

«СОГЛАСОВАНО»

Председатель профкома

Ю. Касьянова



«УТВЕРЖДАЮ»

Врио ректора АГУ

им. В.Н. Татищева

Г.В. Станкевич



ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда в Астраханском государственном университете им. В.Н. Татищева

для работников всех профессий, занятых в растениеводстве

(Разработана на основе «Основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем, утверждённых Приказом Минтруда и социальной защиты России от 29 октября 2021 г. N 772н)

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция содержит требования по охране труда, общие для работников всех профессий, занятых в растениеводстве.

1.2. К самостоятельной работе допускаются лица, прошедшие инструктажи по охране труда (вводный и первичный на рабочем месте), прошедшие стажировку в течении 2–14 смен под руководством бригадира или опытного наставника, проверку знаний требований охраны труда.

1.3. Выполнять только ту работу, которая поручена руководителем работ, не допускать на рабочее место посторонних лиц и не перепоручать свою работу другим лицам.

1.4. Курить только в специально отведенных и оборудованных для этих мест.

1.5. Не курить в поле в период созревания зерновых культур, уборки, стогования соломы, сена и т.п., на стационарных зерноочистительных и зерносушильных комплексах, а также складах ГСМ, аммиачной воды, пестицидов, в местах приготовления рабочих растворов и смесей пестицидов, консервантов и минеральных удобрений, а также при работе с ними.

1.6. Запрещается появление на работе в нетрезвом виде и распитие на производстве спиртных напитков, так как это является грубейшим нарушением правил внутреннего распорядка и приводит к авариям и травмам.

1.7. При работе в поле отдыхать и принимать пищу в полевых вагончиках, а при их отсутствии в специально отведенных для этого местах, которые должны быть оборудованы навесом, молниезащитой и обозначены хорошо видимыми со всех сторон вехами высотой 2,5 – 3 м и фонарями для освещения в темное время суток.

1.8. Не отдыхать под транспортными средствами и сельскохозяйственными машинами, в копнах, скирдах, высокой траве, кустарнике и других местах, где возможно движение машин.

1.9. На время грозы все виды полевых работ прекратить.

1.10. Не укрываться от грозы в кабинах машин, под машинами, в копнах, стогах и скирдах, под одиночными деревьями и другими предметами, возвышающимися над окружающей местностью.

1.11. При групповой работе (двое или более работников) руководителем работ из числа работников назначается старший. Выполнение распоряжений старшего обязательно для других работников и обслуживающего персонала.

1.12. В процессе производственной деятельности на работников воздействуют опасные и вредные производственные факторы:

- движущиеся машины и механизмы;
- подвижные части производственного оборудования;
- материалы, разрушающиеся конструкции;
- повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования и материалов;
- повышенное напряжение в электрической цепи, при замыкании которой оно может пройти через тело человека;
- острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхности заготовок, инструментов и оборудования;
- расположение рабочего места на значительной высоте относительно поверхности земли (пола);
- повышенные запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенный уровень шума на рабочем месте;
- повышенный уровень вибрации;
- повышенная или пониженная влажность воздуха;
- повышенная или пониженная подвижность воздуха;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- повышенный уровень ультрафиолетовой радиации.

1.13. Если произошел несчастный случай, оказать пострадавшему первую доврачебную помощь (при отсутствии людей на месте происшествия – самопомощь), сообщить руководителю работ о несчастном случае, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103.

1.14. Сообщить руководителю работ о неисправностях машин, возникших в процессе работ, самостоятельное устранение которых может привести к аварии и несчастным случаям.

1.15. Устранять такие неисправности и опасности при обязательном участии руководителя работ с привлечением вспомогательных работников, с использованием инструментов и приспособлений, гарантирующих безопасное выполнение этой операции.

