



2021

Правила охраны здоровья и жизни в фермерском хозяйстве





Правила охраны здоровья и жизни в фермерском хозяйстве

Варшава 2021

© Фонд социального страхования сельского хозяйства 2021

Бюро по профилактике

ал. Неподеглости 190, 00-608 Варшава

Т: +48 22 592 64 10

е-мейл: bp@krus.gov.pl

www.krus.gov.pl

Содержание

Письмо от президента ФСССХ (KRUS)	5
Организация труда	7
Фермерская среда обитания	7
Психофизическое состояние фермера	8
Организация труда	9
Противопожарная защита	10
Защита окружающей среды	10
Использование тракторов, машин и другого сельскохозяйственного оборудования и инвентаря	11
Эксплуатация электрооборудования и установок	13
Сельскохозяйственный транспорт	14
Использование опасных и вредных химические вещества	15
Средства защиты растений	15
Топливо, дизельное топливо, бензин, смазочные материалы, растворители	17
Искусственные удобрения	17
Обращение с домашним скотом	18
Профилактика зоонозов	19
Работы на высоте или в нишах	20
Заготовка и переработка древесины	21
Порядок действий в случае несчастного случая на сельскохозяйственных работах	23



ПРЕЗИДЕНТ
ФОНДА СОЦИАЛЬНОГО
СТРАХОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Александра Хадзик

Варшава, декабрь 2020 г.

Уважаемые фермеры,

Направляю вам для ознакомления и применения обновленные *Правила охраны здоровья и жизни в фермерских хозяйствах*, разработанные при участии Совета по социальной защите фермеров, министра сельского хозяйства и развития сельских районов, министра по делам семьи и социальной политики и министра здравоохранения. Данный документ содержит рекомендации, касающиеся оборудования фермы, безопасности лиц, работающих на ферме, и способов выполнения работ, связанных с сельскохозяйственной деятельностью, применение которых снижает риск несчастных случаев на сельскохозяйственных работах и сельскохозяйственных профессиональных заболеваний.

Необходимость обновления правил возникла в результате проведенного Фондом анализа причин и обстоятельств несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в сельском хозяйстве, а также в результате значительных изменений в сельскохозяйственном секторе после вступления в ЕС. Присоединение Польши к единому европейскому рынку привело к ряду существенных изменений в технологии сельскохозяйственного производства и модернизации фермерских хозяйств, включая обновление инфраструктуры и парка техники. Некоторые из угроз, ранее выявленных в сельскохозяйственных хозяйствах, были устранены, но появились новые, которые были учтены в представленном исследовании.

Уже много лет Фонд показывает сельским жителям примеры простых, не требующих затрат способов минимизации рисков несчастных случаев и поощряет фермеров устранять риски и применять решения для повышения комфорта и безопасности на работе. Профилактическая деятельность Фонда по снижению количества несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, заключающаяся в распространении *Принципов охраны здоровья и жизни на фермерских хозяйствах* и знаний об опасностях несчастных случаев, связанных с сельскохозяйственной деятельностью, способствовала снижению количества зарегистрированных несчастных случаев на 80%, а также снижению количества несчастных случаев со смертельным исходом и снижению коэффициента несчастных случаев, т.е. количества несчастных случаев на 1000 человек, застрахованных в ФСССХ (KRUS), с 24,6 в 1993 году до 8,5 в 2019 году.

Улучшение охраны труда индивидуальных фермеров является, в частности, результатом многолетнего влияния Фонда и других учреждений и общественных организаций на информированность сельских жителей, а также постоянного мониторинга опасностей на фермах и немедленного реагирования на них. Польша является прекрасным примером того, что систематически проводимые профилактические мероприятия приносят отличные результаты. Я уверен, что ежедневное применение обновленных *Правил охраны здоровья и жизни на фермерских хозяйствах* приведет к тому, что вы будете себя чувствовать более здоровыми и в безопасности в месте вашего проживания и работы

Президент
Фонда социального страхования сельского хозяйства
(-) Александра Хадзик

по согласованию с:

Министром сельского хозяйства и развития
сельских районов
(-) Гжегож Пуда
Министром по делам семьи и социальной политики
(-) Марлена Малёнг

Министром здравоохранения
(-) Адам Недельски
Президентом Совета по социальному
обеспечению фермеров
(-) Эльжбета Мизёлэк

