|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| УЧТЕНО МНЕНИЕУполномоченный по охране труда со стороны трудового коллектива\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. |  | УТВЕРЖДАЮ:Директор«\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г. |

Инструкция ИОТ №\_\_\_\_\_-\_\_\_\_\_

**Инструкция по охране труда для оператора машинного доения**

2020г.

Настоящая инструкция разработана на основе требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные требования охраны труда, правил по охране труда в сельском хозяйстве и предназначена для операторов машинного доения.

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. К самостоятельной работе оператором машинного доения допускается работник не моложе 18 лет, прошедший обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования); обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в установленном порядке.

1.2. Оператор машинного доения обязан:

- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка;

- выполнять только ту работу, которую ему поручили;

- знать местонахождение и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, не загромождать доступ к противопожарному инвентарю, гидрантам и запасным выходам;

- уметь оказывать пострадавшим первую помощь;

1.4. На оператора машинного доения возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов:

- сельскохозяйственных животных, птиц и продуктов их жизнедеятельности (опасность травмирования, аллергические реакции);

- нервно-психических перегрузок;

- патогенных микроорганизмов;

- движущихся машин и механизмов, подвижных частей технологического оборудования, передвигающихся изделий, заготовок, материалов.

1.4. Оператор машинного доения обеспечивается средствами индивидуальной защиты соответствии с типовыми отраслевыми нормами выдачи специальной одежды, специальной обуви и других СИЗ.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Халат хлопчатобумажный  | 1 |
| Ботинки кожаные с жестким подноском | 1 пара |
| Сапоги поливинилхлоридные с утепляющими вкладышами | 1 пара |
| Жилет утепленный из смешанных тканей | 1 на 2 года |
| Перчатки с полимерным покрытием | 4 пары |

1.5. Оператор машинного доения должен соблюдать правила личной гигиены:

- содержать в чистоте рабочее место, помещения, инвентарь, оборудование;

- заменять спецодежду по мере ее загрязнения;

- снимать перед приемом пищи и по окончании работы специальную одежду и помещать ее на хранение в отведенное место;

- тщательно мыть руки теплой водой с мылом.

1.6. Допуск посторонних лиц, а также работников, находящихся в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, запрещается.

1.7. Прием пищи проводится в специально отведенных помещениях, на рабочем месте принимать пищу запрещено.

1.8. В процессе повседневной деятельности работники должны:

- использовать в работе исправные технические средства и инвентарь;

- поддерживать порядок на рабочих местах, очищать их от мусора;

- быть внимательными во время работы и не допускать нарушений требований безопасности труда.

1.9. Работник обязан немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о каждом несчастном случае, о всех замеченных им нарушениях Правил, инструкций по охране труда, неисправностях оборудования, инструмента, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты.

1.10. Лица, не выполняющие настоящую Инструкцию, привлекаются к ответственности согласно действующему законодательству.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Осмотреть средства индивидуальной защиты. Убедиться в их исправности. Одеть одежду и головной убор так, чтобы не было свисающих концов. Волосы убрать под головной убор, одежду застегнуть на все пуговицы.

2.2. Перед началом работы необходимо:

- вымыть теплой водой с мылом руки до локтя и вытереть их чистым индивидуальным полотенцем;

- осмотреть рабочее место, полы, проходы, ступени, подножные решетки. Пол в рабочей зоне оператора машинного доения с траншеями должен иметь настилы в виде деревянных решеток с расположением брусков в "елочку" или поперек основного направления движения работников с просветом щелей не более 0,03 м и шириной брусков не менее 0,05 м;

- проверить визуально исправность заземления всех электросиловых установок и вакуумпровода;

- проверить исправность и правильность сборки доильных аппаратов;

- проверить исправность механизма открывания дверей доильных станков, защитных ограждений, средств сигнализации;

- осмотреть молокопровод: стеклянные трубы не должны иметь сколов, трещин.

2.3. Доильный аппарат необходимо подготовить к безопасному доению:

- проверить сосковую резину и молочные шланги. Изношенные или поврежденные детали заменить;

- собрать доильный аппарат в режиме доения.

2.4. Проверить и при необходимости отрегулировать величину вакуума в вакуум-проводе.

2.5. Подключить доильный аппарат к вакуум-проводу (зажим молочного шланга должен быть закрыт) и убедиться в плотности присасывания крышки к ведру.

