

Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
Дворец детского (юношеского) творчества Фрунзенского района Санкт-Петербурга

СОГЛАСОВАНО
Председатель профсоюзного комитета
ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района
Санкт-Петербурга

 М.Г. Орлова

« 29 » 12 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ГБУ ДО ДДЮТ Фрунзенского района
Санкт-Петербурга

 О.В. Федорова

« 29 » 12 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ по охране труда

**при применении костров, а также приготовлении пищи на кострах
в условиях природной среды**

(наименование профессии либо вида работ)

ИОТ-054-2021

(обозначение)

ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда
по охране труда при применении костров, а также приготовлении пищи на кострах
в условиях природной среды
(ИОТ-054-2021)

Согласовано:
Заместитель директора по безопасности,
специалист по охране труда

 П.В. Рыхлов

Согласовано:
Главный инженер

 С.В. Скакун

Согласовано:
Заместитель директора по АХР

 Е.К. Зверева

Разработал:
Руководитель структурного подразделения

 Д.А. Тихонова

ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при применении костров, а также приготовлении пищи на кострах в условиях природной среды

1. Общие положения

1.1. Настоящая инструкция по охране труда при применении костров, а также приготовлении пищи на кострах в условиях природной среды (далее - Инструкция) устанавливает общие требования безопасности при работе с кострами, а также приготовлении пищи с применением костров, в т.ч. на костровом тросике, в условиях природной среды (при проведении туристских походов, экспедиций, экскурсий).

1.2. К выполнению работ с применением костров допускаются лица в возрасте не моложе 18 лет, прошедшие инструктаж по охране труда, изучившие правила пожарной безопасности, владеющие навыками тушения пожаров.

1.3. Несовершеннолетние участники Мероприятия не могут привлекаться к работам по розжигу костров. Приготовление пищи несовершеннолетними участниками мероприятия в возрасте старше 14 лет допускается только под наблюдением педагогов, несущих персональную ответственность за жизнь и здоровье привлекаемых к работе участников. Привлекаемые к обучению и работе с кострами несовершеннолетние участники мероприятия проходят соответствующий инструктаж по охране труда.

1.4. При проведении мероприятий необходимо соблюдать правила поведения, установленные режимы передвижения и отдыха.

1.5. Все костры являются средствами повышенной опасности. Перед использованием разведением костра следует внимательно и качественно организовать место разведения костра, подготовить средства тушения пожара и соблюдать меры предосторожности.

1.6. Меры предосторожности при применении костров в условиях природной среды включают в себя, но не ограничиваются:

- меры предосторожности при эксплуатации костров;
- меры предосторожности при растягивании костровых тросиков и приготовлении пищи.

1.7. В процессе работы с кострами на работника (обучающегося) возможно воздействие следующих вредных и опасных производственных факторов:

- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенная или пониженная температура поверхностей, в т.ч. оборудования, материалов;
- повышенная или пониженная влажность воздуха;
- повышенная или пониженная подвижность воздуха;
- повышенная загазованность воздуха в рабочей зоне;
- отсутствие или недостаток естественного света;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- повышенная яркость света;
- прямая и отраженная блёскость;
- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях инструментов, оборудования, иных предметах;
- физические перегрузки (статические; динамические);
- укусы животных и насекомых;
- нервно-психические перегрузки (умственное перенапряжение; перенапряжение анализаторов; монотонность труда; эмоциональные перегрузки);
- движущиеся машины и механизмы;
- иные опасные и вредные факторы.

В зависимости от условий труда, в которых применяется костры, на работников могут воздействовать также другие опасные и (или) вредные производственные факторы.

1.8. Источниками вредных и опасных факторов могут быть, но ниже приведённым списком не ограничиваться:

- сильные вспышки топлива в момент зажигания костров, а также при порывах ветра;

- возникновение пожара в результате неправильного использования костра или выбора места его разведения, воспламенения окружающих предметов;
- ожоги от соприкосновения с пламенем, с горячей посудой, ожоги паром, опрокидывание и розлив горячей пищи;
- отравления газом и продуктами горения бензина при неправильной эксплуатации НПИТ;
- травмы при возникновении паники в случае пожара и других чрезвычайных ситуаций.