Организация труда

Фермерская среда обитания

1. Отделите жилую зону фермы от производственной зоны таким образом, чтобы дети и посторонние не могли попасть туда без ведома фермера. У фермера должна быть отдельная зона для игр детей и отдыха семьи. Если возможно, в производственную зону должен быть отдельный вход.
2. Защитить среду обитания фермы от доступа нежелательных лиц и от диких и бродячих животных.
3. Для домашних животных (например, собак, птиц) отделите и отгородите подходящие вольеры, не допуская их проникновения за пределы отделенной территории.
4. Позаботьтесь о порядке на приусадебном участке, разметьте и проложите пути движения, выровняйте или обозначьте неровности рельефа, обеспечьте отвод дождевой воды и соответствующее освещение. Скользкие участки следует посыпать золой, гравием или песком.
5. Обеспечьте ферму генератором для обеспечения непрерывности технологических процессов в случае сбоев и отключений электроэнергии.
6. Выровняйте территорию двора соответствующим образом, чтобы дождевая вода могла свободно стекать. Отводить воду с крыш зданий, если это возможно, следует через систему водостоков и труб в резервуары и использовать ее для противопожарной защиты и орошения.
7. Люки, резервуары, каналы и другие технологические отверстия должны быть закрыты плотными крышками или защитными ограждениями. Более крупные резервуары, например, для бытовых стоков или жидкого навоза, должны быть окружены забором с запирающимся входом.
8. Хозяйственные постройки, животноводческие помещения, гаражи, сараи и др.:
 - а) должны иметь рабочую систему электро- и молниезащиты, установленную и обслуживаемую квалифицированным специалистом;
 - б) двери в животноводческих и сельскохозяйственных зданиях должны быть оборудованы предохранительными устройствами для предотвращения автоматического закрывания;
 - в) двери в животноводческих помещениях и хозяйственных постройках должны быть оборудованы предохранительными устройствами от самозакрывания;

- г) существующие пороги в зданиях должны быть по возможности удалены, а если это невозможно, они должны быть обозначены соответствующими предупреждающими цветами (например, диагональными черно-желтыми полосами), а также низкими перемычками; пороги не должны использоваться во вновь построенных животноводческих помещениях;
- д) лестницы и пандусы должны быть оборудованы поручнями или барьерами для предотвращения падений;
- е) Животноводческие помещения и гаражи должны иметь достаточное и равномерное освещение и вентиляцию, причем выключатели освещения и вентиляции должны находиться у каждого входа;
- ж) Животноводческие помещения и гаражи должны быть оснащены аптечками первой помощи и подручными средствами пожаротушения, а места их хранения должны быть надлежащим образом обозначены и легко доступны;
- з) В животноводческих помещениях с полезными чердаками отверстия в потолке и стенах, используемые для сбрасывания кормов и соломы, должны быть защищены ограждениями, состоящими из ограждающих перил на высоте не менее 1,1 м и барьерных перил на высоте не менее 0,15 м от потолка чердака; промежуточные перила должны быть установлены на полпути между перилами и барьерными перилами или пространство должно быть заполнено таким образом, чтобы предотвратить падение;
- и) в залах с доильными стойлами, в проходах, особенно подверженных воздействию воды или фекалий животных, и на лестницах используйте поручни или барьеры и нескользящие поверхности; там, где есть изменения в уровне поверхности, предоставьте информацию об опасности, например, «осторожно на подъемах» или «осторожно на склонах»;
- й) животноводческие помещения должны быть защищены от доступа домашних животных и подвергаться периодической дезинфекции, дезинсекции и, при необходимости, дератизации;
- к) вертикальные (стеновые) люки на чердаки должны быть оборудованы держателями лестниц для безопасного подъема и спуска;
- л) для гигиенических и санитарных целей должно быть выделено помещение или часть помещения с доступом к проточной воде и дезинфицирующему средству для рук;
- м) необходимо отделить и обозначить место для хранения опасных материалов.

Психофизическое состояние фермера

1. Работы на ферме должны выполняться взрослыми, здоровыми и имеющими соответствующую квалификацию лицами (в случае определенных видов деятельности, подтвержденную соответствующими сертификатами).

2. Выполняемая работа должна соответствовать способностям и состоянию здоровья человека, а ее продолжительность и темп должны быть адаптированы к индивидуальным предрасположенностям. Во время работы следует делать перерывы для отдыха и восстановления сил.
3. Не работайте после употребления алкоголя или других подобных веществ.
4. При приеме лекарств строго следуйте указаниям врача и показаниям в прилагаемой листовке. Если препарат влияет на ваше психофизическое состояние или если вы испытываете проблемы с концентрацией внимания, усталость или сонливость по другим причинам, вам не следует управлять машинами или оборудованием, работать на высоте или обращаться с животными.
5. По возможности следует проводить регулярные медицинские осмотры и следовать рекомендациям врачей.

