

# ОХРАНА ТРУДА – ОСНОВА БУДУЩЕГО СФЕРЫ ТРУДА

Опираясь  
на столетний опыт



## РАСШИРЕНИЕ ГОРИЗОНТОВ: СВЯЗЬ С ОБЩЕСТВЕННЫМ ЗДРАВООХРАНЕНИЕМ

Охрана труда не заканчивается на работе. Совершенно очевидно, что она влияет на здоровье и благополучие широких слоев населения и всего общества в целом. Если работа считается социальным детерминантом здоровья, то необходимо уделять больше внимания связи между охраной труда и общественным здравоохранением в том, что касается пропаганды здорового образа жизни, предупреждения и устранения формирующихся психосоциальных рисков, профилактики и лечения расстройств психического здоровья и неинфекционных заболеваний.

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ ТРУДОВЫЕ НОРМЫ И ДРУГИЕ ДОКУМЕНТЫ, КАСАЮЩИЕСЯ ОХРАНЫ ТРУДА

В постоянно эволюционирующей сфере труда документы МОТ по охране труда по-прежнему остаются крайне эффективными и актуальными. Конвенции и рекомендации не только пересматриваются, чтобы оставаться действенными и отвечать изменяющимся потребностям, но и разрабатываются таким образом, чтобы быть устойчивыми перед лицом меняющихся вызовов. В последних документах МОТ, касающихся охраны труда, подчеркивается необходимость формирования национальной культуры профилактики в охране труда, обеспечивающей соблюдение на всех уровнях права на безопасную и здоровую производственную среду.

## ПОВЫШЕНИЕ РОЛИ ПРАВИТЕЛЬСТВ И СОЦИАЛЬНЫХ ПАРТНЕРОВ И РАСШИРЕНИЕ ПАРТНЕРСТВ

Принцип трехстороннего представительства интересов правительств, работников и работодателей является самой сутью трудовых норм МОТ. Документы МОТ по охране труда и социальный диалог будут продолжать играть важнейшую роль в решении будущих проблем охраны труда, о многих из которых мы еще не знаем. По мере дальнейших трансформаций рабочих мест будет возрастать потребность в расширении партнерств и развитии сотрудничества с дополнительными сторонами, такими как организации гражданского общества, неправительственные организации, занимающиеся охраной труда, а также государственные и частные институты и университеты.

## КУДА МЫ ПОЙДЕМ ДАЛЬШЕ?

Сфера труда меняется у нас на глазах, создавая уникальные возможности и одновременно порождая новые вызовы.

Мы не можем точно предсказать, какого рода техника появится в будущем, как она будет интегрирована в сферу труда и какое воздействие – позитивное или негативное – окажет на охрану труда. Поэтому наши ответные меры на такие неизвестные трансформации должны эволюционировать на основе инклюзивного и **ориентированного на человека подхода**, подчеркивая значение **обучения на протяжении всей жизни и непрерывной профессиональной подготовки**.

Ориентированный на человека подход к охране труда и будущему сферы труда предусматривает увеличение инвестиций в развитие способностей людей, оказание им помощи в получении профессиональных навыков и повышении квалификации, а также их поддержку во время переживаемых ими в течение жизни преобразований. Включение вопросов охраны труда в программы обучения на протяжении всей жизни поможет работникам и работодателям адаптироваться к новым, формирующимся и устойчивым старым рискам и улучшить ситуацию с охраной труда в целом.

В январе 2019 года, в начале торжественных мероприятий по случаю столетнего юбилея МОТ, Глобальная комиссия по вопросам будущего сферы труда призвала к установлению **всеобщей трудовой гарантии**, включающей основополагающие права работников, «заработную плату, обеспечивающую удовлетворительные условия жизни», лимитирование рабочего времени и **обеспечение безопасных и здоровых рабочих мест**. Комиссия также призвала признать, что охрана труда является одним из основополагающих принципов и прав в сфере труда.

Несмотря на то, что в перспективе в области охраны труда нам предстоит столкнуться со множеством новых вызовов, правительствам, работодателям и работникам, а также другим заинтересованным сторонам необходимо использовать все имеющиеся возможности для построения безопасного и здорового будущего сферы труда для всех. Время действовать настало.

## **ВВЕДЕНИЕ**

Каждый год из-за несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний гибнут 2,78 млн работников (из них 2,4 млн – из-за заболеваний) и 374 млн страдают от производственных травм, не приводящих к смертельному исходу. Помимо связанных с этим экономических издержек существуют и издержки нематериального характера, которые не отражаются в этих цифрах и представляют собой неизмеримые человеческие страдания, вызванные плохим состоянием дел с охраной труда. Все это весьма печально и прискорбно, поскольку – как неоднократно показывали за прошедшее столетие исследования и практика – такие страдания по большей части можно было бы предотвратить.

Все большую озабоченность среди многих работников во всем мире вызывают психосоциальные риски, связанные с работой стрессы и неинфекционные заболевания. В то же время здоровье и безопасность многих работников по-прежнему подвергаются устойчивым рискам, и в процессе всех происходящих в сфере труда преобразований не следует забывать об этой части населения.

Задумываясь о будущем охраны труда, мы должны учитывать события прошлого столетия. В основу деятельности МОТ была заложена концепция безопасного и безвредного для здоровья труда, и охрана труда послужила одной из основных причин создания этой организации. И хотя со временем подход МОТ к решению вопросов в области охраны труда изменился, принятие и продвижение связанных с этими вопросами документов продолжает занимать центральное место в ее деятельности. На настоящий момент у МОТ наряду с важнейшими декларациями существует более 40 документов, специально посвященных охране труда.

