



## Используйте в работе конструктор инструкций по охране труда

Данная инструкция разработана на основании приказа Минтруда России от 29.10.2021 N 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем".

**Дополните настоящий образец, учитывая специфику Вашей организации и конкретных рабочих мест**, принимая во внимание результаты СОУТ и ОНР, а также анализ расследований несчастных случаев.

В помощь специалисту по охране труда разработан справочный материал "Алгоритм разработки инструкций по охране труда (конструктор ИОТ)".

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Наименование должности  
руководителя профсоюзного  
либо иного уполномоченного  
работниками органа

Наименование должности  
работодателя

\_\_\_\_\_  
(подпись) (фамилия,  
инициалы)

\_\_\_\_\_  
(подпись) (фамилия,  
инициалы)

Дата согласования

Дата утверждения

или

"СОГЛАСОВАНО"

Реквизиты документа,  
выражающего мнение  
профсоюзного или иного  
уполномоченного работниками  
органа

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ МАШИНИСТА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЯ ПЕРЕДВИЖНОГО

\_\_\_\_\_

(наименование профессии, должности или вида работ)

\_\_\_\_\_

(обозначение)

г. \_\_\_\_\_

20\_\_ год

Настоящая типовая инструкция по охране труда разработана на основании требований законодательных и иных нормативных правовых актов в области охраны труда с учетом приказа Минтруда России от 11.12.2020 N 883н "Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте", приказа Минтруда России от 29.10.2021 N 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем", постановления Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда" и предназначена для машиниста бетоносмесителя передвижного при выполнении им работ согласно профессии и квалификации.

Разработка инструкций по охране труда работодателем осуществляется на основе установленных государственных нормативных требований охраны труда и требований разработанных работодателем правил (при наличии), а также на основе:

- анализа трудовой функции работников по профессии, должности, виду и составу выполняемой работы, для которых разрабатывается инструкция по охране труда;
- результатов специальной оценки условий труда на конкретных рабочих местах для соответствующей должности, профессии, в том числе определения вредных производственных факторов, характерных для работ, выполняемых работниками соответствующей должности, профессии;
- анализа требований соответствующих профессиональных стандартов;
- определения профессиональных рисков и опасностей, характерных для работ, выполняемых работниками соответствующей должности, профессии;
- анализа результатов расследования несчастных случаев, а также типичных причин несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний для соответствующих должностей, профессий, видов работ;
- определения безопасных методов и приемов выполнения трудовых функций и работ.

Инструкция по охране труда для работника должна учитывать требования безопасности, изложенные в

эксплуатационной и ремонтной документации организаций - изготовителей оборудования, а также в технологической документации организации с учетом конкретных условий производства, применительно к должности, профессии работника или виду выполняемой работы.

## 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по охране труда для машиниста бетоносмесителя передвижного.

1.2. Машинисту бетоносмесителя передвижного необходимо выполнять свои обязанности в соответствии с требованиями настоящей Инструкции.

1.3. На машиниста бетоносмесителя передвижного возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов, профессиональных рисков и опасностей:

1) используемые им движущиеся машины и механизмы, подвижные части технологического оборудования, передвигающиеся заготовки и строительные материалы,

2) опрокидывание машин;

3) неустойчивое состояния сооружения, объекта, опалубки и поддерживающих креплений;

4) высокие ветровые нагрузки;

5) падающие куски породы, предметы и материалы, самопроизвольно обрушающиеся конструкции зданий и сооружений и их элементы, оборудование, горные породы и грунты;

6) наличие острой кромки, углов, торчащих штырей;

7) работы на высоте;

8) опасность, связанная с выбросом пыли и вредных веществ;

9) опасность, связанная с воздействием шума, в том числе опасность, связанная с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности;

10) опасность недостаточной освещенности или повышенной яркости света в рабочей зоне;

11) опасность воздействия пониженных или повышенных температур воздуха;

12) опасность поражения током;

13) иные опасности, представляющие угрозу жизни и здоровью работников, включенных работодателем в перечень идентифицированных опасностей;

- \_\_\_\_\_;

- \_\_\_\_\_;

- \_\_\_\_\_.