Организация труда

1. Работа на ферме должна планироваться заранее, чтобы избежать перегрузок и спешки, а рабочий день должен включать периоды отдыха и регулярное питание и питье.
2. Следует использовать рабочую одежду, обувь и средства индивидуальной защиты от вредных факторов рабочей среды, таких как:
 - а) шум – средства защиты слуха: наушники или беруши;
 - б) химические факторы – защитная одежда, защитная обувь, защитные перчатки и очки, а также защитные маски, полумаски со сменными фильтрующими или поглощающими картриджами;
 - в) высокая температура и блики во время сварки – сварочные щитки и козырьки или защитные очки, защитный фартук, подходящие перчатки и ботинки;
 - г) раздражающая или аллергенная пыль – маски, полумаски и защитные очки.
3. В жаркую погоду защищайте свое тело от избытка солнца и пейте много жидкости.
4. При коллективной работе (с участием не менее 2 человек) необходимо установить четкий метод общения.
5. Для предотвращения монотонности и перегрузки опорно-двигательного аппарата следует планировать разнообразные задачи в течение рабочего дня, насколько это возможно.
6. При подъеме и переноске грузов соблюдайте особые соответствующие нормы, применимые к женщинам и мужчинам, а именно:
 - а) на постоянной работе, соответственно:
 - 12 кг для женщин,
 - 30 кг для мужчин,

- б) для случайной работы, соответственно:
 - 20 кг для женщин,
 - 50 кг для мужчин.
- 7. Оснастить ферму транспортными средствами (тележками, тачками и т.д.) и рабочими инструментами, необходимыми для повседневной работы машин и оборудования, используемыми на ферме.

Противопожарная защита

1. Объекты должны быть оснащены переносными или мобильными огнетушителями, отвечающими требованиям польских стандартов, которые эквивалентны европейским стандартам (EN). Тип огнетушителей должен быть адаптирован к группам пожаров, которые могут возникнуть на объекте.
2. Помещения, в которых хранятся легковоспламеняющиеся и особенно легково-спламеняющиеся вещества, должны быть надлежащим образом обозначены и оснащены соответствующими ручными средствами пожаротушения, т.е. огнетушителями, ящиками с песком, противопожарными одеялами.
3. Обеспечить участки молотьбы, колки и сбора урожая огнетушителями и, при необходимости, оборудованием для создания противопожарных разрывов.
4. Хранить продукты растениеводства таким образом, чтобы предотвратить их самовозгорание.

Защита окружающей среды

1. Избегайте риска загрязнения воды удобрениями, средствами защиты растений, топливом и другими веществами, используемыми в сельскохозяйственном производстве, т.е. храните их в герметичных контейнерах и соблюдайте необходимое расстояние от водозаборов и водотоков.
2. Создайте буферную зону путем посадки деревьев и деревьев вокруг жилых домов и хозяйственных построек.
3. Категорически запрещается сжигать растительность на лугах, пастбищах, стерневых полях, сельскохозяйственных пустошах, канавах, камышовых зарослях и камышах.

- Муниципальные отходы должны собираться в подходящие контейнеры, которые должны содержаться в надлежащем техническом и санитарном состоянии. Отходы и жидкие отходы должны быть переданы соответствующим службам в соответствии с действующими нормами.
- Ферма должна быть подключена к существующей канализационной системе или оборудована невозвратным герметичным резервуаром или очистным сооружением бытовой канализации.

Использование тракторов, машин и другого сельскохозяйственного оборудования и инвентаря

- Используемое сельскохозяйственное оборудование должно иметь знак CE, декларацию о соответствии действующим нормам и инструкцию по эксплуатации на польском языке.
- Непосредственная эксплуатация сельскохозяйственной техники должна осуществляться только лицами, ознакомленные с эксплуатацией сельскохозяйственной техники, описанной в руководстве по эксплуатации, предупреждающих и информационных знаках, и проинформированные о действующих правилах охраны здоровья и безопасности труда, касающихся эксплуатации такой техники.
- При работе с сельскохозяйственной техникой надевайте рабочую одежду, обувь и средства индивидуальной защиты в соответствии с существующими рисками. Одежда должна плотно прилегать к телу и обеспечивать свободу движений; она не должна иметь свисающих или выступающих частей.
- Движущиеся части сельскохозяйственных машин и оборудования, используемые для их привода, т.е. шкивы, ремни, звездочки, приводные цепи, карданные валы, шарниры, ножи измельчителей и рубительных агрегатов и другое подобное оборудование, расположенное на высоте до 2,5 м от уровня пола, должны быть ограждены таким образом, чтобы обеспечить безопасную эксплуатацию. Телескопические валы должны быть ограждены по всей длине и снабжены цепями для стабилизации ограждения.
- Запрещается снимать ограждения или другие защитные устройства, а также крепить, смещать или снимать их во время работы машины или ее приводного оборудования.
- Выключайте вал отбора мощности, когда орудия находятся в неподвижном состоянии.

