**Минтруд разработал систему «производственных опасностей»**

Минтрудом предложена система классификации «производственных опасностей».

Оценка рисков и классификация опасностей в рабочем процессе необходимы для выявления вредных факторов и разработки профилактических мер. Сейчас для идентификации опасных и вредных производственных факторов можно применять методы, которые содержатся в ГОСТ Р 51901-2002. Этот стандарт по анализу риска технологических систем применим для многих отраслей и типов технических систем, но носит общий характер.

Проектом приказа Минтруда предлагается классифицировать опасности тремя способами:
— по видам профессиональной деятельности сотрудников;
— по источникам возникновения опасностей на рабочих местах;
— по видам причиняемого ущерба здоровью работника (профессиональные заболевания, травмы).

В свою очередь, каждая из групп содержит целый ряд рисков. Так, в первую группу включены опасности, связанные с работой на высоте, орудиями труда с опасной формой, электрическими цепями с опасным напряжением, взрывоопасными и легковоспламеняющимися веществами, выполнение работ в газоспасательной и горноспасательной службах, пожарной охране. К ним также относятся работы в аварийно-спасательных службах по ликвидации ЧС природного и техногенного характера.

К источникам возникновения опасностей на рабочих местах относятся электрический переносной инструмент и светильники; природное и техногенное ионизирующее излучение; шум, вибрация, создаваемые работающим оборудованием и транспортными средствами; движущиеся части машин; риск падения с высоты или котлован; неконтролируемое возгорание из-за нарушения требований охраны труда при выполнении огневых работ или неисправностей электрооборудования, а также работа с химическими веществами, бактериями и вирусами, и так далее.

В документе отдельно выделены опасности, которые не связаны с профессиональной деятельностью человека и производственной деятельностью работодателя (например, тяжелый климат, работа под землёй или под водой), и опасности, связанные с профессиональными и личностными качествами сотрудника.

Работодатели смогут добавлять в этот перечень другие опасности, исходя из специфики своей деятельности. Им рекомендуется сформировать классификатор опасностей, группируя их по разным признакам, например, по значимости выявленной опасности. В отдельных разделах рекомендаций прописаны способы нахождения и распознаванию опасностей, в том числе на основе анализа государственных нормативных требований охраны труда и обследования рабочих мест путём их обхода и осмотра. Даны рекомендации, как собирать исходную информацию (например, анкетирование сотрудников, изучение материалов расследований несчастных случаев и профессиональных заболеваний).

Рекомендации, в случае их принятия, начнут действовать с 1 марта 2022 года. Президент России Владимир ПУТИН 2 июля подписал закон, разрешающий трудящимся отказаться от работы, при выполнении которой возникает опасность для их жизни.

Документ меняет подход к мерам безопасности на производстве: сотрудникам будут предоставлять средства индивидуальной защиты в зависимости от индивидуальных потребностей на каждом рабочем месте.