**Искусственное осеменение КРС**

**Услуги по искусственному осеменению коров для граждан Первомайского района**

 **Улучшая породу своего домашнего скота и получая здоровых и крепких телят, жителям района можно более прибыльно вести своё подсобное хозяйство.**

 Искусственное осеменение коров – это метод оплодотворения, который заключается в механическом внедрении семени быка в родовые пути самки, с целью овуляции и последующего производства потомства.Искусственное осеменение коров выгодно отличается от естественного оплодотворения быком, прежде всего, большей предсказуемостью и контролируемостью процесса рождаемости у крупного рогатого скота

Время проведения искусственного осеменения напрямую зависит от физиологического состояния коровы. Чтобы искусственно осеменить свою корову, хозяевам необходимо не пропустить охоту, которая наступит в идеале через 18-21 день после отёла. В наших суровых климатических условиях при недостаточном качестве рационе и гиповитаминозах, из-за низкой кормовой ценности сена, конечно, это редкость. Зачастую охота наступает через 2-3 месяца после отёла и длится 3 дня и именно эти дни важно не пропустить, иначе придётся ждать нового цикла, и тогда ваша корова может снова покрыться на вольных лугах местным бычком, быть может даже, близкородственным, а не элитным высокопродуктивным.Для того чтобы животное за короткий срок восстановилось после отёла, и осеменение было проведено результативно, рекомендуется провести предварительную витаминизацию специальным препаратом «Е-селен», в состав которого входит витамин Е и микроэлемент селен, положительно влияющие на воспроизводительную функцию животного, или, тетравит, в состав которого входят витамины АДЕF, положительно влияющие на рост и развитие плода, а также на качество молока. Каких-то особых мерок для проведения искусственного осеменения нет, то есть наши физиологически зрелые коровы со средним весом в 350-400 кг вполне подходят для искусственного осеменения в оптимальное для него время.

**Преимущества использования искусственного осеменения:**

1. Искусственное осеменение дает возможность выбрать быка - производителя, который является проверенным обладателем генетических качеств.
2. Искусственное осеменение освобождает от затрат и опасностей, связанных с выращиванием быка – производителя.
3. Значительно снижает риск получение потомства с нежелательными генетическими характеристиками.
4. Искусственное осеменение максимально снижает риск заражения болезнями, передающимися половым путем. (Если корова заразилась от быка венерическим заболеванием, то это может вызвать бесплодие продолжительностью до четырех месяцев, даже несмотря па успешное оплодотворение, заражение может послужить причиной ранней гибели эмбриона).
5. Преимущества искусственного осеменения накапливаются поколениями. В результате интенсивного генетического отбора, генетическая ценность коров со временем возрастает.

 Процедура искусственного осеменения коров для владельцев ЛПХ **является бесплатной**. В январе 2017 года заключен муниципальный контракт на оказание услуг по искусственному осеменению коров в личных подсобных хозяйствах Первомайского района между Управлением сельского хозяйства Администрации Первомайского района и исполнителем - ОГБУ «Первомайским районным ветеринарным управлением».В рамках договора исполнитель обязуется оказать услуги по искусственному осеменению коров и телок в личных подсобных хозяйствах. Оплата процедуры производится за счет средств областного бюджета.

Искусственное осеменение осуществляется на основании заявок граждан, ведущих личное подсобное хозяйство на территории Первомайского района.

Заявка на оказание услуги по искусственному осеменению направляется гражданином, ведущим личное подсобное хозяйство, исполнителю письменно в произвольной форме либо путем обращения по телефону в период проявления признаков охоты у коровы. Поступившие заявки исполнитель регистрирует в журнале учета заявок в порядке очередности их поступления. Заявки на оказание услуги по искусственному осеменению, поступившие в письменном виде, хранятся у исполнителя.

В течение 24 часов со дня получения заявки от гражданина, ведущего личное подсобное хозяйство, исполнитель самостоятельно организует выезд в личное подсобное хозяйство.

 **В день первичного оказания услуги по искусственному осеменению:**

1) гражданин, ведущий личное подсобное хозяйство, предоставляет исполнителю заявление об оказании услуги по искусственному осеменению, а также выписку из похозяйственной книги ведения личного подсобного хозяйства, выданную не ранее 1 месяца до дня первичного оказания услуги по искусственному осеменению. Заявление об оказании услуги по искусственному осеменению представляется на каждую корову, имеющуюся в личном подсобном хозяйстве;

2) исполнитель вносит информацию об оказании услуги по искусственному осеменению в журнал по искусственному осеменению коров и телок.

В течение 30 календарных дней со дня первичного оказания услуги по искусственному осеменению ветеринар выезжает в личное подсобное хозяйство для определения наличия или отсутствия стельности у коровы.

В случае отсутствия стельности у коровы (прихода коровы вновь в охоту) исполнитель обязан в очередной раз оказать услугу по искусственному осеменению. Результатом оказания услуги по искусственному осеменению одной коровы является установленное наличие ее стельности.

Подтверждением стельности коровы является акт оказания услуги по искусственному осеменению коровы, составленный между исполнителем и гражданином, ведущим личное подсобное хозяйство, по результатам проведения исполнителем диагностики стельности у коровы в срок не позднее трех месяцев со дня последней попытки искусственного осеменения.

Оплата муниципального контракта осуществляется органами местного самоуправления по факту исполненных услуг ежеквартально на основании акта оказанных услуг в течение 10 календарных дней со дня его подписания сторонами.

По вопросам проведения процедуры искусственного осеменения крупного рогатого скота просим обращаться в Первомайское районное ветеринарное управление по телефону

2-10-59. .

#