1.9. Работник обязан:

- выполнять работу, которая определена рабочей или должностной инструкцией;
- выполнять правила внутреннего трудового распорядка;
- правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания;
- в течение трудовой деятельности проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи, пострадавшим на производстве, инструктажи по охране труда, проверку знаний требований охраны труда;
- проходить обязательные периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования), а также проходить внеочередные медицинские осмотры (обследования) по направлению работодателя в случаях, предусмотренных Трудовым кодексом и иными федеральными законами.

1.10. Обучающиеся обязаны:

- выполнять работу, которая определена инструкцией, программой мероприятия;
- выполнять правила внутреннего распорядка обучающихся;
- правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты;
- соблюдать требования охраны труда, пожарной и электробезопасности;
- немедленно извещать ответственных работников о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.
- адекватно реагировать и выполнять законные требования работников Учреждения, направленные на сохранение жизни и здоровья людей, имущества людей и Учреждения, соблюдения пропускного, внутриобъектового и антитеррористического режимов, пожарной безопасности и иных действующих норм и правил;
- выполнять правила дорожного движения (в части, касающейся пешеходов, пассажиров);
- выполнять правила поведения на транспорте и в общественных местах, правила охраны природы, памятников истории и культуры.

1.11. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить об этом руководителю туристского похода, экскурсии или экспедиции.

1.12. Обучающиеся должны соблюдать установленный порядок проведения туристского похода, экскурсии или экспедиции и правила личной гигиены.

1.13. Не допускается использовать в работе с кострами оборудованием, имеющие дефекты и не прошедшие периодической проверки (испытания).

1.14. При обнаружении каких-либо неисправностей, нарушений требований пожарной безопасности или охраны труда работа с костром должна быть немедленно прекращена.

1.15. Работникам (обучающимся), пользующимся кострами и принадлежностями для приготовления пищи, запрещается:

- Кидать в костёр посторонние предметы;
- Подправлять дрова (топливо) руками;

– держаться за тросы, ручки и иные нагревающиеся части голыми руками до полного остывания этих частей, а также убирать в защитные чехлы и иные места не нагретые предметы.

1.16. При эксплуатации костров может выделяться окись углерода - ядовитый газ без запаха.

1.17. Использование открытого огня и разведение костров на землях сельскохозяйственного назначения, землях запаса и землях населенных пунктов должно быть в соответствии с Порядком использования открытого огня и разведения костров на землях сельскохозяйственного назначения, землях запаса и землях населенных пунктов (Приложение № 4 к Правилам противопожарного режима в Российской Федерации, утв. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479). Приведено в Приложении № 1 к настоящей Инструкции.

1.18. Минимальный допустимый радиус зоны очистки территории от места сжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов в зависимости от высоты точки размещения горючих материалов в месте использования открытого огня над уровнем земли приведён в Приложении № 2 к настоящей Инструкции.

1.19. Курить и принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели местах.

1.20. Обучающиеся, допустившие нарушение или невыполнение требований инструкции по охране труда, рассматривается, как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечен (или его родители (законные представители)) в зависимости от последствий к административной или уголовной; если нарушение связано с причинением материального ущерба, то виновный может привлекаться к материальной ответственности в установленном порядке.

1.21. Работник, допустивший нарушение или невыполнение требований инструкции по охране труда, рассматривается, как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечен к дисциплинарной ответственности, а в зависимости от последствий – к административной или уголовной; если нарушение связано с причинением материального ущерба, то виновный может привлекаться к материальной ответственности в установленном порядке.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Правила безопасного разведения костра

2.1.1. Разводить огонь следует на специальных площадках и только в случае необходимости. Если это кратковременный привал, а погода ясная и теплая, в разжигании костра нет нужды.