1.4. К работе машинистом бетоносмесителя передвижного допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие:

- медицинский осмотр в соответствии с приказом Минздрава России от 28.01.2021 N 29н;

- вводный и первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте;

- обучение по охране труда, в том числе, обучение и проверку знаний безопасным методам и приемам выполнения работ;

- обучение правилам электробезопасности, проверку знаний правил электробезопасности в объеме соответствующей группы по электробезопасности;
- обучение по оказанию первой помощи пострадавшему при несчастных случаях на производстве, микроповреждениях (микротравмах), произошедших при выполнении работ;
- обучение и проверку знаний по использованию (применению) средств индивидуальной защиты;
- стажировку на рабочем месте (продолжительностью не менее 2 смен);
- обучение мерам пожарной безопасности;
- допущенные в установленном порядке к самостоятельной работе.

1.5. Машинисту бетоносмесителя передвижного необходимо знать и строго соблюдать требования по охране труда, пожарной безопасности, производственной санитарии.

1.6. Машинист должен знать о токсичности веществ, входящих в состав топлива, масел и др. и соблюдать правила личной гигиены, перед приемом пищи необходимо мыть руки с мылом.

1.7. Машинисту следует помнить о высокой пожароопасности топлива и особое внимание уделять вопросам пожарной безопасности.

1.8. Машинист бетоносмесителя передвижного обеспечивается СИЗ, прошедшими подтверждение соответствия в установленном законодательством Российской Федерации порядке, для защиты от воздействия вредных и (или) опасных факторов производственной среды и (или) загрязнения, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях.

Выдаваемая специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты должны соответствовать характеру и условиям работы, обеспечивать безопасность труда, иметь сертификат соответствия.

Средства индивидуальной защиты, на которые не имеется технической документации, к применению не допускаются.

1.9. Личную одежду и спецодежду необходимо хранить отдельно в шкафчиках и гардеробной. Уносить спецодежду за пределы предприятия запрещается.

1.10. Машинист бетоносмесителя передвижного извещает своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, произошедшем на рабочем месте, о микроповреждениях (микротравмах), произошедших при выполнении работ, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

Машинист бетоносмесителя передвижного обязан правильно использовать производственное оборудование, инструменты, сырье и материалы, применять технологию, следить за исправностью используемых оборудования и инструментов в пределах выполнения своей трудовой функции; использовать и правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты.

Машинист бетоносмесителя передвижного незамедлительно извещает своего непосредственного руководителя о выявленных неисправностях используемого оборудования и инструментов, нарушениях применяемой технологии, несоответствии используемого сырья и материалов, приостанавливая работу до их устранения.

1.11. Во время работы машинист бетоносмесителя передвижного должен иметь удостоверение при себе и предъявлять его по требованию представителей контролирующих органов и лиц, ответственных по надзору за безопасным производством работ.

1.12. При эксплуатации бетоносмесителя передвижного должны выполняться требования пожарной безопасности в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.004-91 и Правилами противопожарного режима в Российской Федерации.

1.13. Работы должны проводиться в соответствии с технической документацией организации - разработчика технологического процесса, в соответствии с организационно-технологической документацией, технологическими картами.

1.14. Для машиниста бетоносмесителя передвижного предусмотрены следующие виды инструктажей по охране труда: вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте, при необходимости внеплановый и целевой инструктажи.

Вводный инструктаж по охране труда проводится до начала выполнения трудовых функций. Вводный инструктаж по охране труда проводится по программе вводного инструктажа. Вводный инструктаж по охране труда проводится специалистом по охране труда или иным уполномоченным работником организации, на которого приказом работодателя возложены обязанности по проведению вводного инструктажа по охране труда.

Первичный инструктаж по охране труда проводится до начала самостоятельной работы, лицом, на которого приказом работодателя возложены обязанности по проведению первичного инструктажа по охране труда.

