

Приложение № 1
к приказу БИТИ НИЯУ МИФИ
от 17.10.2022 № 203/б-од

СОГЛАСОВАНО

Председатель цеховой профсоюзной
организации работников
и обучающихся БИТИ НИЯУ МИФИ

Миляева Н.В.
«17» 10 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
БИТИ НИЯУ МИФИ

Земсков В.М.
10 2022



Инструкция № 2
по охране труда
при участии студентов
в культурно-массовых и спортивных мероприятиях,
студенческих отрядах

Балаково 2022

1. Общие требования охраны труда

1.1 Настоящая Инструкция разработана для студентов БИТИ НИЯУ МИФИ (далее – участники) при участии студентов в культурно-массовых и спортивных мероприятиях, студенческих отрядов (далее – мероприятия) с целью обеспечения безопасности студентов в период проведения мероприятий.

1.2 К участию в мероприятиях допускаются участники, прошедшие инструктаж по охране труда. Проведение инструктажа регистрируется в контрольном листе инструктажа со студентами (Приложение № 2) с обязательными подписями получившего и проводившего инструктаж.

Инструктаж с участниками проводит ответственный за мероприятие от Института, который обязан лично проинструктировать всех студентов о специфике мероприятия, правилах поведения по пути следования до места проведения мероприятия и обратно, ознакомить студентов с правилами техники безопасности.

1.3 При проведении мероприятий на участников возможно воздействие следующих опасных и вредных факторов:

- возникновение пожара при неисправности электропроводки, использовании открытого огня (факелы, свечи, фейерверки, бенгальские огни, хлопушки, петарды и т.п.), использовании световых эффектов с применением химических и других веществ, которые могут вызвать загорание;
- травмы при возникновении паники в случае пожара и других чрезвычайных ситуаций;
- травмы при столкновениях, нарушении правил проведения мероприятия, при падениях на мокром, скользком полу или площадке;
- потертости и травмы ног при неправильном подборе обуви;
- падение предметов с высоты (сосулек, элементов конструкций зданий);
- низко расположенные конструктивные элементы зданий и сооружений;
- недостаточная освещенность территории и помещений;
- неблагоприятные метеорологические условия (пониженная или повышенная температура, высокая влажность, порывы ветра);
- выпадение осадков (дождя, снега), образование гололёда;

- преступные нападения с целью завладеть материальными ценностями;
- нападения и укусы животными, пресмыкающимися и насекомыми;
- отравления ядовитыми растениями, плодами и грибами;
- заражение желудочно-кишечными болезнями.

Для защиты от опасных и вредных факторов участник при необходимости должен быть обеспечен спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты.

1.4 Участник должен:

- знать место хранения аптечки первой помощи;
- уметь оказывать первую помощь при ожогах, отравлениях, поражениях электрическим током и других травмах;
- соблюдать требования охраны труда и техники безопасности, правила санитарии и личной гигиены;
- знать сигналы оповещения о пожаре, места расположения средств пожаротушения и уметь применять первичные средства пожаротушения;
- оставлять верхнюю одежду, обувь, головной убор в гардеробной или иных местах, предназначенных для хранения верхней одежды;
- иметь опрятный внешний вид;
- обращать внимание на знаки безопасности, сигналы и выполнять их требования.

1.5 Во время проведения мероприятия запрещается курить, употреблять алкогольные напитки, токсические и наркотические вещества, а также находиться на мероприятии в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения.

1.6 Для сохранения здоровья участник должен соблюдать правила личной гигиены и эпидемиологические нормы:

- мыть руки с мылом после посещения туалета и соприкосновения с загрязненными предметами;
- приходить в чистой одежде и обуви, оставлять верхнюю одежду, головной убор и личные вещи в гардеробной.

- принимать пищу в специально отведенных для этой цели местах;
- соблюдать санитарные нормы в помещении.

1.7. Немедленно извещать ответственного за мероприятие и организаторов о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае и об ухудшении своего здоровья.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1 Перед проведением мероприятия:

- приказом руководителя Института назначается ответственное лицо за проведение мероприятия;
- ответственным лицом проводится инструктаж по охране труда участников мероприятия.

2.2 Участники мероприятия должны быть одеты и обуты в соответствии с погодными условиями. Одежда должна быть соответствующего размера и не стеснять движений.

2.3 Для исключения спешки и как следствие – недопущения падений и случаев травматизма, участник должен прибыть на место проведения мероприятия заблаговременно, при этом:

- не подниматься и не спускаться бегом по лестничным маршрутам;
- не садиться и не блокачиваться на ограждения и случайные предметы;
- обращать внимание на знаки безопасности, сигналы и выполнять их требования;
- не приступать к работе в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

2.4 Участник в пути следования должен:

- соблюдать правила дорожного движения и поведения в транспорте;
- переходить улицу в установленных местах на зеленый сигнал светофора;
- не садиться и не выходить из транспортного средства при его движении, не высовываться в окна;

– переходить железнодорожные пути только в установленных для перехода местах.