2.1.2. Ликвидация кострища должна осуществляться с особой тщательностью.

2.1.3. Нельзя допускать бездумного бросания непогашенных окурков и спичек на траву.

2.1.4. При малейших признаках возгораний следует принять срочные меры по их ликвидации.

2.1.5. Если произошло возгорание, следует срочно известить об этом службу охраны леса или спасателей МЧС по телефону 112 или 01 (101).

2.1.6. Запрещается разводить костер во время пожароопасного сезона и в местах, где установлены запрещающие таблички.

2.1.7. Разведение костра в лесу должно осуществляться на расстоянии не менее трех метров от палаточного лагеря с подветренной стороны.

2.1.8. Вместо одного высокого и большого костра лучше развести несколько маленьких, т.к. пользы от них будет больше.

2.1.9. Нельзя размещать поблизости с огнем горючие предметы и жидкости, а также пропитанные бензином, промасленные горючими материалами предметы. Их стоит держать в строго определенном месте.

2.1.10. Возле костра всегда нужно держать емкости с водой и ветки для тушения возможного возгорания.

2.2. Правила выбора площадки для разведения костра в лесу

2.2.1. Площадка должна быть открытой, защищенной от ветра каким-нибудь естественным укрытием, например, большим камнем, скалой.

2.2.2. Площадка должна находиться в близости от водоёма.

2.2.3. Если погода сухая и жаркая, разводить костер следует на песчаной или каменистой почве, на зеленой молодой траве или на берегу водоема.

2.2.4. Нельзя располагать кострище возле деревьев, особенно сухостоя, смолистых деревьев, на старых вырубках или около деревьев с дуплами. Расстояние от лиственных деревьев до костра должно составлять не менее 10 м, от хвойных – не менее 15 м.

2.2.5. Нельзя разжигать огонь на торфяниках и каменных россыпях в лесу, где скапливается очень много лесного мусора. При возгорании его очень трудно погасить.

2.2.6. Мох и лишайник могут перекинуть искру огня на деревья.

2.2.7. Место для огня не должно содержать следы вырубки леса.

2.2.8. Если вы нашли место старого кострища, лучше воспользоваться им, а не разводить новое.

2.2.9. В палаточных лагерях и на биваках необходимо разводить костер с подветренной стороны палаток, не ближе, чем в 6-8 метрах. Место для костра очистить от сухой травы, хвои, листвы на 1-1,5 м по окружности.

2.2.10. Нельзя разводить огонь на земле, из-под которой видны корни деревьев.

2.2.11. Если место не удовлетворяет вышеназванным критериям, следует снять верхний слой почвы с дерном диаметром один метр или полтора, и разводить костер на земле без органической подложки. Место вокруг снятого дерна нужно также очистить от сухой травы и листьев, чтобы огонь случайно не распространился по земле. По бокам выкопанного места можно обложить камнями, соорудив, таким образом, очаг. Если в лесу лежит неглубокий снег, нужно расчистить его до земли, а если глубокий, нужно хорошо утоптать его, укрыв настилом из сырых бревен или веток.

2.2.12. Место разведения костра следует отгородить противопожарной полосой со снятым минеральным слоем почвы шириной 0,5 метра.

2.3. Правила выбора растопочного материала

2.3.1. В качестве топлива нужно использовать сухие дрова: не сгнивший валежник осины, березы, орешника, ольхи, дуба,

Смолистые дрова (из хвойных деревьев – сосны, ели, пихты) горят с искрами, от которых могут загореться не только находящийся поблизости сухостой, но и одежда с палаткой.

Если дрова сырые или гнилые, от них будет много дыма и мало тепла. Слишком тонкие веточки быстро прогорят, а валежник годится только при разведении огня в сухом лесу и такую же погоду. В условиях мелколесья хорошо подходят для розжига кустарники. Кроме того, можно собрать вдоль берега веточки и деревья, принесенные на берег во время половодья и высушенные на солнце.

