

## **Необходимость обучения оказания первой помощи пострадавшим в дорожном хозяйстве**

Шрубенко Т.П.

Белорусский национальный технический университет

Дорожный рабочий – тяжелая и опасная работа, к ней предъявляются значительные требования безопасности, обучению, допуску к выполнению обязанностей. Охране труда и проверке знаний должно уделяться огромное внимание со стороны работодателей. При случае, опасном для жизни человека на объектах выполнения работ необходимо мгновенное принять меры по прекращению влияния травмирующих факторов на работников.

Во время выполнения работ по ремонту и строительству автомобильных дорог на дорожном рабочем могут оказывать пагубное воздействие следующие опасные и вредные факторы:

- подъемные и дорожно-строительные машины, другие транспортные средства;
- высокий уровень производственного шума;
- воздействие производственных вибраций;
- высокая температура жидких вяжущих компонентов (битумы, эмульсии, дегти);
- брызги и частицы горячих материалов;
- превышенное содержание опасных веществ в воздухе;
- токсичные компоненты, действующие через дыхательную систему, воздействующие на кожу и слизистые оболочки органов зрения и обоняния;
- высокие физические нагрузки;
- плохие климатические условия;
- проблемы с освещенностью.

Если с каким-либо дорожным рабочим или членом инженерного состава произошел несчастный случай, то ему необходимо оказать экстренную помощь, вызвать скорую медицинскую помощь и сообщить о происшествии руководителю или ответственному лицу за безопасное выполнение работ.

Таким образом, мы видим, что работы, выполняемые при дорожном строительстве, в том числе, реконструкции и ремонту являются не только важными и тяжелыми, требуют высокого уровня подготовки мастеров и дорожных рабочих, но и считаются работами высокой опасности. В связи с этим, следует понимать, что весь технический состав должен обладать навыками оказания первоочередной медицинской помощи.

Неотложная помощь представляет собой комплекс мероприятий, осуществляемых до оказания медицинской помощи пострадавшему при несчастных случаях. Следовательно, экстренную помощь можно назвать видом помощи, оказываемой лицами, не имеющими профильного медицинского образования, до прибытия сотрудников учреждения здравоохранения.

Человек, который оказывает первую помощь должен уметь:

- оценить состояние пострадавшего;
- определить вид необходимой помощи;
- продумать последовательность проведения мероприятий по оказанию экстренной помощи;
- точно и верно исполнить комплекс безотлагательной помощи;
- протоколировать результативность и скорректировать свои действия с учетом состояния пострадавшего.

Человек, который оказывает неотложную помощь, должен действовать быстро и уверенно. Сформировать такие умения сотрудникам помогут практические упражнения и занятия по оказанию первой помощи.

Главный инженер по охране труда предприятия или руководитель организации может самостоятельно установить форму обучения первой помощи:

- направить работников на обучение в учебный центр, где их будут обучать квалифицированные инструкторы, которые помогут освоить первую помощь не только в теории, но и на практике;

- обучить работников внутри организации.

Таким образом, оказание первой помощи дорожным рабочим, пострадавшим при выполнении своих обязанностей при строительстве, реконструкции и ремонте автомобильных дорог – вопрос первостепенной важности, а людей знающих и способных организовать спасение в критических ситуациях должно быть больше.