

## **ИНСТРУКЦИЯ**

### **по действиям работников института философии и права УрО РАН при угрозе или возникновении ЧС природного и техногенного характера и выполнении мероприятий гражданской обороны**

#### **Общие положения**

Настоящая инструкция определяет порядок действий персонала малого объекта при угрозе и возникновении ЧС природного и техногенного характера и ведении гражданской обороны и является обязательной для исполнения всеми лицами, постоянно или временно работающими на объекте.

Весь персонал независимо от занимаемой должности, обязан четко знать и строго выполнять установленный порядок действий при угрозе и возникновении ЧС мирного и военного времени и не допускать действий, которые могут вызвать угрозу жизни и здоровью персонала (переменного состава, посетителей и т.д.).

ЧС природного и техногенного характера могут возникнуть внезапно или после различного по продолжительности периода угрозы возникновения. Исходя из этого период угрозы возникновения ЧС, должен быть в максимальной мере использован для предотвращения ЧС или уменьшения возможного ущерба.

С этой целью, исходя из режима функционирования территориальной или местной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС), Институт также переводится в соответствующий режим функционирования: в режим повышенной готовности или в чрезвычайный режим.

Гражданская оборона может переводиться на военное положение планомерно или в условиях внезапного нападения вероятного противника.

Весь персонал предприятия независимо от занимаемой должности обязан четко знать и строго выполнять установленный настоящей Инструкцией порядок действий при угрозе или возникновении ЧС природного и техногенного характера, а также опасностей, возникающих вследствие военных действий.

За невыполнение требований настоящей Инструкции по вопросам предупреждения ЧС, защиты персонала и материальных ценностей от ЧС работники предприятия могут привлекаться к материальной и административной ответственности вплоть до увольнения с работы.

Инструкция хранится в папке руководителя Института. Ее содержание доводится до всего персонала. Для ответственных лиц делаются выписки из календарного плана с перечнем выполняемых ими задач в ЧС.

#### **1. Действия персонала при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

##### **1.1. Возможная обстановка на малом объекте при возникновении крупных аварий, катастроф и стихийных бедствий.**

Институт истории и археологии УрО РАН (объект) расположен в границах проектной застройки города Екатеринбурга и не является потенциально опасным.

Коммуникации электро-, - газо-, - водоснабжения заглублены и закольцованы, а основные здания учреждений по устойчивости соответствуют

требованиям норм инженерно - технических мероприятий гражданской обороны. Здание объекта из сборного железобетона с металлическим каркасом.

Аварийно - химически опасных (АХОВ) и взрывчатых веществ на объекте нет.

Районов, неблагополучных в эпидемиологическом, эпизоотическом отношении, влияющих на работу объекта по организации и ведению ГО нет.

Количество работников объекта 105 человек.

Ведомственного жилого фонда объект не имеет.

### **1.2. Порядок оповещения администрации и персонала об угрозе возникновения ЧС**

Оповещение администрации и работников объекта о ЧС на занимаемой предприятием территории производится по разработанной схеме оповещения. (приложение 1).

Оповещение администрации и персонала предприятия о ЧС в нерабочее (ночное) время производится по телефону.

В первую очередь оповещается администрация предприятия, а затем, в зависимости от обстановки, остальной персонал.

В рабочее время сотрудники Института оповещаются с использованием ГТС, телефонной и сотовой связи.

При приеме городского предупредительного сигнала «Внимание всем» (вой сирен) все радиоточки, телевизоры и радиоприемники предприятия переводятся в режим приема речевых сообщений, передаваемых главным управлением по делам ГО и ЧС Свердловской области.

### **1.3. Порядок выделения автотранспорта для проведения эвакуационных мероприятий.**

При проведении экстренной эвакуации персонала из опасной зоны привлекается весь имеющийся в наличии служебный автотранспорт, а также личный автотранспорт сотрудников предприятия.

Сотрудники предприятия, имеющие личный автотранспорт, должны беспрекословно представлять его в распоряжение администрации для осуществления экстренной эвакуации сотрудников, посетителей предприятия из опасной зоны.

### **1.4. Требования к персоналу предприятия по соблюдению противоэпидемических мероприятий при угрозе распространения особо опасных инфекционных заболеваний.**

В случае выявления на территории предприятия или вблизи него опасности распространения особо опасных инфекционных заболеваний все сотрудники обязаны строго выполнять требования санитарно-эпидемиологической службы по проведению экстренной профилактики и иммунизации, по изоляции и лечению выявленных больных, соблюдать режим, предотвращающий занос и распространение инфекции.