2.3.2. Если погода плохая, для растопки используют мелкие веточки, собранные с нижних частей деревьев, кору, бересту, корешки, щепки из сухих бревен.

2.3.3. Для быстрого розжига огня нужно использовать правильный растопочный материал: кусочки сухой коры, бересту, сухой камыш, папоротник, мох, лишайник. Хорошо горят сухие веточки и сучки, птичий пух, высушенные гнилушки. Тонкие хворостины нужно застрогать ножом, не снимая полностью стружку, а оставляя на конце прутьев. Растопочный материал выкладывается пирамидкой, которая после зажигания постепенно обкладывается основным топливом. Сырые дрова раскладываются вокруг костра для быстрой просушки.

2.4. Необходимо назначить дежурных, которые будут безотлучно следить за огнём, а также сигнализировать обо всех нештатных ситуациях.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Не оставлять костер без присмотра дежурных. Следить, чтобы огонь не распространился по траве, мху или валежнику.

3.2. Для приготовления еды использовать таганок, трос и другие приспособления.

3.3. Иметь отдельную закрывающуюся емкость для хранения питьевой воды.

3.4. При разжигании НПИТ в момент подачи искры (пламени) необходимо держать лицо на максимально возможном удалении, длинные волосы должны быть убраны под головной убор.

3.5. Дежурные должны передвигать и снимать с огня посуду, подкладывать дрова в костер и т.п. в рукавицах, защищающих от ожогов.

3.6. Готовую пищу нужно отставлять в специально отведенное место.

3.7. Просушка одежды, обуви, снаряжения у костра допускается только в присутствии дежурного.

3.8. При уходе с места ночлега костер следует тщательно залить водой или засыпать землей, оставшиеся дрова аккуратно сложить, мусор сжечь или унести с собой.

3.9. Меры безопасности при приготовлении пищи на костре

3.9.1. Дежурные у костра должны иметь рабочие рукавицы, быть обутыми и иметь на себе длинные брюки;

3.9.2. Во время приготовления пищи дежурным должно быть обеспечено свободное передвижение возле костра. Запрещается находиться у костра посторонним.

3.9.3. Дужки котлов для приготовления пищи должны быть закреплены, а крышки котлов должны легко сниматься и надеваться на котлы.

3.9.4. У костра необходимо пользоваться поварешками с длинными ручками.

3.9.5. Костровые приспособления для подвешивания котлов должны быть надежными.

3.9.6. Готовая пища ставится в такое место, чтобы на нее не могли наступить.

3.9.7. Необходимо по возможности ограничить перемещение людей с наполненными тарелками.

3.9.8. Запрещаются игры и развлечения с огнем.

3.9.9. Нельзя готовить пищу в медной и цинковой посуде.

3.10. Ветровая защита места приготовления пищи выполняется в виде стенки из камней, снежных кирпичей, снежных лопат и т.п. Запрещается накрывать стоящую на костре (костровом тресе) пищевую емкость теплоизоляционной тканью ниже уровня ее дна.

3.11. Закладка продуктов, помешивание пищи должно производиться двумя участниками, один из которых удерживает емкость от падения с кострового оборудования. Работа производится в рукавицах.

3.12. Приготовление пищи, работа с костровым оборудованием должны происходить под непрерывным контролем дежурных. Нельзя допускать выкипания пищи, заливания кипящей пищей пламени, полного выкипания жидкости в посуде и пригорания пищи, т.к это может привести к прогоранию дна посуды.

