

**ИНСТРУКЦИЯ**

**по охране труда для раздатчика взрывчатых материалов (ВМ)**

**№ 112**

1. **ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**
   1. К самостоятельной работе раздатчика ВМ, допускаются лица в возрасте не менее 18 лет, имеющие соответствующее профессиональное обучение (переподготовка и (или) повышение квалификации по профессиям рабочих) и наличие единой книжки взрывника на производстве взрывных работ, прошедшие:

* вводный инструктаж;
* первичный инструктаж на рабочем месте по охране труда;
* обучение и проверку знаний охраны труда;
* проверку знаний требований безопасности, связанными с обращением взрывчатыми материалами;
* стажировку на рабочем месте (при необходимости);
* предварительный (периодический) медицинский осмотр;
* проверку по электробезопасности.
  1. Раздатчик ВМ обязан:
* соблюдать требования настоящей инструкции по охране труда;
* уметь пользоваться средствами пожаротушения;
* знать и уметь проводить первую (доврачебную) медицинскую помощь пострадавшим;
* соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, утвержденного АО «Алмазы Анабара»;
* проходить ежеквартально повторный инструктаж по охране труда, пожарной безопасности;
* проходить предварительный (периодический) медицинский осмотр;
* проходить ежегодную проверку знаний требований охраны труда;
* проходить стажировку на рабочем месте при необходимости;
* выполнять только ту работу, которая выдана наряд-заданием;
* содержать рабочее место в чистоте и порядке;
* иметь при себе удостоверение о проверке знаний охраны труда, с соответствующими отметками;
* следить за сроками действия удостоверения о проверке знаний по охране труда;
* применять (правильно) средства индивидуальной и коллективной защиты, выдаваемым согласно нормам бесплатной выдачи спецодежды, спецобуви и др. СИЗ;
* выполнять требования запрещающих, предупреждающих, указательных и предписывающих знаков безопасности;
* при обнаружении нарушений требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности или любых отклонений от технологии работ, угрожающих жизни и здоровью работников поставить в известность вышестоящее руководство;
* соблюдать личную осторожность при выполнении работ, а также во время перерывов и междусменного отдыха, всегда оценивать возможные риски перед каждым выполнением работ.
  1. Раздатчик ВМ должен знать, что наиболее опасными и вредными производственными факторами, действующими на него при работе, являются:
* опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании на неровной или скользкой поверхности, а также при подскальзывании во время передвижения по скользким или мокрым поверхностям;
* опасность удара, в том числе вследствие падения;
* опасность падения груза с высоты;
* опасность травмирования снегом и (или) льдом, упавшим с крыш зданий и сооружений;
* опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт);
* опасность ожога от воздействия открытого огня;
* опасность воздействия пониженных температур воздуха;
* опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне;
* опасность наезда на человека.

Перечень профессиональных рисков указан в реестре идентифицированных опасностей и оцененных профессиональных рисков на рабочем месте раздатчика ВМ.

* 1. При перемещении по территории организации работник обязан соблюдать следующие требования безопасности:
* следовать к месту работы по установленному маршруту движения;
* соблюдать особую осторожность при передвижении по скользкой или наклонной поверхности;
* обходить на безопасном расстоянии места, где ведутся работы на высоте, находятся работающие агрегаты, машины, токоведущие части электрооборудования, а также шланги, кабели, колодцы, люки, канавы;
* быть внимательным и прислушиваться к подаваемым звуковым сигналам;
* выполнять требования предупредительных, запрещающих и указательных надписей и знаков безопасности;
* не использовать во время ходьбы по производственным площадкам, лестницам и т.д. сотовые телефоны и другую цифровую аппаратуру.
  1. Раздатчик ВМ во время работы должен быть внимательным, не отвлекаться на посторонние дела и разговоры.
  2. При следовании на транспорте для выполнения производственных задач к месту работы и обратно или при нахождении в командировке раздатчик обязан пристегиваться ремнями безопасности (при их наличии).
  3. Соблюдать требования пожарной безопасности:
  + содержать оборудование в пожаробезопасном состоянии и ежесменно очищать его от горючих предметов и материалов;
  + курить в местах, специально отведенных для курения, обозначенных знаком «Место курения» и оборудованных средствами пожаротушения;
  + знать места расположения первичных средств пожаротушения и уметь пользоваться ими;
  + не использовать первичные средства пожаротушения не по назначению;
  + не загромождать подходы к первичным средствам пожаротушения, обеспечивать быстрый доступ к ним.
  1. Работник, нарушивший требования охраны труда, правил промышленной безопасности, инструкций по охране труда, других локальных документов, за совершенное им действие (или бездействие) привлекается к дисциплинарной и материальной ответственности, предусмотренной законодательством РФ, гражданско-правовой, административной и уголовной ответственности в зависимости от тяжести наступивших последствий в порядке, установленном федеральными законами РФ.

1. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**
   1. Перед началом работы следует надеть предусмотренную нормами специальную одежду, застегнуть на все пуговицы (молнию) не допуская свисающих концов, специальную обувь, приготовить средства индивидуальной защиты в зависимости от вида используемого оборудования и инструмента.
   2. Получить у руководителя письменное наряд-задание, на выполнение работ с росписью в журнале выдачи наряд-заданий, инструктаж по безопасным приемам при ведении работ.
   3. Получить информацию от предыдущей смены о состоянии оборудования, о неисправностях и нарушениях в работе, принятых мерах по их устранению, а также ознакомиться с записями в оперативном (сменном) журнале.
   4. Убедиться, что головной светильник в исправном состоянии, а именно: резервный и основной свет работают, светильник горит ярко, предохранительное стекло цело, фара запломбирована, корпус цел, крышка плотно закрыта и запломбирована.
   5. Прежде чем приступить к работе, раздатчик ВМ должен:

* проверить и привести в безопасное состояние рабочее место;
* проверить наличие предупредительных знаков и вывесить их согласно установленных требований;
* проверить наличие и исправность инвентаря согласно описи;
* проверить освещение и вентиляцию в складе ВМ;
* проверить наличие и исправность телефонной связи, заземляющих устройств;
* проверить наличие тары и порядок ее складирования;
* осмотреть состояние крепления камеры склада.
  1. Раздатчику ВМ, принимающему смену, необходимо проверить целостность замков, дверей печати, вскрыть склад, снять с сигнализации, о чем сообщить по телефону диспетчеру рудника.
  2. При приеме смены раздатчику ВМ необходимо произвести сверку остатков ВМ, проверить наличие и исправность всех вспомогательных средств и оборудования в складе ВМ.
  3. Обнаруженные неисправности и нарушения требований безопасности должны быть устранены собственными силами до начала работ в пределах своей компетенции, а при невозможности сделать это работник обязан сообщить о них руководителю работ. Приступать к работе раздатчик должен только после устранения обнаруженных неисправностей.

1. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**
   1. В процессе работы раздатчик ВМ должен руководствоваться правилами эксплуатации оборудования, используемого на данном виде работ, применять безопасные способы и приемы выполнения работ, выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен.
   2. Не поручать свою работу необученным и посторонним лицам.
   3. К работе на оборудовании допускаются работники, прошедшие специальное обучение и проверку знаний в установленном порядке. Передавать управление и обслуживание оборудования необученным работникам, оставлять без присмотра работающее оборудование, требующее присутствия персонала, запрещается.
   4. Раздатчик ВМ при выполнении работ (операций) обязан:
      1. Выполнять только ту работу, которая поручена руководителем работ, согласно полученного наряда-задания (за исключением работ при аварийной ситуации по распоряжению руководителя ликвидации аварии);
      2. Выдачу ВМ производить согласно выписанной наряд-путевке;
      3. Тщательно проверить количество выдаваемого ВМ;
      4. Прием ВМ производить согласно наряда-накладной с соответствующим оформлением записи в «Книге прихода и расхода ВМ»;
      5. Производить сверку подписи в документах с образцами подписей, утвержденными предприятием;
      6. Проверку сопротивления ЭД необходимо проводить в специальном отведенном помещении для маркирования и проверки электродетонаторов. При проверке ЭД должен помещаться в футерованную резиной металлическую трубу. Провода ЭД после проверки должны быть замкнуты накоротко, при этом на рабочем месте должно быть не более 100 ЭД.
      7. Контролировать возникновение причин, вызывающих появление опасностей, которые представляют угрозу его жизни и здоровью;
      8. Не допускать присутствия на рабочем месте посторонних лиц, кроме работников, занятых выполнением совместной работы (операции);
      9. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения инструментом, приспособлениями и прочими предметами. Инструмент и приспособления располагать в удобном для использования порядке;
      10. Согласовывать свои действия с другими работниками, занятыми совместным выполнением работы (операции);
      11. При любых операциях с ВМ соблюдать максимальную осторожность;
      12. Уделять особое внимание сохранности ВМ и соблюдать правила учета, получения, расходования, использования, испытания, уничтожения, хранения и возврата ВМ;
      13. При производстве работ все операции по эксплуатации и обслуживанию оборудования (инструментов и приспособлений) производить в соответствии с инструкциями (руководствами по эксплуатации и обслуживанию) заводов-изготовителей, паспортов на данное оборудование (инструменты и приспособления);
      14. Знать сигналы аварийного оповещения, правила поведения при авариях, места расположения средств самоспасения и уметь пользоваться ими.
      15. Раздатчик ВМ обязан знать значение и выполнять требования звуковой сигнализации:

Первый сигнал – предупредительный (один продолжительный гудок сирены, либо одна ракета). Сигнал подается при вводе опасной зоны;

Второй сигнал – боевой (два продолжительных гудка сирены, либо две ракеты). По этому сигналу проводится взрыв;

Третий сигнал – отбой (три коротких гудка сирены, либо три ракеты). Он означает окончание взрывных работ.

* + 1. Раздатчик ВМ, заметивший во время работы на территории организации опасность (опасную ситуацию), которая вызвана небезопасными действиями другого работника или иного лица (работник подрядной организации, посетитель и т.п.) и способна привести к угрозе жизни и здоровья людей, обязан предупредить данного работника или лицо о допущенных им нарушениях требований безопасности и неправильных действиях.
    2. Все работы в подземных горных выработках выполнять согласно мероприятий и требований инструкций по охране труда, паспортов проветривания, паспортов БВР, паспортов крепления, проектов организации и производства работ, технологических карт и других документов, регламентирующих безопасное производство работ.

1. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**
   1. При обнаружении в процессе работы загорания необходимо немедленно сообщить об этом непосредственному руководителю и диспетчеру прииска и приступить к тушению пожара всеми имеющимися средствами пожаротушения.
   2. В случае появления аварийной ситуации, опасности для своего здоровья или здоровья окружающих людей, следует немедленно прекратить работу, отключить электроэнергию, огородить опасную зону, покинуть опасную зону и не допускать посторонних лиц. Сообщить об опасности непосредственному руководителю.
   3. При обнаружении в процессе работы каких-либо неисправностей оборудования, появлении подозрительных шумов, треска, скрежета и других признаков неисправности оборудования, неисправностей средств индивидуальной защиты, систем обеспечения безопасности работ, применяемого инвентаря, инструмента работу следует немедленно прекратить и сообщить об этом своему непосредственному руководителю. Продолжать работу с использованием неисправных средств, инвентаря, инструмента или оборудования запрещается.
   4. При оповещении об аварии сигналами, предусмотренными «Планом мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварии», оповестить о своем местонахождении лицу технадзора и (или) диспетчеру, получить от них указания о дальнейших действиях.
   5. При несчастном случае оказать пострадавшему первую (доврачебную) помощь, немедленно сообщить о случившемся руководителю работ, принять меры по сохранению обстановки происшествия (состояние оборудования), если это не создает опасности для окружающих.
   6. Если несчастный случай произошел с самим работником, необходимо по возможности обратиться в медпункт, сообщить о случившемся диспетчеру, непосредственному руководителю или попросить сделать это кого-либо из окружающих.
2. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

По окончании работы раздатчик обязан:

* 1. Выключить оборудование, убрать инструменты и приспособления в отведенные места, привести в порядок рабочее место, очистить проходы, эвакуационные выходы.
  2. Провести итог расхода ВМ за смену.
  3. Сдать фактический остаток ВМ заступающему раздатчику.
  4. Проверить все оборудование и инвентарь согласно описи.
  5. Проверить аварийную сигнализацию камеры ВМ.
  6. Установить склад ВМ на сигнализацию, о чем сообщить по телефону диспетчеру;
  7. Закрыть двери склада и опечатать их.
  8. Ключ от дверей склада передать непосредственно из рук в руки, от одного раздатчика другому.
  9. Передать информацию следующей смене о состоянии обслуживаемого оборудования.
  10. Обо всех неисправностях, обнаруженных в течении смены, доложить непосредственному руководителю и сменщику.