Повторный инструктаж по охране труда проводится не реже одного раза в 6 месяцев. Повторный инструктаж по охране труда не проводится для работников, освобожденных от прохождения первичного инструктажа по охране труда.

Перед допуском к самостоятельной работе машинист бетоносмесителя передвижного должен пройти стажировку под руководством работников организации, назначенных ответственными за организацию и проведение стажировки на рабочем месте локальным нормативным актом работодателя и прошедших обучение по охране труда в установленном порядке.

1.15. Машинист бетоносмесителя передвижного должен:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка и установленный режим труда и отдыха;
- выполнять работу, входящую в его обязанности или порученную администрацией, при условии, что он обучен правилам безопасного выполнения этой работы;
- применять безопасные приемы выполнения работ;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшим.

1.16. Принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели местах.

1.17. Машинист бетоносмесителя передвижного должен выполнять следующие требования пожарной безопасности:

- не курить и не пользоваться открытым огнем во время заправки бетоносмесителя передвижного топливом, при проверке системы питания двигателя и вблизи других огнеопасных и взрывоопасных веществ и предметов;
- в рабочее время курить только в местах, специально предназначенных для этого и имеющих обозначение "Место для курения";
- заправлять бетоносмеситель топливом на расстоянии не ближе 10 м от места хранения топлива;
- после заправки необходимо насухо обтирать бак с топливом и другие части бетоносмесителя от пролитого топлива;
- не эксплуатировать бетоносмеситель при наличии течи в системах питания, смазки или гидроприводе;
- не использовать открытый огонь и паяльные лампы для разогревания масла в агрегатах бетоносмесителя и при запуске двигателя в холодное время года;
- не разводить костер вблизи бетоносмесителя;

- не хранить в кабине бетоносмесителя промасленную ветошь, взрывоопасные вещества, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости;

- обтирочные, смазочные материалы и инструмент хранить в закрытых металлических ящиках.

1.18. Быть внимательным к движущемуся транспорту, подаваемым сигналам, переходить железнодорожные пути и автомобильные дороги в установленных местах.

1.19 Зона электропрогрева бетона должна находиться под круглосуточным наблюдением электромонтеров, выполняющих монтаж электросети.

Пребывание работников и выполнение работ на этих участках не допускается, за исключением работ, выполняемых по наряду-допуску в соответствии с Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок от 15.12.2020 N 903н

## **2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

2.1. Перед началом работы машинист должен пройти медицинский осмотр. Машинист, у которого выявлен факт употребления алкогольных напитков или наркотических веществ, к работе не допускается.

2.2. Машинист, находящийся в болезненном или утомленном состоянии, не должен приступать к работе на машине, так как это может привести к несчастному случаю, микроповреждению (микротравме).

2.3. Получить задание от руководителя на выполнение работ.

2.4. Не допускать к своей работе необученных и посторонних лиц.

2.5. Машинист бетоносмесителя передвижного перед началом работы обязан:

- осмотреть с руководителем работ место предстоящей работы, убедиться в обеспеченности его освещенности и обзора фронта работы;

- уточнить последовательность выполнения работы и меры по обеспечению безопасности;

- произвести ежесменное техническое обслуживание согласно инструкции по эксплуатации бетоносмесителя передвижного;

- осмотреть бетоносмеситель и убедиться в исправности узлов приводов управления и системы тормозов, в наличии и надежности крепления ограждений вращающихся частей и узлов, в отсутствии течи топлива, масел охлаждающей жидкости; в исправности сигнала и приборов освещения в наличии огнетушителя и аптечки;

- проверить наличие и исправность инструмента и приспособлений.

2.6. Проверить:

- исправность всех агрегатов и узлов бетоносмесителя передвижного;

- исправность тормозных устройств, системы управления;

- наличие и исправность защитных ограждений, вращающихся и блокировочных устройств;

- исправность звукового сигнала и приборов освещения;

- исправность контрольно-измерительных приборов;

- наличие инструмента, диэлектрических перчаток, бот, очков и других защитных средств.