1.16. На территории хозяйств, в производственных, санитарно-бытовых помещениях, на рабочем месте соблюдать чистоту.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ

2.1. Осмотреть средства индивидуальной защиты, убедиться в исправности и соответствии по размеру. Надеть средства индивидуальной защиты, заправиться и застегнуться, чтобы не было свисающих концов, волосы убрать под головной убор.

2.2. Не переодеваться вблизи вращающихся или движущихся деталей и механизмов машин и оборудования.

2.3. При получении от руководителя работ задания ознакомиться с маршрутами движения агрегата (машины) к месту работы и схемой движения во время работы.

2.4. Проверить наличие и исправность инструмента и приспособлений:

– молоток должен иметь поверхность бойка слегка выпуклую, гладкую, без выбоин и наклепов, он должен быть надежно насажен на деревянную ручку и расклинен завершенным металлическим клином;

– гаечные ключи должны соответствовать размерам гаек и головок болтов и не должны иметь выработки, трещин, забоин и заусенцев. Раздвижные ключи не должны иметь люфта в подвижных частях;

– напильники, шаберы, стамески, долота и другой ручной инструмент должны иметь ручку с металлическим кольцом, предохраняющим ее от скалывания. Рабочие части инструмента должны быть правильно заточены и не иметь забоин и других повреждений;

– ручки ручного инструмента должны быть изготовлены из сухого дерева твердых и вязких пород (клен, дуб, вяз, рябина и т.п.). Поверхность ручки должна быть гладкой, ровно зачищенной, без трещин, заусенцев, сучков и следов масла, с продольным расположением волокон по всей длине;

– ударные инструменты (зубило, бородок, просечка, керн и т.п.) не должны иметь скошенных или сбитых затылков, заусенцев;

– отвертка должна быть с прямым стержнем, прочно закрепленным в ручке. Отвертка должна иметь ровные боковые грани;

– тара, носилки и т.п. должны быть исправны, не иметь торчащих гвоздей, прутьев, сломанных досок и т.д.;

– для переноски инструментов, если это требуется по условиям работы, каждому рабочему выделяется сумка или легкий переносной ящик.

2.5. Не приступать к работе на неисправной машине (агрегате, оборудовании) при отсутствии или неисправности средств индивидуальной защиты, не пользоваться неисправным инструментом, инвентарем и приспособлениями.

2.6. Убедиться, что рабочие места, площадки и лестницы (машин и производственных зданий) не захламлены посторонними предметами, не залиты маслом, топливом и другими техническими жидкостями, не засыпаны технологическим продуктом, не загрязнены комьями земли.

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Работу проводить в соответствии с полученным заданием и технологией.

3.2. Проезд к месту работы и обратно осуществлять только на автобусах и оборудованных для перевозки людей транспортных средствах. Запрещается проезд в кузовах транспортных прицепов и на необорудованных для этих целей автомобилях.

3.3. Не находиться на пути следования движущейся машины (агрегата). Не приближаться с боковой стороны к движущейся машине на расстояние менее 5 м. Приближаться к машине (агрегату) на меньшее расстояние только после уведомления водителя и полной остановки машины (агрегата).

3.4. В случае прекращения в процессе работы подачи топлива, электрической энергии, появления посторонних шумов, вибрации, запаха гари, поломки ограждений заглушить или отключить машину (установку, оборудование) и сообщить руководителю работ.

3.5. Не включать и не останавливать (кроме аварийных случаев) машины, механизмы, оборудование, работа на которых не поручена руководителем.

3.6. Во время работы не применять приемы, ускоряющие работу за счет нарушения требований безопасности.

3.7. Во избежание несчастных случаев в охранной зоне линий электропередач (ЛЭП):

- не работать под оборванными проводами и не приближаться к ним и опорам ближе 20м;
- прекратить работу при сильном ветре, грозе, дожде и удалиться за пределы охранной зоны на расстояние не менее 40 м;
- не предпринимать самостоятельных мер к снятию с машины упавшего провода;
- не прикасаться к опорам и не влезать на них.