4. Требования пожарной безопасности в лесах

4.1. Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

– использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на горях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

– бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

– оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

– заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, управляемых горючим;

– е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

4.2. Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

4.3. Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

4.4. Граждане при пребывании в лесах обязаны:

– соблюдать требования пожарной безопасности в лесах, установленные пунктами 8-11 Правил пожарной безопасности в лесах (утв. Постановлением Правительства РФ от 7 октября 2020 г. № 1614);

– при обнаружении лесных пожаров обязаны сообщить о лесном пожаре с использованием единого номера вызова экстренных оперативных служб "112", а также в специализированную диспетчерскую службу;

– принимать при обнаружении лесного пожара посильные меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

– оказывать содействие органам государственной власти и органам местного самоуправления, указанным в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, при тушении лесных пожаров;

– немедленно уведомлять органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 Правил пожарной безопасности в лесах, о имеющихся фактах поджогов или захламления лесов.

4.5. Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах в порядке, установленном Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

5. Требования охраны труда во время эксплуатации костров в неблагоприятных условиях

5.1. Запрещено разведение костров в ветреную погоду без подготовки основания и обустройства стенок из камней, песчаных валов и иных негорючих материалов.

5.2. В ветряную погоду противопожарные расстояния от деревьев, палаток, строений, сухой травы и т.п. должны быть увеличены не менее чем в 2 раза.

6. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

6.1. Общие требования (для работников)

6.1.1. Ответственные работники обязаны в первую очередь обеспечить сохранение жизни и здоровья детей и себя. Тушение пожаров, ликвидация аварий и т.п. – вторичная задача, выполнение которой допускается только когда подопечные обучающиеся находятся под присмотром работников Учреждения, отсутствуют предпосылки для причинения вреда своей жизни и здоровью.

Сохранение жизни и здоровья детей и себя включает в себя, но не ограничивается, помощь детям при эвакуации, своевременную выдачу указаний по мерам предосторожности и спасению, постоянный контроль действий детей при несчастном случае.

6.1.2. При возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к несчастным случаям, необходимо:

– немедленно прекратить движение, по возможности отойти от потенциально-опасного предмета или места и известить ответственного работника;

– под руководством руководителя работ оперативно принять меры по устранению причин аварий или ситуаций, которые могут привести к авариям или несчастным случаям.

6.1.3. При несчастном случае:

- немедленно организовать первую помощь пострадавшему (согласно Инструкции по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве) и при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 112 или 03 (103);
- принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц;
- сообщить руководителю Учреждения или лицу его замещающему;
- сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств, а в случае невозможности ее сохранения – зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, сфотографировать, снять на видео).

6.2. Общие требования (для обучающихся)

6.2.1. Первоочередная задача при любой внештатной ситуации – сохранение жизни и здоровья людей и себя.

6.2.2. При возникновении аварий и ситуаций, которые могут привести к несчастным случаям, необходимо:

- немедленно прекратить движение, по возможности отойти от потенциально-опасного предмета или места и известить ответственного работника.

6.2.3. При несчастном случае:

- немедленно обратиться к ответственному работнику;
- при обнаружении получения травмы иного обучающегося немедленно сообщить об этом ответственному работнику;
- сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств.

6.3. При эксплуатации НПИТ

6.3.1. При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией на рабочем месте, необходимо:

- прекратить работы;
- при возможности отключить установку, подачу топлива;
- доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования).
- действовать в соответствии с полученными указаниями.

6.3.2. В аварийной обстановке:

- прекратить работы;
- при возможности отключить установку, подачу топлива;
- оповестить об опасности окружающих людей;
- доложить непосредственному руководителю о случившемся;
- действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

6.3.3. При появлении пожара или признаков горения (задымление, запах гари, повышение температуры и т.п.):

- прекратить работы;
- сообщить в пожарную охрану по телефону 01 или 112;
- огонь сразу же нужно заливать и забрасывать песком или землей.
- траву вокруг очага возгорания также нужно залить водой.
- кромку пожара сбоку нужно захлестывать веником из ветвей с зелеными листьями.

При этом его нужно все время поворачивать, захлестывать наклонно к пламени.

- после того, как огонь будет потушен, все равно следует сообщить в лесничество о случае возгорания.

- если очаг потушить не удалось, необходимо сообщить в службу спасения.