2.7. Машинисту бетоносмесителя передвижного запрещается работать на неисправной машине.

2.8. Перед пуском в работу бетоносмесительного агрегата машинисту нужно убедиться в отсутствии посторонних лиц и предметов в рабочей зоне механизмов.

2.9. Перед началом работ по техническому обслуживанию и ремонту бетоносмесителя передвижного машинист должен проверять исправность используемого инструмента.

2.10. Перед началом работ с ручным инструментом следует проверить:

- заточку инструмента;
- состояние деревянных ручек инструмента, которые должны быть без трещин, бугров, отколов, отщипов, гнили, червоточин, прорости;
- состояние металлических рукояток инструмента, которые должны быть без острых кромок, заусенцев.

Используемые инструмент, приспособления, оснастку, необходимо удобно разместить и применять строго по назначению.

2.11. Перед началом работы с электроинструментом следует проверить:

- класс электроинструмента, возможность его применения с точки зрения безопасности в соответствии с местом и характером работы;
- соответствие напряжения и частоты тока в электрической сети напряжению и частоте тока электродвигателя электроинструмента;
- работоспособность устройства защитного отключения (в зависимости от условий работы);
- надежность крепления съемного инструмента.

Классы электроинструмента в зависимости от способа осуществления защиты от поражения электрическим током следующие:

0 класс - электроинструмент, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается основной изоляцией; при этом отсутствует электрическое соединение открытых проводящих частей (если они имеются) с защитным проводником стационарной проводки;

I класс - электроинструмент, в котором защита от поражения электрическим током обеспечивается основной изоляцией и соединением открытых проводящих частей, доступных для прикосновения, с защитным проводником стационарной проводки;

II класс - электроинструмент, у которого защита от поражения электрическим током обеспечивается применением двойной или усиленной изоляции;

III класс - электроинструмент, в котором защита от поражения электрическим током основана на питании от источника безопасного сверхнизкого напряжения не выше 50 В и в котором не возникают напряжения выше безопасного сверхнизкого напряжения.

2.12. При обнаружении во время осмотра и опробования бетоносмесителя передвижного неисправностей или недостатков, препятствующих безопасной работе, и невозможности их устранения своими силами, приступать к работе на такой машине запрещается.

2.13. Обо всех обнаруженных неисправностях бетоносмесителя передвижного, оборудования, инвентаря и других неполадках сообщить своему непосредственному руководителю и приступить к работе только после их устранения.

2.14. Проверить наличие предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков).

2.15. Перед началом работы следует провести осмотр, оценку исправности, комплектности и пригодности СИЗ, информировать работодателя о потере целостности выданных СИЗ, загрязнении, их порче, выходе из строя (неисправности), утере или пропаже.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. При выполнении работ машинист обязан выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен работником, ответственным за безопасное выполнение работ.

3.2. Не допускать к своей работе необученных и посторонних лиц.

3.3. Во время работы необходимо эксплуатировать (использовать) по назначению выданные СИЗ; соблюдать правила эксплуатации (использования) СИЗ. Работать только в исправной спецодежде и спецобуви.

3.4. Быть внимательным, осторожным и не отвлекаться на посторонние разговоры.

3.5. Машинист бетоносмесителя передвижного должен работать только на закрепленном за ним бетоносмесителе. Запрещается приступать к работе на бетоносмесителе, закрепленном за другим машинистом, без разрешения руководителя работ.

3.6. Движение бетоносмесителя передвижного по территории структурного подразделения должно производиться только по установленным маршрутам, в соответствии с утвержденной руководством этого подразделения схемой движения транспортных средств.

3.7. Перед началом движения машинист бетоносмесителя передвижного должен убедиться в отсутствии препятствий, посторонних предметов, оборудования и людей в зоне его движения, включить проблесковый маячок, подать звуковой сигнал. Звуковой сигнал должен подаваться и перед выполнением каждого поворота бетоносмесителя передвижного.

3.8. Машинист бетоносмесителя передвижного обязан всегда смотреть в направлении движения бетоносмесителя передвижного и соблюдать особую осторожность в местах возможного появления людей, транспортных средств и вблизи подъездных путей.

