдаивание менее трех струек (за каждый сосок по 0,5 балла) - не выполнил массаж кончика соска (за каждый сосок по 0,5 балла)	10			
	в) обработка сосков салфетками: - за каждый необработанный сосок (-1 балл), не переворачивает салфетку чистой стороной для обтирания сосков (- 0,5 балла)	6			
3	Включить доильный аппарат в работу:	10			
	а) взять в руку полвесную часть и включить на пульте управления режим доения -за нарушение последовательности операций (- 0,3 балла), - за наличие полсosa воздуха после включения аппарата (шипение) (- 0,5 за каждый аппарат)	3			
	б) налить стаканы на соски копыта без полсosов воздуха: - за каждый допущенный подсos при постановке стаканов (- 0,5 балла) -« шлепок» (-0,1 балла) -шланги и направляющий шнур расположены не вдоль труловиша копыта (-2 балла) -перекручены короткие вакуумные шланги (-1 балл)	5			
	в) своевременно подключить аппарат - время от начала подготовки вымени до постановки 1-го стакана менее 45 секунд и более 60 секунд - (за 1 секунду по 0,03 бал.)	2			
4	Послелить за процессом доения и работой аппарата: - «сухое доение» от надевания 4-го стакана (за 1 секунду по 0,02 балла), - при спадании стаканов на пол, аппарат не отключён и при повторном подключении стаканы не обмыты водой (- 2 балла)	6			
5	Обработать соски после доения не менее 2/3 соска - за каждый необработанный сосок (0,5 балла)	4			
6	Подготовка доильных аппаратов к доению следующей группы: - за не поправленный доильный стакан (0,1 балла), за не обмытый доильный стакан (0,1 балла)	3			

7	Гигиена доения: - пролито молоко при сдаивании первых струек или из кружки на пол (- 0.5 балла) -не ополоснуты руки водой. если попало молоко после сдаивания первых струек - (0.5 балла). - касается доильными стаканами пола (- 0.5 балла), - берётся за чёрную пластину кружки (- 0,5 балла), касается чистых сосков рукой при постановке стаканов (- 0,5 балла)	7			
8	Культура работы: - касается ладонью коровы, берётся за хвост (- 0,5 балла за касание). -за падение кружки, стаканчиков, салфеток (- 0,2 балла), оставляет на ограждении грязную салфетку (-0,2 балла)	5			
9	Время выполнения ручных операций. секунд: за каждую секунду, затраченную на выполнение ручных операций сверх контрольного времени (- 0,03 балла)	10			
	Итого	70			

Фактические затраты времени на подготовку вымени:

1 корова \_\_\_\_\_ секунд, 2 корова \_\_\_\_\_ секунд

Продолжительность «сухого доения» на вымени:

1 корова \_\_\_\_\_ секунд, 2 корова \_\_\_\_\_ секунд

### Примечание

В общее время на выполнение ручных операций при доении коров в доильном зале входит: обработка сосков дезинфектантом. сдаивание первых струек и массаж кончиков сосков. обработка сосков салфетками. подключение доильного аппарата и наливание доильных стаканов на соски коровы. обработка сосков после доения. Контрольное время ручных операций на одну корову 90 секунд. Судьи проверяют время только с использованием электронных секундомеров.

Работа по проверке санитарного состояния доильных аппаратов. подготовке принадлежностей для доения. подготовке доильных аппаратов для доения следующей группы (обмывание). поправке в процессе работы шлангов. доильных стаканов. обмывание рук водой. а также затраты, связанные с повторным подключением доильных стаканов при спадании с вымени, не учитываются в затраченное время ручных операций.

Графу «Общее снижение» заполняет счетная комиссия. Общие результаты делятся на количество коров, которое обслуживает оператор во время конкурса.

Судьи \_\_\_\_\_