6.3.4. В случае получения травмы или ухудшения самочувствия работник должен прекратить работу, поставить в известность руководство и обратиться в медпункт (вызвать скорую медицинскую помощь).

6.3.5. Если произошел несчастный случай, очевидцем которого стал работник, ему следует:

- прекратить работу;
- немедленно сообщить о случившемся непосредственному руководителю;
- немедленно вывести или вынести пострадавшего из опасной зоны;
- оказать пострадавшему первую помощь,
- вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 103.

6.3.6. При наличии ран необходимо наложить повязку, при артериальном кровотечении – наложить жгут.

6.3.7. При ожогах:

– без нарушения целостности ожоговых пузырей необходимо подставить пораженный участок кожи под струю холодной воды на 10-15 минут или приложить к нему холод на 20-30 минут. Запрещается смазывать обожженную поверхность маслами и жирами;

– с нарушением целостности ожоговых пузырей необходимо накрыть пораженный участок кожи сухой чистой тканью и приложить поверх нее холод. Запрещается промывать водой, бинтовать обожженную поверхность.

6.3.8. При расследовании обстоятельств и причин несчастного случая работнику следует сообщить комиссии известные ему сведения о происшедшем несчастном случае.

6.3.9. В случае возникновения аварийной ситуации необходимо действовать в соответствии с планом ликвидации аварий.

6.3.10. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, оборудование необходимо остановить (извлечь).

6.3.11. При несчастном случае необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь по телефону 112 или 03 (103), сообщить своему непосредственному руководителю и сохранить без изменений обстановку на рабочем месте до расследования, если она не создаст угрозу для работающих и не приведет к аварии.

7. Требования охраны труда по окончании работ

7.1. Правила тушения костра

7.1.1. Уходя с места лагеря с костром нужно залить его водой или засыпать землей, а сверху прикрыть снятым ранее дерном.

7.1.2. Нельзя оставлять место лагеря сразу же после того, как костер будет потушен.

7.1.3. Нужно подождать 20-30 минут, и после того, как будет полная уверенность в том, что он потух, можно уходить.

7.2. Дать посуде и костровому оборудованию остыть и убрать в подходящий чехол.

7.3. После эксплуатации изделия (посуду, костровой трос, котлы и т.п.) при необходимости почистить и вымыть.

7.4. Всё снаряжение, используемое для проведения выездного мероприятия, при необходимости, сдать в установленные места хранения.

Приложение № 1
к инструкции по охране труда
при применении костров, а также приготовлении
пищи на кострах в условиях природной среды

**Порядок использования открытого огня и разведения костров на землях
сельскохозяйственного назначения, землях запаса и землях населенных пунктов**

1. Настоящий порядок использования открытого огня и разведения костров на землях сельскохозяйственного назначения, землях запаса и землях населенных пунктов (далее - порядок) устанавливает обязательные требования пожарной безопасности к использованию открытого огня и разведению костров на землях сельскохозяйственного назначения, землях запаса и землях населенных пунктов (далее - использование открытого огня).

2. Использование открытого огня должно осуществляться в специально оборудованных местах при выполнении следующих требований:

а) место использования открытого огня должно быть выполнено в виде котлована (ямы, рва) не менее чем 0,3 метра глубиной и не более 1 метра в диаметре или площадки с прочно установленной на ней металлической емкостью (например, бочка, бак, мангал) или емкостью, выполненной из иных негорючих материалов, исключающих возможность распространения пламени и выпадения сгораемых материалов за пределы очага горения, объемом не более 1 куб. метра;

б) место использования открытого огня должно располагаться на расстоянии не менее 50 метров от ближайшего объекта (здания, сооружения, постройки, открытого склада, скирды), 100 метров - от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка и 30 метров - от лиственного леса или отдельно растущих групп лиственных деревьев;

в) территория вокруг места использования открытого огня должна быть очищена в радиусе 10 метров от сухостойных деревьев, сухой травы, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,4 метра;

г) лицо, использующее открытый огонь, должно быть обеспечено первичными средствами пожаротушения для локализации и ликвидации горения, а также мобильным средством связи для вызова подразделения пожарной охраны.