3.9. При встрече с другими работниками по пути движения машинист бетоносмесителя передвижного должен предупреждать их звуковым сигналом, находясь от них на расстоянии не менее 5 м, а если работники не сойдут с дороги - остановить машину.

3.10. Во избежание столкновения с впереди идущим транспортным средством при его внезапной остановке машинист бетоносмесителя передвижного должен при движении соблюдать дистанцию до него: на горизонтальных площадках - не менее 10 м, на уклонах - не менее 20 м.

3.11. Место производства работ должно быть освещено в соответствии с организационно-технологической документацией.

3.12. Во время работы или движения машинист бетоносмесителя передвижного должен следить по приборам за давлением в тормозной системе, давлением масла, температурой воды и наличием топлива.

3.13. При перемещении бетоносмесителя своим ходом по дорогам общего назначения машинист обязан соблюдать правила дорожного движения.

3.14. При вынужденной остановке бетоносмесителя передвижного на автомобильной дороге машинист бетоносмесителя передвижного обязан оградить его днем знаком аварийной остановки, ночью - красными фонарями.

3.15. При нахождении на территории стройплощадки машинист должен носить защитную каску.

3.16. Перед загрузкой сухой смеси или готовой бетонной смеси машинист должен убедиться в том, что выпускное отверстие бункера бетонного узла совпадает по вертикали с горловиной бетоносмесителя.

3.17. По прибытии на объект, указанный в путевом листе, машинист обязан:

- явиться к руководителю работ, в распоряжение которого направлен, предъявить путевой лист, получить

производственное задание и пройти инструктаж на рабочем месте с учетом специфики предстоящих работ;

- совместно с руководителем работ убедиться в отсутствии опасных производственных факторов, профессиональных рисков и опасностей на месте разгрузки бетонной смеси (от строящихся зданий, работающих машин и механизмов, откосов котлованов и траншей, коммуникаций и линий электропередачи);

- условиться с бетонщиками о системе звуковых и знаковых сигналов во время разгрузки бетонной смеси;

- определить с руководителем работ место слива воды после промывки барабана бетоносмесителя.

3.18. При применении бетонных смесей с химическими добавками следует использовать защитные перчатки и очки.

3.19. При разгрузке бетонной смеси машинист обязан установить бетоносмеситель на горизонтальной, с ровным покрытием, площадке, имеющей подъездные пути.

3.20. Вокруг бетоносмесителя должен быть обеспечен свободный проход шириной не менее 1 м.

3.21. При установке и перемещении бетоносмесителя вблизи выемок (котлованов, траншей, канав и т.п.) машинист обязан соблюдать минимальные расстояния от основания выемок до ближайшей опоры бетоносмесителя.

3.22. При выполнении работы машинист обязан:

- содержать кабину управления и бетоносмесительный агрегат в чистоте, не оставлять в барабане бетонную смесь;

- не допускать перевозки бетонной смеси в количестве, превышающем грузоподъемность бетоносмесителя;

- не оставлять бетоносмеситель с работающим двигателем без присмотра;

- не начинать движение бетоносмесителя и подачу бетона при нахождении людей на подножках и верхней его площадке;

- при разгрузке бетоносмесителя запрещается ускорять разгрузку лопатами и другими ручными инструментами.

3.23. Барабан бетоносмесителя следует промывать на специально отведенном месте.

3.24. После промывки барабана сливать воду следует в емкость для отстоя воды и отделения щебня.

3.25. При возникновении неисправностей и неполадок в работе агрегата бетоносмесителя немедленно его остановить и не приступать к работе до полного устранения неисправностей.