3.8. Во время работы использовать положенные средства индивидуальной защиты.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. Соблюдать осторожность при обнаружении взрывоопасных предметов (гранат, снарядов, мин и т.д.). При обнаружении этих предметов работу прекратить, обозначить место и сообщить руководителю работ об их обнаружении.

4.2. В случае возникновения пожара на стационарных объектах вызвать пожарную команду, сообщить руководителю работ и принять меры к ликвидации очага загорания.

4.3. При поражении работника электрическим током как можно быстрее освободить пострадавшего от его действия (продолжительность действия тока определяет тяжесть травмирования), для этого быстро отключить рубильник или другое устройство.

4.4. При невозможности быстрого отключения электроустановки принять меры по освобождению пострадавшего от токоведущих частей:

– при освобождении пострадавшего от токоведущих частей или провода под напряжением до 1000 воспользоваться веревкой, палкой, доской или другими сухими токонепроводящими предметами или оттянуть пострадавшего за одежду (если она сухая и отстает от тела), например, за полы пиджака или пальто, за воротник, избегая при этом прикосновения к окружающим металлическим предметам и частям тела пострадавшего, не прикрытым одеждой;

– если пострадавший касается провода, который лежи на земле, то прежде чем подойти к нему, подложить себе под ноги сухую доску, сверток сухой одежды или какую либо сухую, не проводящую электрический ток подставку, и отделить провод от пострадавшего с помощью сухой палки, доски. Рекомендуется при этом действовать, по возможности, одной рукой;

– если пострадавший судорожно сжимает в руке один токоведущий элемент (например, провод), отделить пострадавшего от земли, просунув под него сухую доску, оттянув ноги от земли веревкой или оттащив за одежду. Соблюдать при этом описанные выше меры безопасности;

– при оттаскивании пострадавшего за ноги не касаться его обуви или одежды, т.к. обувь и одежда могут быть сырыми и являться проводниками электрического тока. Для изоляции рук, особенно если необходимо коснуться тела пострадавшего, не прикрытого одеждой, надеть диэлектрические перчатки, при их отсутствии обмотать руки шарфом или использовать любую другую сухую одежду;

– если нет возможности отделить пострадавшего от токоведущих частей или отключить электроустановку от источника питания, то перерубить провода топором с сухим деревянным топоричем или перекусить их инструментом с изолированными ручками (пассатижи, кусачки). Перерубать и перекусывать провода пофазно, т.е. каждый провод в отдельности. Можно воспользоваться и неизолированным инструментом, но надо обернуть его рукоятку сухой шерстяной или прорезиненной материей;

– если поражение произошло на ЛЭП, прибегнуть к короткому замыканию всех проводов, для этого набросить на них проволоку, металлический трос или голый повод. Перед замыканием проводов ЛЭП один конец набрасываемого провода заземлить (присоедините к металлической опоре, заземляющему спуску и т.д.).

4.5. Следить за тем, чтобы набрасываемый провод не коснулся пострадавшего или людей, оказывающих помощь.

4.6. Если пораженный находится в сознании, но испугался, растерялся и не знает, что для освобождения от тока ему необходимо оторваться от земли, резким окриком «подпрыгни» заставить его действовать правильно.

4.7. При возникновении пожара на электроустановках первый, заметивший возгорание, должен сообщить об этом в пожарную охрану, ответственному за электрохозяйство, начальнику цеха.

4.8. При возникновении пожара в самой электроустановке или вблизи нее произвести отключение электроустановки от сети. Если это невозможно, то перерезать провода (последовательно, по одному) инструментом с изолированными ручками.

4.9. При тушении пожара под напряжением пользоваться углекислотными ручными огнетушителями типа ОУ-2, ОУ-5, ОУ-8 или стационарными типа ОСУ-5, а также углекислотнобромэтиловыми ОУБ-3, ОУБ-7, при этом не прикасаться к проводам и кабелям, корпусам электроустановок. Можно использовать для тушения сухой чистый песок. При пользовании огнетушителями ОП-1 и ОП-2 не направлять струю порошка на раскаленные предметы – возможен взрыв.