7. Если в качестве тяговой силы машины используются лошади, выполняйте ремонт и подобные операции только после того, как они будут распряжены.
8. Перед запуском машины необходимо проверить ее правильную работу, т.е. работу отдельных узлов и устройств, а также состояние соединений и защитных ограждений. Смазка машин должна производиться в местах, указанных в инструкции по эксплуатации.
9. Всегда выключайте привод и останавливайте движущиеся части перед выполнением любых работ по техническому обслуживанию, ремонту, восстановлению или очистке машины.
10. Водитель должен выполнять сцепку и расцепку машин с трактором.
11. При отсоединении машин, используемых для транспортировки (например, прицепов, вагонов-бочек), необходимо предотвратить их скатывание, установив противооткатные упоры, особенно при отсоединении на холмах или неровной поверхности.
12. Перед проведением ремонта навесных орудий опустите их на землю или на подходящую опору, затем заглушите двигатель трактора, выньте ключ из замка зажигания и поставьте на стояночный тормоз.
13. Запрещается соединять приводные ремни с помощью заклепок, проводов, болтов или других соединений, не предназначенных для этой цели.
14. Штифт, соединяющий прицепное устройство машины или орудия с дышлом сельскохозяйственного трактора, должен быть зафиксирован от выпадения с помощью соответствующего штифта или защелки.
15. Перед запуском машины убедитесь, что в зоне действия привода или рабочего оборудования нет людей или инструментов, например, ключей, молотков и т.д.
16. Во время работы машины запрещается спускаться, подниматься, запрыгивать или спрыгивать, стоять на дышлах, сцепных устройствах или рамах машины..
17. Запрещается находиться между трактором (тяговым средством) и навесными машинами во время работы или стоянки агрегата, если двигатель не остановлен.
18. При остановке трактора и орудий водитель должен выключить привод вала отбора мощности, остановить двигатель и поставить на ручной тормоз, прежде чем встать с сиденья.
19. Не используйте двигатели или тракторы для привода орудий, которые для этого не предназначены.
20. Соблюдайте меры предосторожности при установке и снятии косилки с режущего аппарата. При снятии косы с режущего аппарата храните ее в защитном кожухе.
21. До проведения ремонтных работ автомобиль не должен стоять под поднятой грузовой платформой прицепа.

22. Если необходимо накачать колесо, чтобы избежать удара при возможном сдувании шины, расположитесь рядом и убедитесь, что перед накачанным колесом нет других людей. Кроме того, следует проверить давление в шинах и не превышать его.
23. Колесные тракторы, работающие на склонах, должны быть оборудованы защитными кабинами или защитными рамами.
24. При эксплуатации оборудования с подвижными рабочими частями (резание, уминание, измельчение) категорически запрещается работать с измельченным материалом вручную, его перемещение должно осуществляться только с помощью деревянных толкателей и лопат, предназначенных для этих целей.

Эксплуатация электрооборудования и установок

1. Электрическая система и оборудование должны использоваться по назначению, в соответствии с инструкциями производителя и руководством по эксплуатации. 2.
2. Не разрешается самостоятельно вносить какие-либо изменения или временные подключения.
3. Все ремонтные работы поручайте квалифицированному персоналу.
4. Электрические провода должны соединяться только с помощью розеток и вилок. Изоляция кабеля не должна быть повреждена (трещины, порезы).
5. После зарядки свинцово-кислотных стартерных батарей их следует устанавливать на транспортные средства (тракторы, автомобили и мобильные машины) по истечении времени для полной дегазации, указанного в руководстве по эксплуатации.
6. Используйте электрическую систему с защитой от остаточного тока и сверхтоков.
7. Переносные источники электрического освещения должны питаться безопасным напряжением, т.е. не выше 24 В.
8. При эксплуатации машин и оборудования с электродвигателями во влажных помещениях используйте герметичные кабели, вилки и розетки, позволяющие использовать зануление или заземление.
9. В случае длительного перерыва в работе электродвигателей, перед их повторным пуском проверьте правильность подключения нулевого провода в розетках и вилках.
10. Электродвигатели, выключатели, розетки с предохранителями, точки освещения, распределительные щиты и другие электрические соединения

должны быть защищены от пыли, влаги, дизельного топлива, газов и других факторов, которые могут вызвать поражение электрическим током.

11. Защищать электрические кабели, проложенные по поверхности дворов и пешеходных дорожек, от механических повреждений и разрывов.

Сельскохозяйственный транспорт

1. Лица, управляющие тракторами, самоходными сельскохозяйственными машинами и тракторами с навесными, полунавесными и прицепными сельскохозяйственными машинами и орудиями, а также другими транспортными средствами, должны иметь соответствующую лицензию и соблюдать правила дорожного движения.
2. Пассажиры могут перевозиться только в транспортном средстве, которое предназначено или приспособлено для этой цели. Количество пассажиров не должно превышать количества мест, указанного в регистрационном удостоверении.
3. Запрещается перевозить как людей, так и тяжелые или острые предметы поверх перевозимых культур или других грузов.
4. Доступ и спуск с прицепов или тележек, не оборудованных стационарными лестницами или ступеньками, должен осуществляться с помощью лестницы, установленной на прицепе или тележке.
5. Тракторы и прицепы должны всегда иметь работающие и видимые световые сигналы и отличительный треугольник для медленно движущихся транспортных средств, а также проходить актуальный технический осмотр и страхование гражданской ответственности.
6. Груз не должен превышать допустимую полную массу или допустимую полезную нагрузку транспортного средства. Груз должен быть размещен на транспортном средстве таким образом, чтобы он:
 - а) не приводил к превышению допустимого давления на ось транспортно-государства на дороге;
 - б) не влиял на устойчивость автомобиля;
 - в) не препятствовал управляемости автомобиля;
 - г) не препятствовал видимости дороги и не заслонял огни, сигнальные устройства, регистрационные знаки или другие таблички или знаки, которыми оборудован транспортное средство.
7. Объемные материалы, такие как солома или сено, должны быть уложены на прицепе таким образом, чтобы они не препятствовали управлению