3.26. Машинисту бетоносмесителя передвижного запрещается:

- работать без СИЗ;

- передавать управление бетоносмесителем другим лицам без разрешения руководителя работ;

- садиться в машину и сходить с нее во время движения;

- отдыхать и спать в кабине бетоносмесителя передвижного при работающем двигателе;

- покидать кабину управления бетоносмесителя передвижного при работающем двигателе; при необходимости отлучиться от бетоносмесителя передвижного, вынуть ключ из электрического замка, поставить бетоносмеситель на стояночный тормоз, закрыть двери кабины на ключ;

- устранять неисправности при включенном двигателе, во время работы агрегата бетоносмесителя;

- касаться движущихся частей и механизмов, а также электропроводов и токоведущих частей электроприборов при работающем двигателе.

3.27. При техническом обслуживании и ремонте бетоносмесителя передвижного следует пользоваться исправным и предназначенным для этой цели инструментом.

3.28. При работе с электрооборудованием, приспособлениями, инструментом соблюдать правила их эксплуатации в соответствии с инструкциями по охране труда.

3.29. Машинисту бетоносмесителя передвижного запрещается:

- пользоваться открытым огнем на рабочем месте;
- производить работы, связанные с применением открытого огня, факелов вблизи бетоносмесителя передвижного;
- курить при заправке бетоносмесителя передвижного горючими и смазочными материалами, а также при осмотре топливных баков и двигателя;
- производить чистку и мойку узлов и агрегатов бетоносмесителя передвижного с применением бензина;
- заводить перегретый пусковой двигатель;
- выполнять работы под линиями электропередачи во время грозы;
- переливать антифриз и топливо через шланг путем засасывания ртом.

3.30. При эксплуатации бетоносмесителя передвижного руководствоваться инструкцией по эксплуатации оборудования завода-изготовителя.

3.31. Во время работы машинист должен вести себя спокойно и выдержанно, избегать конфликтных ситуаций, которые могут вызвать нервно-эмоциональное напряжение и отразиться на безопасности труда.

3.32. При совместной работе согласовывать свои действия с действиями других рабочих.

3.33. Выполнять санитарные нормы и соблюдать режимы работы и отдыха.

3.34. Соблюдать правила перемещения в помещении и на территории организации, пользоваться только установленными проходами.

3.35. Соблюдать правила пожарной безопасности, требования настоящей инструкции, др. локальных нормативных актов, регламентирующие порядок организации работ по охране труда, условия труда на объекте.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1. При эксплуатации бетоносмесителя передвижного могут возникнуть следующие основные аварийные ситуации:

- столкновение с другим транспортным или техническим средством;
- наезд на людей;
- повреждение электрического кабеля, элементов других коммуникаций, строительных конструкций, объектов верхнего строения железнодорожного пути или автомобильных дорог;
- опрокидывание бетоносмесителя передвижного;
- стихийные природные явления;
- загорание бетоносмесителя передвижного или других технических средств и сооружений.

4.2. При возникновении аварийной ситуации машинист бетоносмесителя передвижного обязан прекратить работу, отключить работу агрегата бетоносмесителя, заглушить двигатель, включить тормоз и оказать помощь пострадавшим людям. При опрокидывании - отключить аккумуляторы или снять их (если и после отключения происходит искрение от короткого замыкания или вытекает электролит). Сообщить о случившемся своему непосредственному руководителю работ и принять меры по устранению возникшей аварийной ситуации.

4.3. При возникновении стихийных природных явлений (сильный ветер, гроза, наводнение, туман, ураган, землетрясение, лавинная опасность и т.п.) машинист бетоносмесителя передвижного должен прекратить работу и предупредить об опасности других работающих. При необходимости, машинист должен переехать с бетоносмесителем в безопасное место, оставаться в кабине бетоносмесителя или перейти в более надежное укрытие.

4.4. При возникновении загорания машинист бетоносмесителя передвижного должен:

- немедленно сообщить о происшествии в пожарную охрану лично или через находящихся рядом людей;
- удалить людей из опасной зоны;
- приступить к тушению пожара, используя первичные средства пожаротушения;
- немедленно покинуть опасную зону при возникновении непосредственной угрозы его жизни и здоровью вследствие воздействия открытого огня и искр, повышенной температуры, токсичных продуктов горения, дыма, пониженной концентрации кислорода или угрозы взрыва;
- о происшествии сообщить руководителю работ.