2.5 Студенты обязаны познакомиться с местом проведения мероприятия, знать места нахождения запасных выходов и медицинских аптечек. Проверить исправность оборудования. При использовании электроприборов проверить целостность и отсутствие перекручивания проводов. При работе с химическими веществами проверить наличие этикеток на упаковке.

2.6 О замеченных недостатках и неисправностях немедленно сообщить организатору и до устранения неполадок и разрешения к работе не приступать.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1 Во время проведения мероприятия категорически запрещается совершать действия, опасные для жизни и здоровья самого себя и окружающих, а также приносить с собой с любой целью:

- оружие;
- взрывчатые, взрыво- или огнеопасные вещества;
- спиртные напитки;
- одурманивающие средства;
- токсичные вещества;
- наркотики;
- любые яды;
- посторонние предметы, мешающие проведению мероприятия.

3.2 Участникам запрещается:

- употребление спиртных напитков и наркотических веществ, курение;
- самовольная (без предупреждения ответственного за мероприятие и организатора) отлучка с места проведения мероприятия;
- подъем и спуск бегом по лестничным маршам;
- садиться и облокачиваться на ограждения и случайные предметы;
- работать с неисправным оборудованием;

- пользоваться неисправными электроприборами и электропроводкой.

Запрещается прикасаться к электрическим (оголенным, оборванным) проводам;

- очищать от загрязнения и пыли включенные осветительные аппараты и электрические лампы;

– прикасаться одновременно к персональному компьютеру и к устройствам, имеющим соединение с землей (радиаторы отопления, водопроводные краны, трубы и т.п.), а также прикасаться к электрическим проводам, неизолированным и неогражденным токоведущим частям электрических устройств, аппаратов и приборов (розеток, патронов, переключателей, предохранителей);

- пользоваться самодельными электронагревательными приборами и электроприборами с открытой спиралью.

3.3 В период неблагоприятных погодных условий (гололед, снегопад, туман) соблюдать особую осторожность.

3.4 При возникновении непредвиденных обстоятельств соблюдать спокойствие, не поддаваться панике. В случае необходимости обратиться к ответственному лицу или к представителям власти.

3.5 Правила безопасности при пользовании общественным наземным транспортом:

- при поездке на транспортном средстве, оборудованном ремнями безопасности, быть пристегнутыми ими;
- посадку и высадку на остановочных пунктах производить только после полной остановки транспортного средства;
- при обнаружении в салоне транспортного средства забытых вещей, коробок и т.п., не трогая их, немедленно сообщить об этом кондуктору или водителю.

3.5.1 Пассажирам запрещается:

- отвлекать водителя от управления транспортным средством во время его движения;
- препятствовать закрытию дверей или открывать их до полной остановки;
- проезжать в общественном транспорте в нетрезвом состоянии или в пачкающей одежде;

- курить;
- высовывать из окон;
- провозить в качестве багажа и ручной клади огнеопасные, взрывчатые, отравляющие, легковоспламеняющиеся, ядовитые, радиоактивные, едкие и зловонные вещества.

3.6 При пользовании лифтом – соблюдать правила пользования лифтами и заходить в кабину без посторонних лиц.

3.7 При нахождении на территории и в помещениях, где проводится мероприятие, участник обязан ознакомиться с действующими на ее территории правилами безопасности, со схемами движения по территории и помещениям и выполнять их требования. При этом участнику запрещается:

- ходить без надобности по территории и помещениям, отвлекаться самому и отвлекать других;
- отключать блокировки, сигнализации и другие предохранительные и защитные приспособления и устройства;
- разжигать костры, производить огневые работы в помещениях и на территории предприятия (организации), курить вне специально обозначенных и оборудованных местах;
- открывать двери электроустановок, открывать или снимать защитные кожухи, ограждения;
- пить воду, предназначенную для промышленных целей;
- включать или выключать рубильники, автоматы, открывать или закрывать краны, задвижки, на которых вывешены предупредительные или запрещающие знаки, снимать знаки.

3.8 Участник должен строго выполнять правила проведения мероприятия.

3.9 Участник обязан:

- соблюдать дисциплину, выполнять все указания ответственного за мероприятие и организатора;
- соблюдать правила личной гигиены, своевременно информировать ответственного за мероприятие и организатора об ухудшении состояния здоровья

или травмах.

- уважать местные традиции и обычай, бережно относиться к природе, памятникам истории и культуры, к личному и групповому имуществу.

3.10 В случае плохого самочувствия поставить в известность организаторов и обратиться к врачу.