транспортным средством во время транспортировки (максимальная высота 4 м от земли и ширина 2,55 м).

8. Свободный груз следует размещать только на плотной грузовой платформе, которая дополнительно защищена соответствующими шторками для предотвращения его просыпания на дорогу.
9. Животные должны перевозиться в специально приспособленных транспортных средствах (прицепах, полуприцепах) для обеспечения благополучия перевозимых животных.
10. При перевозке длинномерных грузов задний борт прицепа должен быть снят или закрыт так, чтобы он не загораживал задние фонари, а конец груза должен быть обозначен.
11. Внутри и снаружи транспортного средства запрещены выступающие заостренные или острые части или предметы, которые могут нанести травму пассажирам транспортного средства или другим участникам дорожного движения.

Использование опасных и вредных химических вещества

Средства защиты растений

1. К работе со средствами защиты растений не допускаются: дети и подростки до 18 лет, беременные женщины, лица, страдающие расстройствами нервной системы, эпилепсией, туберкулезом, расстройствами пищеварительной системы, заболеваниями печени и почек, психическими заболеваниями и алкоголики.
2. Нельзя работать со средствами защиты растений натошак или после употребления алкоголя накануне и/или в день работы.
3. Все лица, работающие с пестицидами и применяющие средства защиты растений, должны пройти соответствующую подготовку, о чем свидетельствует действующий сертификат или другой документ, подтверждающий, что они имеют право применять пестициды.
4. Средства защиты растений должны применяться в соответствии с маркировкой производителя и таким образом, чтобы не представлять риска для здоровья человека или животных или окружающей среды, включая избежание попадания в нецелевые зоны и объекты. Кроме того, их следует применять в то время, когда на обрабатываемой территории не будет людей.

5. Перевозка людей, животных, продуктов питания, урожая или кормов вместе со средствами защиты растений запрещена.
6. Разгрузка перевозимых средств защиты растений должна производиться в местах с твердым покрытием, позволяющим собирать любые пролитые или разбросанные вещества с помощью абсорбирующих материалов.
7. Склад для хранения средств защиты растений:
 - а) должен быть расположен вдали от жилых домов и животноводческих помещений, коровников, амбаров и других хранилищ, а также вдали от колодцев и водозаборов питьевой воды, и быть недоступным для детей и представителей общественности/третьих лиц;
 - б) должен иметь непроницаемое, легко моющееся напольное покрытие, позволяющее тщательно и быстро удалить его в случае пролива или утечки, и должен быть оборудован механической вентиляцией и освещением, управляемым снаружи;
 - в) должен быть, по возможности, оборудован бессточной водопроводной системой с устройством для нейтрализации сточных вод;
 - г) должен иметь эффективную электропроводку, желательна газо- и пыле- непроницаемая;
 - д) средства защиты растений должны храниться в оригинальной упаковке с этикеткой производителя, при температуре, указанной на этикетке, и таким образом, чтобы они не могли контактировать с продуктами питания или кормами;
 - е) средства защиты растений не должны храниться в запасной таре и должны быть защищены от случайного доступа и проглатывания людьми или животными.
8. Меры предосторожности до, во время и после процедуры:
 - а) жидкость для нанесения должна наноситься в месте, где риск загрязнения почвы, грунтовых и поверхностных вод сведен к минимуму;
 - б) в зоне обработки должны быть выявлены чувствительные объекты и сохранены охранные зоны;
 - в) необходимо предотвратить занос на необработанные участки;
 - г) во время всех мероприятий по обработке необходимо надевать соответствующую защитную одежду и средства индивидуальной защиты в соответствии с информацией и требованиями, указанными на этикетке на упаковке средства защиты растений;
 - д) во время проведения мероприятий по обработке не разрешается принимать пищу, пить и курить;
 - е) нельзя оставлять опрыскиватель невымытым с неиспользованным рабочим раствором – все остатки, оставшиеся после обработки, должны быть рассеяны на опрыскиваемом поле в соответствии с инструкциями на этикетке;

- ё) проводить очистку и промывку бака распылителя и системы подачи жидкости на безопасном расстоянии – не менее 30 м – от колодцев, резервуаров и водотоков, канализационных отстойников и чувствительных зон;
- ж) после тщательного промывания пустой контейнер следует вернуть продавцу, у которого был приобретен продукт, или, если это позволяет этикетка, его можно рассматривать как бытовые отходы;
- з) после окончания работы следует снять одежду и нижнее белье, тщательно вымыть руки и лицо теплой водой;
- и) по окончании работы снять одежду и нижнее белье, тщательно вымыть руки и лицо теплой мыльной водой, затем вымыть все тело; защитную одежду нельзя стирать вместе с домашней одеждой;
- й) соблюдать период вывода после применения.