4.5. При ликвидации загорания бетоносмесителя необходимо применять только углекислотные, порошковые и аэрозольные огнетушители. При пользовании углекислотным огнетушителем запрещается брать незащищенной рукой за его раструб и подносить раструб ближе 2 м к не обесточенным электроустановкам и пламени. Не допускается при тушении порошковыми огнетушителями подносить пистолет-распылитель ближе 1 м к пламени.

Не допускается тушить горящие объекты, находящиеся на расстоянии менее 2 м от контактной сети, без получения сообщения от ответственного лица энергетической службы о том, что напряжение с контактной сети снято и она заземлена.

4.6. При воспламенении топлива запрещается тушить огонь водой. В этом случае необходимо применять пенный, порошковый или углекислотный огнетушитель, засыпать огонь землей, песком, накрывать объект горения брезентом или кошмой.

При тушении брезентом или кошмой пламя необходимо не сбивать, а накрывать так, чтобы огонь или продукты горения из-под них не попали на тушащего человека.

При тушении пламени песком нельзя бросать его против ветра и выше уровня, исключающего вероятность попадания пыли в глаза.

4.7. При пользовании огнетушителями струю пены (порошка, углекислоты, аэрозоля) необходимо направлять в сторону от людей. При случайном попадании пены на незащищенные участки тела необходимо стереть ее платком или другим мягким материалом и промыть водным раствором питьевой соды или чистой водой.

4.8. О всех происшествиях, повлекших за собой причинение вреда здоровью работающих, необходимо сообщить руководителю работ и руководству структурного подразделения, вызвать (при необходимости) скорую помощь и принять меры по оказанию первой помощи пострадавшему.

4.9. В целях профилактики острых кишечных инфекций необходимо соблюдать:

- правила личной гигиены, мыть руки с мылом перед приемом пищи и после каждого посещения туалета;

- рекомендуемые условия и сроки хранения готовой пищи, других продуктов питания, а также правила их употребления;

- избегать контактов с больными людьми и их личными вещами.

При появлении признаков инфекционного заболевания немедленно обратиться к врачу и ни в коем случае не выходить на работу, чтобы не явиться источником распространения инфекции на окружающих.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. По окончании работы машинист бетоносмесителя передвижного обязан:

- поставить бетоносмеситель на специально отведенное место;

- включить стояночный тормоз и заглушить двигатель;

- очистить бетоносмеситель от пыли и грязи;

- закрыть окна в кабине, а ее двери на замок;

- привести в порядок рабочее место, убрать инструмент, приспособления и сдать ключи от дверей бетоносмесителя лицу, ответственному за сохранность техники на стоянке;

- снять спецодежду, спецобувь, а также другие средства индивидуальной защиты и убрать их в шкаф гардеробной;

- вымыть руки, лицо и загрязненные части тела теплой водой с мылом или принять душ.

5.2. Для очистки кожи от производственных загрязнений по окончании рабочего дня необходимо применять защитно-отмывочные пасты и мази, сочетающие свойства защитных и моющих средств.

Не допускается применение керосина или других нефтепродуктов для очистки кожных покровов и средств индивидуальной защиты.

5.3. Загрязненную и неисправную спецодежду, при необходимости, машинист бетоносмесителя должен сдать в стирку, химчистку или ремонт.

5.4. О неисправностях и дефектах, замеченных во время работы, и принятых мерах к их устранению машинист бетоносмесителя должен сделать запись в бортовом журнале бетоносмесителя передвижного и доложить руководителю работ.

5.5. При непрерывном технологическом процессе и работе оборудования передать смену в установленном порядке.

Разработал:

Начальник структурного подразделения:

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы) (подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_ г.

Согласовано:

Руководитель (специалист) службы по охране труда:

\_\_\_\_\_  
(инициалы, фамилия) (подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_ Г.

С инструкцией ознакомлен:

\_\_\_\_\_  
(инициалы, фамилия) (подпись)

"\_\_" \_\_\_\_\_ Г.