3. При использовании открытого огня в металлической емкости или емкости, выполненной из иных негорючих материалов, исключающей распространение пламени и выпадение сгораемых материалов за пределы очага горения, минимально допустимые расстояния, предусмотренные подпунктами "б" и "в" пункта 2 порядка, могут быть уменьшены вдвое. При этом устройство противопожарной минерализованной полосы не требуется.

4. В целях своевременной локализации процесса горения емкость, предназначенная для сжигания мусора, должна использоваться с металлическим листом, размер которого должен позволять полностью закрыть указанную емкость сверху.

5. При использовании открытого огня и разведении костров для приготовления пищи в специальных несгораемых емкостях (например, мангалах, жаровнях) на земельных участках населенных пунктов, а также на садовых земельных участках, относящихся к землям сельскохозяйственного назначения, противопожарное расстояние от очага горения до зданий, сооружений и иных построек допускается уменьшать до 5 метров, а зону очистки вокруг емкости от горючих материалов - до 2 метров.

6. В случаях выполнения работ по уничтожению сухой травянистой растительности, стерни, пожнивных остатков и иных горючих отходов, организации массовых мероприятий с использованием открытого огня допускается увеличивать диаметр очага горения до 3 метров. При этом минимально допустимый радиус зоны очистки территории вокруг очага горения от сухостойных деревьев, сухой травы, валежника, порубочных остатков, других

горючих материалов в зависимости от высоты точки их размещения в месте использования открытого огня над уровнем земли следует определять согласно приложению.

7. При увеличении диаметра зоны очага горения должны быть выполнены требования пункта 2 порядка. При этом на каждый очаг использования открытого огня должно быть задействовано не менее 2 человек, обеспеченных первичными средствами пожаротушения и прошедших обучение мерам пожарной безопасности.

8. В течение всего периода использования открытого огня до прекращения процесса тления должен осуществляться контроль за нераспространением горения (тления) за пределы очаговой зоны.

9. Использование открытого огня запрещается:

на торфяных почвах;

при установлении на соответствующей территории особого противопожарного режима;

при поступившей информации о приближающихся неблагоприятных или опасных для жизнедеятельности людей метеорологических последствиях, связанных с сильными порывами ветра;

под кронами деревьев хвойных пород;

в емкости, стенки которой имеют огненный сквозной прогар, механические разрывы (повреждения) и иные отверстия, в том числе технологические, через которые возможно выпадение горючих материалов за пределы очага горения;

при скорости ветра, превышающей значение 5 метров в секунду, если открытый огонь используется без металлической емкости или емкости, выполненной из иных негорючих материалов, исключающей распространение пламени и выпадение сгораемых материалов за пределы очага горения;

при скорости ветра, превышающей значение 10 метров в секунду.

10. В процессе использования открытого огня запрещается:

осуществлять сжигание горючих и легковоспламеняющихся жидкостей (кроме жидкостей, используемых для розжига), взрывоопасных веществ и материалов, а также изделий и иных материалов, выделяющих при горении токсичные и высокотоксичные вещества;

оставлять место очага горения без присмотра до полного прекращения горения (тления);

располагать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также горючие материалы вблизи очага горения.

11. После использования открытого огня место очага горения должно быть засыпано землей (песком) или залито водой до полного прекращения горения (тления).

Приложение № 2
к инструкции по охране труда
при применении костров, а также приготовлении
пищи на кострах в условиях природной среды

Минимальный допустимый радиус зоны очистки территории от места сжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов в зависимости от высоты точки размещения горючих материалов в месте использования открытого огня над уровнем земли

(в метрах)

Высота точки размещения горючих материалов в месте использования открытого огня над уровнем земли	Минимальный допустимый радиус зоны очистки территории от места сжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов
1	15
1,5	20
2	25
2,5	30
3	50