Топливо, дизельное топливо, бензин, смазочные материалы, растворители

1. Топливо, используемое на ферме, должно храниться в подходящих контейнерах, изготовленных из материалов, не поддерживающих горение, проводящих статическое электричество, герметичных и защищенных от поломки, повреждения, уничтожения.
2. Допускается хранение дизельного топлива для собственных нужд пользователя в наземных двустенных резервуарах емкостью до 5000 литров, отвечающих требованиям правил пожарной безопасности.
3. Растворители должны храниться в оригинальной упаковке в гараже и мастерской в помещениях с ограниченным доступом для детей и посторонних лиц.
4. Легковоспламеняющиеся и чрезвычайно легковоспламеняющиеся вещества должны быть защищены от открытого пламени, солнечного света и электростатических разрядов.

Искусственные удобрения

1. Удобрения должны храниться в закрытом, безопасном месте, которое обеспечивает защиту от воздействия погодных условий (солнце, дождь и т.д.) и доступа посторонних лиц.
2. Не следует хранить рядом друг с другом сыпучие продукты, которые могут вступать в реакцию друг с другом, например, мочевины рядом с нитратными удобрениями. Известь следует хранить отдельно от удобрений.
3. Жидкие удобрения следует хранить в соответствии с рекомендациями производителя. Высота штабелей хранящихся продуктов также должна быть ограничена.

Обращение с домашним скотом

1. Обращение с животными должно осуществляться взрослыми, которые здоровы и обладают знаниями о поведении животных и о безопасном обращении с ними.
2. Необходимо носить рабочую одежду и средства индивидуальной защиты для защиты от опасностей, связанных с обращением с животными.
3. При работе с животными, содержащимися на открытом воздухе, и при выпасе в условиях, где существует риск укусов клещей, необходимо обеспечить закрытую обувь, плотную защитную одежду светлых тонов, закрывающую ноги и руки, головной убор, средства от клещей, а для защиты от клещевого энцефалита – соответствующую вакцинацию.
4. Процедуры по уходу, разведение и ветеринарные процедуры у крупных животных должны проводиться после иммобилизации.
5. При обращении с животными не допускается:
 - а) употреблять алкоголь, наркотические или психотропные средства или курить табак;
 - б) подходить к животным, не сигнализируя о своем присутствии;
 - в) делать резкие движения, которые могут напугать животных;
 - г) избивать, морить голодом или преследовать животных.
6. В помещении для содержания животных вы должны:
 - а) поддерживать порядок, чистоту и опрятность;
 - б) обеспечить надлежащую температуру, влажность и циркуляцию воздуха;
 - в) предотвратить появление плесени на стенах и потолках;
 - г) обеспечить освещение и вентиляцию для обеспечения безопасных условий работы при обращении с животными;
 - д) обеспечить безопасные места хранения машин, оборудования, инструментов и защитной одежды.
7. Цепи, веревки и привязи должны использоваться для перемещения животных таким образом, чтобы в случае их захвата животным они не причиняли травм руки или других повреждений, и ни в коем случае не должны быть обвязаны вокруг ладони.
8. Когда необходимо вывести опасных животных из места их содержания, их выводят по отдельности и используют крепкую привязь, в зависимости от ситуации:
 - а) жеребцы – уздечку или шип;

- б) кобылы – недоуздок или уздечка;
 - в) хряки и свиноматки – специальная клетка на колесах;
 - г) бычки в возрасте менее 12 месяцев – привязь и помощь второго человека;
 - д) быки старшего возраста – металлический стержень длиной около 1,5 м, прикрепленный к носовому кольцу.
9. Электрическое ограждение пастбища должно быть обозначено предупреждающими знаками таким образом, чтобы их было видно и тем, кто не работает с животными.
 10. Животные должны перевозиться в предназначенных для этого транспортных средствах. Конвейеры должны находиться отдельно от животных для обеспечения их безопасности.
 11. Животные должны загружаться с использованием соответствующих пандусов, платформ или рамп.