4.10. Не применять для тушения пожара в электроустановке, находящейся под напряжением, химически пенные или химически воздушнопенные огнетушители.

ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.11. Поражение электрическим током

– после освобождения пострадавшего от действия электрического тока уложить его на подстилку и тепло укрыть, быстро, в течение 15–20 секунд, определить характер требующейся первой медицинской помощи, организовать вызов врача и принять следующие меры:

– если пострадавший дышит и находится в сознании, уложить его в удобное положение и расстегнуть на нем одежду. До прихода врача обеспечить пострадавшему полный покой и доступ свежего воздуха, следить за его пульсом и дыханием. Не позволять пострадавшему до прихода врача вставать и двигаться;

– если пострадавший находится в бессознательном состоянии, но у него сохраняются устойчивые дыхание и пульс, постоянно следить за ними;

– давать ему нюхать нашатырный спирт и обрызгивать лицо водой, обеспечить полный покой до прихода врача;

– при отсутствии дыхания, а также редком, судорожном дыхании, остановке сердца (отсутствие пульса) немедленно делать искусственное дыхание, закрытый массаж сердца;

– искусственное дыхание и массаж сердца начинать проводить не позднее 4–6 минут с момента прекращения сердечной деятельности и дыхания, т.к. после этого срока наступает клиническая смерть.

4.12. Искусственное дыхание «изо рта в рот» или «изо рта в нос»

– уложить пострадавшего на спину, расстегнуть стесняющую дыхание одежду, под лопатки положить валик из одежды;

– обеспечить проходимость дыхательных путей, которые могут быть закрыты запавшим языком или однородным содержимым. Для этого голову пострадавшего максимально запрокинуть, подкладывая одну руку под шею и надавливая другой на лоб. В этом положении рот обычно раскрывается, а язык смещается к задней стенке гортани, обеспечивая проходимость дыхательных путей;

- если во рту имеется инородное содержимое, повернуть плечи и голову пострадавшего на бок и очистить полость рта и глотки бинтом, носовым платком или краем рубашки, намотанным на указательный палец;
- если рот не открылся, то осторожно ввести металлическую пластинку, дощечку и т.п. между задними зубами, открыть рот и, при необходимости, очистить полость рта и горла;
- после этого расположиться на коленях с любой стороны головы пострадавшего и, удерживая голову в запрокинутом состоянии, сделать глубокий вдох и, плотно прижав свой рот (через платок или марлю) к открытому рту пострадавшего, сильно вдуть воздух в него;
- при этом нос пострадавшего закрыть щекой или пальцем находящейся на лбу руки;
- следить, чтобы воздух попал в легкие, а не в желудок, это обнаруживается по вздутию живота и отсутствию расширения грудной клетки. Если воздух попал в желудок, удалить его оттуда, быстро прижав на короткое время область желудка между грудиной и пупком;
- принять меры к освобождению дыхательных путей и повторить вдувание воздуха в легкие пострадавшего;
- после вдувания рот и нос пострадавшего освободить для свободного выхода воздуха из легких. Для более глубокого выдоха несильно нажать на грудную клетку;
- каждое вдувание воздуха производить через 5 секунд, что соответствует ритму собственного дыхания;
- если челюсти пострадавшего сжаты настолько плотно, что раскрыть рот не удастся, то проводить дыхание по методу «изо рта в нос», т.е. вдуть воздух в нос пострадавшего;
- при появлении первых самостоятельных вдохов проведение искусственного дыхания приурочить к началу самостоятельного вдоха;
- искусственное дыхание проводить до восстановления глубокого и ритмичного дыхания у пострадавшего.