При необходимости все сотрудники должны проходить по прибытию на работу санитарную обработку, дезинфекцию или смену одежды, а водители

транспортных средств проводить специальную обработку автомобилей, а также выполнять другие требования, препятствующие распространению особо опасных инфекционных заболеваний.

#### **1.5. О мерах по сохранению материальных ценностей в период угрозы и возникновения ЧС**

Все сотрудники предприятия должны принимать меры по сохранению материальных ценностей при угрозе или возникновении ЧС.

В период проведения мероприятий по защите от ЧС или ликвидации их последствий должны приниматься меры по предотвращению или уменьшению возможного материального ущерба предприятию, по охране имущества и оборудования.

Ответственность за организацию охраны материальных средств в период угрозы и возникновения ЧС возлагается на штатную охрану объекта.

Инженер по ГО

Березовский А.М.

**Календарный план  
действий при угрозе возникновения ЧС на объекте**

При ухудшении обстановки и получении информации об опасности или угрозе возникновения ЧС временно прекратить выполнение повседневных задач и сосредоточить все силы и средства на выполнении работ по предотвращению или уменьшению последствий возникшей угрозы, для чего:

**При угрозе взрыва:**

Ч + 15 мин. сообщить о полученной информации в УВД, оперативному дежурному управления по делам ГО и ЧС г. Екатеринбурга и в Президиум УрО РАН; ТУ ФАНО.

Ч + 30 мин. безаварийно приостановить все работы, эвакуировать посетителей и сотрудников из помещений, проверить наличие всех сотрудников работающей смены в установленном месте сбора.

Встретить прибывшее спецподразделение органов внутренних дел и обеспечить обследование территории и помещений. Работу возобновить после получения от командира подразделения разрешающего документа.

**При угрозе возникновения пожара:**

Организовать наблюдение за обстановкой в помещениях и на прилегающей территории;

Ч + 20 мин. привести в готовность пожарные расчёты и имеющиеся средства пожаротушения;

Ч + 2 час, подготовиться к экстренной эвакуации персонала (посетителей и т.д.), имущества, материальных ценностей и необходимой документации.

**При угрозе химического заражения (подхода облака, зараженного АХОВ):**

Организовать наблюдение за обстановкой в районе объекта. Оповестить и привести работников в готовность к возможным действиям в условиях ЧС, сократить до минимума присутствие посетителей;

Ч + 1 час, организовать выдачу сотрудникам СИЗ (сохранность СИЗ обеспечивать в режиме повседневной деятельности);

Ч + 2 час, подготовиться к возможной герметизации помещений объекта, отключению вентиляции и кондиционеров, создать на объекте запас воды или подготовиться к экстренной эвакуации;

Ч + 1 час, подготовить медикаменты и имущество для оказания первой медицинской помощи пострадавшим.

**При угрозе радиоактивного заражения:**

Постоянно прослушивать городские программы радиовещания и телевидения для получения информации Управления по делам ГО и ЧС по вопросам РЗМ (радиоактивного заражения местности);

Ч + 1 час, через Управление по делам ГО и ЧС организовать периодическое получение информации об уровне РЗМ в районе объекта;

Ч + 2 час. выдать сотрудникам СИЗ, организовать, при необходимости, изготовление ватно-марлевых повязок;

Ч + 2 час. подготовиться к возможной герметизации помещений объекта, отключению вентиляции и кондиционеров, создать на объекте запас воды или готовиться к экстренной эвакуации;

Ч + 24 час. организовать накопление необходимых количеств препаратов стабильного йода;

Обеспечить постоянное взаимодействие с управлением по ГОЧС и комиссиями по ЧС Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН;

**При угрозе возникновения стихийных бедствий (резком изменении температуры воздуха, сильном ветре ливневых дождях, снегопадах и т.п.)**

Организовать наблюдение за состоянием окружающей среды;

Ч + 1 час. организовать на объекте посменное круглосуточное дежурство руководящего состава;

Ч + 3 час. оценить противопожарное состояние объекта, провести мероприятия по повышению уровня готовности пожарного расчёта, противопожарной защищённости объекта, подготовительные мероприятия по безаварийной остановке работы, усилить контроль за состоянием коммунально-энергетических сетей;

Организовать взаимодействие с управлением по ГОЧС и комиссиями по ЧС Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН. Быть в готовности к эвакуации.