Еще одной важной отличительной чертой деятельности МОТ стала разработка сводов практических правил, содержащих рекомендации по охране труда в различных секторах экономики и по защите работников от конкретных опасных факторов, а также разработка руководств по системам управления охраной труда и по организации наблюдения за состоянием здоровья трудящихся. Стремление к формированию культуры профилактики привело к появлению многочисленных технических публикаций, а также комплектов учебных материалов по охране труда, призванных дополнительно способствовать обеспечению безопасности работников, укреплению и охране их здоровья во всем мире.

---

# ЧТО СУЛИТ ОХРАНЕ ТРУДА НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ СФЕРЫ ТРУДА?

## 1. ТЕХНОЛОГИИ

Быстрое развитие технологий затрагивает в сфере труда почти все аспекты. Цифровизация, робототехника и применение нанотехнологий, наряду с другими, производят революционные перемены на рабочем месте, но одновременно порождают и серьезные проблемы в области охраны труда. Например, благодаря нарастающей цифровизации появилась возможность контролировать работников в реальном времени для снижения воздействия на них вредных факторов, но при этом из-за сбора и хранения конфиденциальной личной информации стала нарушаться неприкосновенность частной жизни.

## 2. ДЕМОГРАФИЯ

Рабочая сила во всем мире постоянно меняется. Где-то наблюдается рост численности молодежи, а где-то – старение населения. Как в развивающихся, так и в развитых странах на рынке труда сохраняется гендерное неравенство, причем женщины чаще оказываются охваченными нестандартными формами занятости и работают из дома через сеть Интернет. Хотя работа на дому избавляет женщин от необходимости находиться на рабочем месте, где имеются опасные факторы, отсутствие надзора со стороны служб охраны труда в неформальной обстановке может создавать свои специфические проблемы. При сидячей и однообразной работе женщины все больше страдают от заболеваний опорно-двигательного аппарата, причем среди них вероятность развития таких заболеваний выше, чем среди мужчин, занимающихся аналогичным трудом.

## 3. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Важным фактором, трансформирующим сферу труда, является вызванное деятельностью человека изменение климата. Воздух, загрязненный в процессе добычи угля, оказывает непосредственное воздействие на здоровье шахтеров, но в то же время косвенным образом отражается на здоровье работников других связанных с угледобычей отраслей, а также на здоровье всего населения. Хотя рост «зеленых» рабочих мест и отраслей и будет способствовать формированию общества, заботящегося об окружающей среде, и, возможно, приведет к сокращению опасных работ в таких традиционных секторах, как добыча полезных ископаемых, «зеленые» рабочие места тоже способны порождать новые и неизвестные риски, например, связанные с вредным воздействием химических веществ при переработке отходов.

## 4. ИЗМЕНЕНИЯ В ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА

Под влиянием требований все более глобализированного мира растет число работающих сверхурочно и охваченных нестандартными формами занятости. Из-за роста глобализированной платформенной экономики происходит размытие границы между домом и работой – с одной стороны, уменьшается стресс, связанный с необходимостью поездок на работу, и повышается уверенность в себе, а с другой стороны, работники испытывают специфическое психосоциальное давление, пытаясь сочетать напряженную трудовую жизнь с домашними обязанностями.

# КАК ОХРАНА ТРУДА ОТВЕЧАЕТ НА ПОРОЖДЕННЫЕ ПЕРЕМЕНАМИ ВЫЗОВЫ И ИСПОЛЬЗУЕТ ПРЕДСТАВИВШИЕСЯ ВОЗМОЖНОСТИ?

## ПРЕДВИДЕНИЕ НОВЫХ РИСКОВ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

В условиях развития новых технологий, демографических перемен, климатических изменений и появления разнообразных форм занятости и организации труда всегда было и будет необходимо предвидеть новые и формирующиеся риски в области охраны труда. Предвидение рисков – это первый решающий шаг к успешному управлению ими и к формированию культуры профилактики в охране труда в постоянно меняющемся мире. Для этого используются такие виды деятельности, как прогнозирование, оценка технологий и перспективные исследования, которые позволяют определять потенциальные риски в области охраны труда и разрабатывать эффективные предупредительные меры.

## МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ ОХРАНОЙ ТРУДА

Многопрофильный подход к охране труда призван объединить специалистов в таких областях, как право (государственная политика и трудовое законодательство), планирование рабочего процесса (инженерно-техническое обеспечение, эргономика, программное обеспечение и средства автоматизации), инструментальные средства (технологии, медицинская техника и сенсоры), окружающая среда, физические и социальные аспекты (здравоохранение, питание, физическая активность и демографическая статистика); природа человека (психология, социология и экономика), медицина и нейробиология, а также организация труда в дополнение к планированию рабочего процесса и работе с кадрами.

## ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ В ВОПРОСАХ ОХРАНЫ ТРУДА

В настоящее время ощущается возрастающая потребность включить охрану труда в число основных предметов общеобразовательной подготовки, чтобы люди начинали изучать ее еще до начала своей трудовой деятельности и продолжали это обучение на протяжении всей трудовой жизни. Включение охраны труда в программы общего образования и профессиональной подготовки поможет обеспечить безопасность и сохранить здоровье будущих поколений работников. Благодаря непрерывному обучению работники и работодатели смогут узнавать как об устойчивых старых, так и о формирующихся новых рисках, адаптироваться к ним и тем самым улучшать положение с охраной труда на протяжении всей трудовой жизни.