4.13. Наружный массаж сердца проводится в случае остановки сердца, что определяется отсутствием пульса, расширением зрачков и синюшностью кожи и слизистых оболочек:

- пострадавшего уложить спиной на жесткую поверхность или подложить под него доску, освободить грудную клетку от одежды и приподнять ноги примерно на 0,5 м;
- расположиться сбоку от пострадавшего и определить место надавливания, для этого нащупать нижний мягкий конец грудины и на 3-4 см выше этого места вдоль нее определить точку нажатия;
- наложить ладонь на место надавливания так, чтобы пальцы не касались грудной клетки, ладонь второй руки наложить под прямым углом на тыльную сторону ладони первой руки;

- произвести быстрое (толчком) и сильное нажатие на грудину и зафиксировать ее в этом положении примерно на 0,5 секунды, после чего быстро отпустить ее, расслабив руки, но не отнимая их от грудины;
- надавливания производить примерно 60–80 раз в минуту;
- массаж сердца делать до появления собственного (не поддерживаемого массажем) регулярного пульса.

4.14. Одновременное выполнение искусственного дыхания и массажа сердца:

- если помощь оказывает один человек, то после двух глубоких вдуваний делать 15 надавливаний на грудную клетку, затем снова два глубоких вдувания и 15 надавливаний на грудину и т.д.;
- если помощь оказывают вдвоем, то один делает одно вдувание, а второй через 2 секунды производит 5–6 надавливаний на грудину и т.д.;
- искусственное дыхание и массаж сердца проводить до полного восстановления жизненных функций организма или до прихода врача.

4.15. Ранения

- ссадины, уколы, мелкие раны смазать йодом или бриллиантовой зеленью и наложить стерильную повязку или заклейте полоской липкого пластыря. При большой ране наложить жгут, смазать кожу вокруг раны йодом и перевязать чистым марлевым бинтом или стерильным марлевым бинтом;
- если бинт или пакет отсутствуют, взять чистый носовой платок или тряпочку, накапать йода, чтобы получилось пятно размером больше раны, и наложить на рану;
- повязку накладывать так, чтобы не сдавливались кровеносные сосуды, а повязка держалась на ране.

4.16. Остановка кровотечений

- для остановки кровотечений поднять раненую конечность вверх или расположить поврежденную часть тела (голову, туловище и т.д.) так, чтобы она оказалась на возвышении, и наложить тугую давящую повязку;
- если при артериальном кровотечении (течет алая кровь пульсирующей струей) кровь не останавливается, наложить жгут или закрутку;
- жгут (закрутку) затягивать только до остановки кровотечения. Время наложения жгута отметить на бирке, бумажке и т.д. и закрепить ее на жгуте. Жгут разрешается держать затянутым не более 1,5–2 часов;
- при артериальном кровотечении как можно скорее пострадавшего доставить ко врачу. Перевозить его на удобном и по возможности быстром транспортном средстве обязательно с сопровождающим.

4.17. Ушибы

- при ушибах наложить тугую стягивающую повязку и применять холодные примочки;
- при значительных ушибах туловища и нижних конечностей пострадавшего доставить в лечебное учреждение;

– ушибы в области живота ведут к разрывам внутренних органов. Немедленно доставить пострадавшего в лечебное учреждение при малейшем подозрении на это. Таким больным не давать пить и есть.

4.18. Переломы костей

– при закрытом переломе придать конечности удобное положение, обращаться с ней при этом осторожно, не допускать резких движений, наложить шины;

– шины накладывать с двух сторон, подложить под них вату, чтобы шины не касались кожи конечностей, и обязательно захватить суставы выше и ниже мест перелома. Шины можно наложить поверх одежды;

– при открытом переломе остановить кровотечение, смазать края раны йодом, перевязать рану и наложить шины;

– не трогать не вправлять торчащие из нее обломки костей;

– при отсутствии шин использовать фанеру, доски, держак вил и т.п. В крайнем случае, прибинтовать сломанную ногу к здоровой ноге, а руку – к грудной клетке;

– при переломе ключицы или лопатки в подмышечную область с поврежденной стороны вложить тугой ватный валик, а руку подвесить на косынку. При переломе ребер туго забинтовать грудь или стянуть ее полотенцем во время выдоха;

– при переломе позвоночника осторожно уложить пострадавшего на доски или фанеру, следить за тем, чтобы туловище не прогибалось (во избежание повреждения спинного мозга);

– при переломе костей примите срочные меры к доставке пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение.