**При получении анонимной информации об угрозе на территории предприятия или вблизи него террористической акции:**

Немедленно доложить директору института и в правоохранительные органы и действовать согласно полученных от них распоряжений и рекомендаций.

Инженер по ГО

Березовский А.М.

## Приложение 2

### **Календарный план действий при возникновении и во время ликвидации ЧС независимо от вида ЧС при её возникновении и ликвидации:**

1. Немедленно организовать защиту сотрудников объекта от поражения;
2. Провести работы по обеспечению минимального ущерба от ЧС;
3. Принять возможные меры по локализации ЧС и уменьшению размеров опасной зоны;
4. Обеспечить постоянное изучение обстановки на прилегающей территории и в помещениях объекта для своевременного принятия мер по её нормализации;
5. Организовать обмен информацией об обстановке в с управлением по ГОЧС и комиссиями по ЧС Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН.

### **С учётом вида ЧС и особенностей её развития выполнить:**

#### **В случае срабатывания взрывного устройства:**

Немедленно приступить к организации и производству аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР), сообщить о факте взрыва оперативному дежурному Управления по делам ГО и ЧС.

#### **При возникновении пожара:**

Немедленно сообщить о возникновении пожара в пожарную часть;  
Организовать локализацию и тушение пожара имеющимися силами и средствами;

Ч + 5 мин. отключить подачу на объект электроэнергии;

Ч + 7 мин. эвакуировать людей (постоянный, переменный состав, посетителей) из прилегающих к месту пожара помещений;

Ч + 15 мин. отключить вентиляционные системы, кондиционеры, закрыть окна и двери в районе возникновения пожара для предотвращения его распространения;

Начать вынос документации и имущества из прилегающих к месту пожара помещений;

Организовать тщательную проверку всех задымленных и горящих помещений с целью выявления пострадавших или потерявших сознание сотрудников, обеспечить пострадавших первой медицинской помощью и отправить их в ЛПУ;

Организовать встречу пожарной команды, сообщить старшему пожарной команды сведения об очаге пожара, принятых мерах и специфических особенностях объекта, которые могут повлиять на развитие и ликвидацию пожара;

Организовать охрану вынесенного имущества;



Ч + 30 мин. доложить о сложившейся на объекте ситуации, количестве пострадавших и принятых мерах по ликвидации пожара в комиссии по ЧС и ПБ Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН.

**При химическом заражении (аварии с выбросом АХОВ):**

Услышав сигнал «Внимание всем» и речевую информацию, включить радио (телевизор), прослушать сообщение по городу (округу) о факте и характере аварии, немедленно оповестить персонал (постоянный, переменный состав, посетителей) объекта;

Ч + 15 мин. отключить вентиляционные системы и, кондиционеры, закрыть и загерметизировать окна, двери, из помещения никого не выпускать;

Ч + 20 мин. выдать персоналу противогазы, а при их отсутствии: при угрозе заражения аммиаком - повязки, смоченные водой, 2% раствором лимонной или уксусной кислоты;

при угрозе заражения хлором - повязки, смоченные 2 % раствором пищевой соды;

При появлении и усилении в помещениях объекта запаха посторонних веществ немедленно организовать выход персонала (постоянного, переменного состава, посетителей) из зоны заражения;

После выхода из зоны заражения при наличии пострадавших немедленно оказать им первую медицинскую помощь и отправить ЛПУ;

Доложить о факте ЧС в комиссии по ЧС и ПБ Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН.

**При радиоактивном заражении территории:**

Постоянно прослушивать городские программы радиовещания и телевидения для получения информации Управления по делам ГО и ЧС по ситуации;

Ч + 5 мин. оповестить персонал о заражении территории объекта и прилегающей территории;

Обеспечить периодические запросы и получение информации об уровне РЗМ в районе объекта через Управление по делам ГО и ЧС;

Ч + 5 мин. отключить вентиляционные системы и кондиционеры объекта и провести герметизацию помещений;

Сократить до минимума выход персонала из помещений на открытую местность, в случае выхода применять средства защиты органов дыхания и кожи. Режим поведения в сложившихся условиях довести до персонала объекта;

Уточнить через комиссии по ЧС и ПБ Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН планируемую необходимость (целесообразность, возможность) эвакуации персонала объекта (постоянный, переменный состав, посетителей) и порядок дальнейших действий;

При стихийных бедствиях:

Организовать постоянное наблюдение за состоянием окружающей среды и происходящими в ней изменениями;

Прекратить производственную деятельность объекта. Не допускать паники среди персонала, запретить сотрудникам покидать служебные помещения.