3.11 О замеченных недостатках и неисправностях немедленно сообщить организатору и до устранения неполадок и разрешения к работе приступать запрещается.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1 Во время проведения мероприятия возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

- повреждения и дефекты в конструкции здания, по причине физического износа, истечения срока эксплуатации;
- поражение электрическим током, по причине неисправности электроприборов, непосредственного контакта частей тела с токоведущими частями электроустановок;
- технические проблемы с оборудованием, по причине высокого износа оборудования;
- возникновение очагов пожара, по причине нарушения требований пожарной безопасности, короткого замыкания в электропроводке или электроустановке.

4.2.1 При несчастном случае необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь, сообщить организатору и ответственному лицу, сохранить без изменений обстановку до расследования, если она не создает угрозу для людей и не приведет к аварии.

4.2.2 При возникновении поломки оборудования, угрожающей аварией, прекратить его эксплуатацию, а также передачу к нему электроэнергии, газа, воды, сырья, продукта и т.п., доложить о принятых мерах организатору и ответственному лицу и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.2.3 В случае возгорания следует отключить электроэнергию, вызвать

пожарную охрану, сообщить о случившемся организатору и ответственному лицу, принять меры по тушению пожара.

4.2.4 В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, необходимо ее остановить и устраниить.

4.2.5 В случае, если аварийная ситуация угрожает жизни и здоровью людей незамедлительно провести безопасную и быструю эвакуацию людей по путям, указанным на планах эвакуации, которые расположены на стенах коридоров.

4.2.6 В случае аварийной ситуации не допускать панику и неразбериху, принимать меры к тому, чтобы все мероприятия, связанные с оповещением людей о возникновении аварийной ситуации выполнялись быстро, но без суеты.

4.9 Участник должен уметь оказывать первую помощь пострадавшим при травмировании, отравлении и других повреждениях здоровья.

4.9.1 При нечастном случае, микроповреждении (микротравме) необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь.

4.9.2 При переломах костей, ушибах, растяжениях пострадавшему надо обеспечить неподвижность части тела с помощью наложения тугой повязки (шины), приложить холод.

4.9.3 При утоплении, удушении, поражении электрическим током, тепловом и солнечном ударах неотложной мерой первой помощи является искусственное дыхание. Механизм искусственного дыхания следующий:

- пострадавшего положить на горизонтальную поверхность;
- очистить рот и глотку пострадавшего от слюны, слизи, земли и других посторонних предметов, если челюсти плотно сжаты – раздвинуть их;
- запрокинуть голову пострадавшего назад, положив одну руку на лоб, а другую на затылок;
- сделать глубокий вдох, нагнувшись к пострадавшему, герметизировать своими губами область его рта и сделать выдох. Выдох должен длиться около 1 секунды и способствовать подъему грудной клетки пострадавшего. При этом ноздри

пострадавшего должны быть закрыты, а рот накрыт марлей или носовым платком, из соображений гигиены;

- частота искусственного дыхания – 16-18 раз в минуту;
- периодически освобождать желудок пострадавшего от воздуха, надавливая на подложечную область.

4.9.4 Первая помощь при термических и химических ожогах заключается в прекращении действия травмирующего агента, снятия или срезания с пострадавших участков тела пораженного одежды, накладывание на обожжённые поверхности асептической повязки.

4.9.5 При электротравме необходимо быстро освободить пораженного от действия электрического тока, используя подручные средства (сухую палку, веревку, доску и др. или умело перерубив (перерезав) подходящий к нему провод лопатой или топором, отключив сеть). Оказывающий помощь в целях самозащиты должен обмотать руки прорезиненной материей, сухой тканью, надеть резиновые перчатки, встать на сухую доску, деревянный щит и т.п. Пораженного следует брать за те части одежды, которые не прилегают непосредственно к телу (подол платья, полы пиджака, плаща, пальто).

5. Требования охраны труда по окончании работ

5.1 По окончании мероприятия следует:

- тщательно вымыть руки теплой водой с мылом, при необходимости принять душ;
- перемещаться безопасным путем с учетом движущихся транспортных средств.

5.2 Обо всех обнаруженных во время работы недостатках и о принятых мерах по их устранению сообщить ответственному за мероприятие и организатору.

Инструкцию разработал:

специалист по охране труда СИиХЭ

СОГЛАСОВАНО:

Начальник СИиХЭ

Декан ФАЭТ



Ковтунова К.Б.



Бирюков Д.И.
Грицюк С.Н.

Приложение № 2
к приказу БИТИ НИЯУ МИФИ
от 14.10.20~~dd~~ № М03/6-02

КОНТРОЛЬНЫЙ ЛИСТ
инструктажа студентов по технике безопасности

Факультет атомной энергетики и технологий

Фамилия, инициалы и должность, проводившего инструктаж:

Дата проведения инструктажа « » 20 г.

№ п/п	Ф.И.О.	Группа	Подпись инструктируемого

(подпись) / _____
(И.О. Фамилия)