4.19. Вывихи

– при вывихе обеспечить неподвижность поврежденной конечности, наложить шины, не изменяя того угла, который образовался в суставе при вывихе;

– вывихи должны вправлять только врачи. Для доставки пострадавшего в медицинское учреждение уложить его на носилки или в кузов автомобиля, а конечности обложить валиками из одежды или подушек.

4.20. Ожоги

– при **термическом ожоге** снять одежду с обожженного места, не отрывая прилипшие части одежды, накрыть место стерильным материалом, сверху положить слой ваты и забинтовать;

– во время оказания помощи не прикасаться к обожженным местам, не прокалывать пузыри. Обожженную поверхность не смазывать мазями и не засыпать порошками;

– при **сильных ожогах** пострадавшего немедленно доставить в больницу;

– при **ожоге кислотой** снять одежду и тщательно, в течение 15 мин, промыть обожженное место струей воды, затем промыть 5 % раствором перманганата калия или 10 % раствором пищевой соды (чайная ложка на стакан

воды). После этого пораженные участки накрыть марлей, пропитанной смесью растительного масла и известковой воды, забинтовать;

– при **ожогах щелочью** пораженные участки в течение 10–15 мин. промыть струей воды, а затем 3–6 % раствором уксусной кислоты или раствором борной кислоты (чайная ложка кислоты на стакан воды). После этого пораженные участки накрыть марлей, пропитанной 5 % раствором уксусной кислоты, и забинтовать.

4.21. Обморожение

– при **обморожении I степени** (кожа отекает, бледная, синюшная, утрачивает чувствительность) пострадавшего внести в прохладное помещение и растереть кожу сухой чистой материей до покраснения или ощущения тепла, смазать жиром (маслом, салом, борной мазью) и наложить утепленную повязку. Напоить пострадавшего горячим чаем и перенести в теплое помещение;

– при **обморожении II – IV степени** (на коже появляются пузыри с кровянистой жидкостью, и она приобретает багрово-синюшную окраску – II степень; мертвеют слои кожи и подлежащие ткани, кожа становится черной – III степень; полное омертвление кожи и тканей – IV степень) на пораженную кожу наложить сухую повязку, дать пострадавшему выпить горячего чая или кофе и немедленно отправить в ближайшее медицинское учреждение.

4.22. Тепловые и солнечные удары

– при первых признаках недомогания (головная боль, шум в ушах, тошнота, учащенное дыхание, сильная жажда, иногда рвота) пострадавшего уложить в тень или внести в прохладное помещение, освободить шею и грудь от стесняющей одежды;

– если пострадавший в сознании, дать попить холодной воды;

– голову, грудь и шею периодически смачивать холодной водой, давать нюхать нашатырный спирт;

– если пострадавший не дышит, сделать искусственное дыхание.

4.23. Отравления пестицидами, минеральными удобрениями, консервантами и продуктами их распада

– вынести пострадавшего из загрязненной зоны и освободить от стесняющей дыхание одежды и средств защиты органов дыхания;

– принять меры оказания первой помощи, направленные на прекращение поступления яда в организм:

– через дыхательные пути: удалить пострадавшего из опасной зоны на свежий воздух;

– через кожу: тщательно смыть препарат струей воды, лучше с мылом, или, не размазывая по коже и не втирая, промокнуть его куском ткани, затем обмыть холодной водой или слабощелочным раствором;