Профилактика зоонозов

1. В случае укуса или ушиба от животного или после ранения предметами, загрязненными фекалиями, выделениями, секретами, жидкостями организма или землей животного, рану следует немедленно продезинфицировать, наложить подходящую повязку и обеспечить медицинскую помощь.
2. При работе с больными животными следует использовать защитную одежду, средства индивидуальной защиты и, при необходимости, другие меры предосторожности.
3. Необходимо строгое соблюдение правил личной гигиены, частое мытье и дезинфекция рук.
4. Используйте дезинфицирующие средства для проведения экстренной дезинфекции.
5. Иметь место для хранения дезинфицирующих средств и место для обеспечения соответствующих условий хранения ветеринарных препаратов, защищенное от несанкционированного доступа.
6. Регулярно проводить дезинфекцию, дезинсекцию и дератизацию.
7. Лица, работающие с животными, должны проходить профилактические прививки.
8. В помещении должно быть предусмотрено помещение для изоляции агрессивных или больных животных.
9. Оградите все входы/выходы, въезды/выезды на ферму дезинфицирующими ковриками в случае эпизоотического риска.
10. Избегайте контакта между животными и посторонними людьми. Установите на входе в здания, где содержатся животные, таблички с надписью «ПОСТОРОННИМ ВХОД ВОСПРЕЩЕН».

Работы на высоте или в нишах

1. Работы на высоте должны выполняться только людьми, не имеющими проблем со здоровьем.
2. Необходимо носить соответствующую обувь с профилированной, нескользящей подошвой.
3. На поверхностях, возвышающихся более чем на 1 м над уровнем пола, земли или проходов, где в связи с проводимыми работами могут находиться люди, должны быть установлены ограждения, состоящие из защитных перил на высоте не менее 1,1 м и барьерных перил на высоте не менее 0,15 м. Если в связи с видом и условиями работы на высоте невозможно установить ограждения, необходимо использовать другие эффективные средства защиты людей от падения, соответствующие виду и условиям работы, т.е. ремни безопасности с линией безопасности, прикрепленной к неподвижным частям конструкции, или ремни безопасности с поясным ремнем и каской.
4. При работе на деревьях используйте безопасные лестницы (приставные или консольные) и прочно закрепляйте их на дереве; не становитесь на стволах и ветвях.
5. Лестница, используемая на ферме по хозяйству, должна быть безопасной, т.е.:
 - а) из прочных стрингеров с минимальным расстоянием 0,3 м один от другого;
 - б) с прочными перекладинами, прикрепленными к косоурам с интервалом не более 0,3 м;
 - в) оснащены предохранительными устройствами против опрокидывания, наклона назад и скольжения: вверху – крючками, внизу – резиновыми или острыми концами, адаптированными к земле;
 - г) дополнительно оснащены захватами для удержания во время подъема и спуска;
 - д) приставная лестница должна быть установлена под углом наклона 65–75° от земли таким образом, чтобы она выступала над поверхностью, на которую необходимо попасть, не менее чем на 0,75 м.
6. Лестницы должны быть правильно сконструированы, изготовлены из нескользящего материала и оснащены удобными поручнями с обеих сторон – по возможности, крытыми.

7. Не загромождайте лестницы, люки, проемы и лестничные выходы ненужными предметами.
8. Работы в резервуарах должны проводиться под постоянным наблюдением других лиц, после проверки того, обеспечивают ли организационные и технические меры безопасность рабочего/фермера при выполнении работ.
9. Обеспечить, чтобы резервуары, расположенные на территории обитания, т.е. септики, резервуары для навозной жижи и силосные ямы, были закреплены крышками и ограждениями для предотвращения случайного падения в них.
10. Проветривайте резервуары, например, септики, навозные цистерны и силосы, чтобы удалить вредные газы перед входом в них.
11. Человек, входящий в резервуар, должен быть оснащен соответствующими средствами индивидуальной защиты, в частности: страховочным ремнем с веревкой, прикрепленной к внешней конструкции достаточной прочности, защитной каской, защитной одеждой и защитным респираторным оборудованием. Человек, находящийся рядом для страховки должен использовать те же средства индивидуальной защиты, что и человек, входящий в резервуар.
12. В котлованах, особенно глубоких и узких, следует использовать противоползневую защиту, а над поверхностью возводить барьеры и предупреждающие ленты. Раскопки должны быть обозначены.
13. При проведении ремонтных и строительных работ следует использовать леса или подмости с перилами прочной и устойчивой конструкции.

Заготовка и переработка древесины

1. Операции по заготовке леса, такие как валка, распиловка, трелевка и погрузка, должны выполняться минимум двумя людьми, а связь между ними должна быть установлена заранее.
2. На месте вырубki всегда должна быть аптечка первой помощи. Всегда имейте при себе мобильный телефон и свисток.
3. Тракторы и мобильные машины, используемые в лесных районах, должны быть оборудованы безопасными кабинами или защитными рамами на случай опрокидывания и заземления водителя, а машины, используемые для валки леса, должны быть оборудованы тросовыми лебедками с решеткой, защищающей место оператора со стороны лебедки.