2.6. Проверьть работу пульсатора. Пульсатор должен работать четко, с частотой пульсаций согласно технической характеристике доильного аппарата.

2.7. Все работы, связанные с техническим обслуживанием и устранением неисправностей доильных установок, должны выполняться при выключенных двигателях. Доильная установка должна быть обесточена. На пульте управления должен быть вывешен предупреждающий знак: "Не включать! Работают люди" и приняты меры, препятствующие случайной подаче напряжения на оборудование.

2.8. Обнаруженные нарушения требований безопасности труда должны быть устранены собственными силами, а при невозможности сделать это необходимо незамедлительно сообщить о них непосредственному руководителю.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. В целях формирования и закрепления у сельскохозяйственных животных спокойного и послушного нрава машинное доение должно производиться в соответствии с установленным на ферме режимом и распорядком дня.

3.2. Перед началом доения животное должно быть хорошо зафиксировано.

3.3. Доение должно проходить в спокойной обстановке. Обращайтесь с животными спокойно, уверенно. Грубое обращение, непривычный шум вызывают беспокойство коров и могут стать причиной травм.

3.4. Вымя к доению необходимо подготовить: осмотреть, обмыть вымя и соски теплой водой (40 - 45 °С) из разбрызгивателя или ведра, вытереть насухо полотенцем и проведите массаж.

3.5. Подготовка вымени к доению не должна вызывать у сельскохозяйственных животных болевых и неприятных ощущений, обусловленных механическими и термическими раздражителями.

3.6. Доение коров с больным выменем должно проводиться с помощью катетера. При подготовке вымени к доению нельзя находиться под туловищем сельскохозяйственного животного.

3.7. Подсоединяя доильные стаканы, остерегайтесь ударов задними конечностями и хвостом. Особую осторожность необходимо проявлять при доении заведомо неспокойных животных, над стойлами которых прикреплены предупредительные таблички.

3.8. Первую струю молока из каждого соска необходимо сдоить вручную в специальную кружку с черной пластиной на дне и проверить, нет ли сгустков молока, примесей крови. Такое молоко следует слить в отдельную посуду.

3.9. В холодное время года при низкой температуре доильные стаканы прогреть в теплой воде.

3.10. Приступая к доению, доильное ведро поставить сбоку, ближе к передним ногам коровы. Подсоединить аппарат к вакуум-проводу и открыть вакуумный кран.

3.11. По окончании доения снять стаканы, для чего поддерживая одной рукой коллектор, другой закрыть зажим молочного шланга и снять доильный аппарат.

3.12. Запрещается:

- входить на доильную площадку и в станок при наличии в них сельскохозяйственных животных;

- раздавать корма, включать навозоуборочный транспортер;

- передерживать доильный аппарат на сосках вымени сельскохозяйственного животного после окончания отдачи молока.

3.13. Кобыл следует доить в станках, защищающих операторов от травмирования животными.

3.14. При переводе кобыл с ручного на машинное доение в первые два дня их необходимо приучать к шуму и виду доильных аппаратов. Доильные аппараты должны подключаться только на третий день.

3.15. Коз и овец необходимо доить в станках с фиксацией передвижным щитом или на привязи. Перед дойкой неспокойных сельскохозяйственных животных необходимо надежно фиксировать.

3.16. Для перевозки фляг с молоком используйте специальную тележку. При переносе вручную переносите флягу вдвоем, не нарушая нормы переноса тяжестей вручную.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. При несчастном случае:

- немедленно организовать первую помощь пострадавшему, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103 или доставить его в медицинскую организацию.

4.2. При обнаружении пожара или признаков горения (задымленность, запах гари и т. п.) необходимо:

- принять меры к тушению возгорания имеющимися на рабочем месте средствами пожаротушения;

- при невозможности самостоятельной ликвидации пожара немедленно сообщить о пожаре по телефону 101 или 112 (назвать адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию), а также своему непосредственному руководителю.

5. Требования охраны труда по окончании работ

5.1. По окончании работы:

- доильные аппараты, молокопроводы, молочная посуда должны промыть и продезинфицировать специальным моющим раствором;

- привести в порядок и убрать в предназначенные для этого места спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты;

- вымыть лицо и руки с мылом, по возможности принять душ;

- сообщить непосредственному руководителю работ о всех неполадках, возникших во время работы.

Разработал:

Согласовал:

Специалист по ОТ