Ч + 10 мин. провести противопожарные мероприятия, отключить всё неиспользуемое оборудование, организовать контроль за состоянием всех помещений объекта;

При ухудшении обстановки или угрозе затопления вывести материальные ценности и документацию из опасной зоны;

Организовать первую медицинскую помощь пострадавшим и отправить их в ЛПУ. Организовать жизнеобеспечение сотрудников объекта;

Обеспечить постоянную связь комиссиями по ЧС и ПБ Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН.

### **При массовых пищевых отравлениях и особо опасных ситуациях:**

В случае проявления признаков группового отравления сотрудников или других инфекционных заболеваний немедленно вызвать скорую медицинскую помощь;

Оказать содействие бригаде скорой медицинской помощи в оказании неотложной помощи пострадавшим;

Ч + 10 мин. доложить о признаках заболевания или инфекции в комиссии по ЧС и ПБ Кировского района г. Екатеринбурга и Президиума УрО РАН;

При появлении инфекционных заболеваний обеспечить строгое соблюдение сотрудниками объекта противоэпидемических мероприятий и требований, предписанных Управлением здравоохранения и Санитарно-эпидемиологической службой.

## **2. Организация и выполнение основных мероприятий гражданской обороны.**

### **2.1. Действия работников по сигналу «Внимание всем!» с информацией о воздушной тревоге, химической тревоге, радиационной опасности:**

в нерабочее время оповещение работников проводить согласно схеме оповещения и сбора;

в течение \_\_\_\_\_. укрыть работников объекта в ЗС ИФМ;

в течение \_\_\_\_\_. в темное время суток ввести режим светомаскировки (полное затемнение);

в течение \_\_\_\_\_ выдать работникам средства индивидуальной защиты.

### **2.2. Порядок выдачи персоналу средств индивидуальной защиты (СИЗ)**

Выдача персоналу СИЗ производится после получения соответствующего распоряжения или по решению директора института.

Работники, получившие СИЗ, должны проверить их состояние, произвести подгонку и меть их постоянно при себе или на рабочем месте.

Перевод противогазов в боевое положение осуществляется по команде или самостоятельно при наличии опасности заражения воздуха.



### **2.3. Действия по сигналу «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с информацией об отбое воздушной тревоги, химической тревоги, радиационной опасности:**

Директор Института дает указание на вывод укрываемых из защитного сооружения (укрытия) только с разрешения Управления по делам ГОЧС по свердловской области. При необходимости обращается в отдел гражданской защиты Кировского района г. Екатеринбурга с просьбой о выделении сил и средств для ликвидации последствий нападения противника.

### **2.4. Проведение мероприятий гражданской обороны 1,2,3-ей очереди.**

Руководитель ГО получив указание на проведение мероприятий ГО, организует сбор сотрудников, доводит до них задачи по выполнению мероприятий ГО.

Через \_\_\_ часа руководящий состав перевести на круглосуточный режим работы.

В течение \_\_\_ часов привести в полную готовность систему управления связи и оповещения.

В течение \_\_\_ часов выдать СИЗ в количестве \_\_\_ штук.

Подготовить к вывозу в загородную документов и материальных ценностей.

Ввести планы ГО в полном объеме

Уточнить расчеты на проведение эвакуационных мероприятий.

С получением распоряжения на эвакуацию ввести план эвакуации.

Провести в полном объеме мероприятия по защите запасов материальных средств и источников водоснабжения.

Провести в полном объеме мероприятия по светомаскировке.

### **2.6. Эвакуация в загородную зону.**

Руководитель ГО, получив указание на проведение эвакуационных мероприятий, дает указание прекратить свою деятельность, сотрудники распускаются по квартирам готовятся к выезду в загородную зону вместе со своими семьями.

Сотрудники и члены их семей самостоятельно к Ч + \_\_\_ часам прибывают на СЭП № \_\_\_ по адресу: \_\_\_\_\_ ;

С указанного СЭП сотрудники и члены их семей под руководством старшего группы \_\_\_\_\_ следуют на пункт посадки \_\_\_\_\_ и выезжают поездом № \_\_\_\_\_ в \_\_\_ час \_\_\_ минут.

Инженер по ГО

Березовский А.М.