– при попадании яда в глаза обильно промыть их водой, 2 % раствором пищевой соды или борной кислоты;

– через желудочно-кишечный тракт: дать выпить несколько стаканов воды (желательно теплой) или слабо-розового раствора марганцево-кислого калия

и раздражением задней стенки глотки вызвать рвоту. Повторить эту процедуру 1–3 раза. Рвоту можно вызвать при помощи горчицы (0,5 чайной ложки сухого порошка на стакан теплой воды), соли (2 столовые ложки на стакан теплой воды), или стакана мыльного раствора. Не вызывать рвоту у пострадавшего, находящегося в бессознательном состоянии или с судорожным синдромом. После рвоты дать выпить полстакана воды с двумя-тремя столовыми ложками активированного угля, а затем солевое слабительное (20 г горькой соли на полстакана воды);

– **при отравлении кислотой** дать выпить раствор пищевой соды (1 чайная ложка на стакан воды), молока или воды;

– **при отравлении щелочью** дать выпить молока, лимонного сока или уксусной воды;

– при отравлении ДНОКом, нитрафеном, пентахлорфенолом натрия и пентахлорфенолятом натрия тепло противопоказано, необходимо провести холодные процедуры, прохладные ванны, влажные обтирания, холодные компрессы, пузыри со льдом;

– при ослаблении дыхания давать нюхать нашатырный спирт, в случае прекращения дыхания или сердечной деятельности делать искусственное дыхание или закрытый массаж сердца;

– при наличии судорог исключить всякие раздражения, предоставить больному полный покой;

– при попадании в организм раздражающих веществ, например, формалина, дать пострадавшему выпить обволакивающее средство (водный раствор крахмала). Не давать молоко, жиры, алкогольные напитки;

– при отравлении фосфорорганическими соединениями, сопровождающемся слюновыделением, слезотечением, сужением зрачков, замедлением дыхания, замедлением пульса, мышечными подергиваниями, давать препараты белладоны: 3–4 таблетки бесалола (бекарбона) или 1–3 таблетки беллалгина;

– во всех случаях отравления (даже легкого) немедленно направьте пострадавшего в медицинское учреждение.

4.24. При отравлении ядовитыми газами (головная боль, шум в ушах, головокружение, расширение зрачков, тошнота и рвота, потеря сознания) пострадавшего немедленно вывести на свежий воздух и организовать подачу кислорода для дыхания, воспользовавшись кислородной подушкой или баллоном с кислородом. При отсутствии кислорода пострадавшего уложить, приподнять ноги, дать выпить холодной воды или много молока, давать нюхать вату, смоченную нашатырным спиртом. При слабом дыхании или прекращении его делать искусственное дыхание до прибытия врача или восстановления дыхания.

4.25. Повреждение глаз. При засорении глаз промыть их 1 % раствором борной кислоты, струей чистой воды или влажным ватным (марлевым) тампоном. Для этого голову пострадавшего положить так, чтобы можно было направить струю от наружного угла глаза (от виска) к внутреннему. Не тереть засоренный

глаз. При попадании брызг кислоты и щелочи в глаз промыть его в течение 5 мин чистой водой. После промывки на глаз наложить повязку и отправить пострадавшего к врачу.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ

5.1. Привести в порядок рабочее место. Очистить инструмент, приспособления и уложить в отведенное для них место.

5.2. Вымыть руки и лицо теплой водой с мылом или принять душ.

5.3. При сдаче смены сообщить сменщику о техническом состоянии машины или оборудования и рассказать ему обо всех происшествиях, имевших место во время выполнения работы.

Руководитель структурного подразделения

_____ (должность)

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)

« _____ » _____ 20__ г.

Инструкцию составил:
Начальник отдела ОТ, ГО и ЧС



О.В. Лихолет

с инструкцией по охране труда

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

для работников всех профессий,
занятых в растениеводстве

Инструкцию изучил и обязуюсь выполнять:

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Дата	Подпись
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				