4. Лица, выполняющие лесозаготовительные работы, должны прочесть и соблюдать инструкции по эксплуатации используемых машин и оборудования. Там, где это возможно, необходимо использовать обучение для лесопилов.
5. Пилы и другие неисправные машины или оборудование должны быть выведены из эксплуатации до их ремонта и должны быть защищены от случайного пуска.
6. Не разрешается проводить работы в лесу:
 - а) во время сильного дождя, бури, метели, града;
 - б) при густом тумане и ветре, которые могут изменить направление падения деревьев, вызвать преждевременное падение, сломать деревья и ветви или создать другие особые опасности для лиц, работающих в лесу;
 - в) когда температура воздуха ниже -20°C , а также для работ на стоящих деревьях – при -5°C ;
 - г) после наступления темноты.
7. Опасной зоной считается пространство вокруг оборудования или рабочего места, где каждый человек подвергается риску травмы, потери здоровья или гибели, т.е. на расстоянии, в 2 раза превышающем высоту упавшего дерева.
8. При использовании циркулярной пилы необходимо:
 - а) перед началом работы проверить состояние всех ограждений и защитных устройств;
 - б) хранить спиленную древесину так, чтобы предотвратить несчастные случаи;
 - в) использовать дисковые пилы, подходящие для того типа древесины, которую вырежете;
 - г) поддерживайте чистоту вокруг рабочей площадки – убирайте отходы, стружку и опилки после остановки пилы.
9. Недопустимо:
 - а) использовать циркулярную пилу со снятым защитным кожухом;
 - б) использовать циркулярную пилу с изношенным или поврежденным пильным диском;
 - в) использовать ручной тормоз на циркулярной пиле;
 - г) использовать циркулярную пилу без расклинивающего ножа для рыхлящих резов.
10. Чтобы снизить риск получения травмы при работе с цепной пилой (включая травму от отдачи), необходимо прежде всего:
 - а) эксплуатируйте машину в исправном состоянии и используйте средства индивидуальной защиты (рабочую одежду и обувь, антивибрационные перчатки, каску, козырек, защитные наушники);
 - б) во время работы держите бензопилу обеими руками;
 - в) не режьте бензопилой выше уровня плеч;
 - г) не взбирайтесь на строительные леса или деревья с включенной бензопилой для выполнения пропилов;

- д) никогда не работайте с бензопилой, стоя на лестнице;
 - е) не режьте носом штанги и избегайте контакта верхней четверти носа штанги с твердыми предметами;
 - ё) чтобы снизить риск отдачи из-за обратного движения цепи в сторону оператора, избегайте резки верхней частью носа шины;
 - ж) никогда не оставляйте пилу без присмотра или с включенным тормозом;
 - з) при длительном отдыхе бензопилы выключите двигатель и включите тормоз, сдвинув переднюю крышку вперед; при использовании электропилы отсоединяйте шнур питания от розетки;
 - и) переносите пилу с остановленным двигателем, включенным тормозом и надетым кожухом направляющей шины, соблюдая правило, согласно которому пилу следует держать за переднюю рукоятку так, чтобы направляющая шина была направлена назад;
 - й) при повреждении или обрыве кабеля питания немедленно отключите пилу от сети,
 - к) выключайте пилу при выполнении любых работ по регулировке или техническому обслуживанию (если это электрическая пила, необходимо вынуть вилку из розетки);
 - л) древесина, которую вы пилите бензопилой, должна лежать на устойчивой опоре, а не валяться на куче, и ни в коем случае не используйте ногу для ее удержания.
11. Храните дрова в проветриваемом и солнечном месте, защищенном от осадков и влаги. Хранить их следует вдали от транспортных путей и не допускать неконтролируемого скольжения.

Порядок действий в случае несчастного случая на сельскохозяйственных работах

1. В случае несчастного случая на сельскохозяйственных работах первое, что нужно сделать, – это сдержать свои эмоции и действовать рационально:
 - а) обеспечить безопасность места происшествия и безопасность пострадавшего и тех, кто оказывает помощь;
 - б) в зависимости от типа события, устранить источник опасности, обездвигать машину или оборудование, отключить привод или источник энергии, оградить место от доступа третьих лиц и – после наступления темноты – адекватно осветить и обозначить место происшествия

- в) немедленно оказать помощь пострадавшему и вызвать помощь, позвонив по следующим бесплатным телефонам экстренной помощи 112, 999, 998, 997 и сообщить о виде происшествия, месте происшествия, количестве и состоянии пострадавших, а затем сообщить об обстоятельствах происшествия прибывшим на место происшествия аварийным службам.
2. О несчастном случае на сельскохозяйственных работах лица, застрахованного в KRUS, необходимо без промедления сообщить в ближайшее подразделение Фонда социального страхования сельского хозяйства (KRUS), а место и предметы, связанные с несчастным случаем, по возможности оградить до проведения осмотра сотрудником KRUS.



ФОНД СОЦИАЛЬНОГО
СТРАХОВАНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

www.krus.gov.pl