



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ (WORLD CONSTRUCTION CHAMPIONSHIP)

Квалификационные требования к участникам индивидуальной номинации «Охрана труда»

УЧАСТНИКИ

Действующие специалисты организаций, студенты, независимые участники.

СТРАНЫ

Россия,
Индия,
Казахстан,
Киргизия,
Пакистан,
Узбекистан,
Таджикистан,
Беларусь,
Армения,
Азербайджан,
Молдавия,
Туркменистан,
Турция,
Египет,
Бангладеш,
Венгрия.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Специалист по охране труда (HSE) выстраивает систему управления охраной труда, безопасностью технологических процессов в строительном производстве.

ТРЕБОВАНИЯ К КВАЛИФИКАЦИОННЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ

Специалист по охране труда выполняет работу по подготовке документов, содержащих полную и объективную информацию по вопросам безопасности технологических процессов, применяет методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков, оценивает приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий труда с точки зрения их эффективности и безопасности.

ТРЕБОВАНИЯ К ОБРАЗОВАНИЮ И НАЛИЧИЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДОПУСКОВ

Для действующих специалистов организаций:

высшее образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности либо высшее образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда или подготовка по международным стандартам ISO 45001 или NEBOSH. Подготовка навыкам и приемам оказания первой помощи по международным стандартам, стандартам красного креста, EFR.

Допуски к выполнению специальных работ (работы на высоте, оказание первой помощи и т.д.) согласно международному законодательству.

Для студентов:

лица, достигшие 18 лет, обучающиеся по направлению «Техносферная безопасность» или «Безопасность технологических процессов» или «Менеджмент профессиональной безопасности и здоровья». Подготовка навыкам и приемам оказания первой помощи по международным стандартам, стандартам красного креста EFR. Допуски к выполнению специальных работ (работы на высоте 1 группа) согласно международному законодательству.

ТРЕБОВАНИЯ К УМЕНИЯМ

- применять нормативные правовые акты и нормативно-техническую документацию в части выделения в них требований, процедур, регламентов, рекомендаций для адаптации и внедрения в локальную нормативную документацию;
- разрабатывать (подбирать) программы обучения по вопросам охраны труда, методические и контрольно-измерительные материалы;
- проводить инструктаж по безопасности выполняемых работ;
- подготавливать документы, содержащие полную и объективную информацию по вопросам безопасности технологических процессов;
- применять методы идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков;
- оценивать приоритетность реализации мероприятий по улучшению условий труда с точки зрения их эффективности;
- формировать требования к средствам индивидуальной защиты и средствам коллективной защиты с учетом условий труда на рабочих местах, оценивать их характеристики, а также соответствие нормативным требованиям;
- анализировать и оценивать состояние санитарно-бытового обслуживания работников;
- оформлять документы, связанные с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, защитными и очистительными средствами, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований;
- планировать мероприятий по контролю за соблюдением требований охраны труда;
- применять методы осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разрабатывать необходимый для этого инструментарий;
- анализировать причины несоблюдения требований охраны труда;
- оценивать и избирать адекватные меры по устранению выявленных нарушений;
- идентифицировать опасные и вредные производственные факторы, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, производить оценку риска их воздействия;
- применять методы сбора информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, о состоянии условий труда и обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, другой информации, необходимой для расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- анализировать информацию, делать заключения и выводы на основе оценки обстоятельств несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия (меры) по предотвращению аналогичных происшествий.

ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ

- национальные, межгосударственные и зарубежные стандарты, регламентирующие вопросы охраны труда; промышленной и пожарной безопасности, электробезопасности, промышленной санитарии, экологической безопасности;
- основные требования к технологиям, оборудованию, машинам и приспособлениям в части обеспечения безопасности труда;
- технологии, формы, средства и методы проведения инструктажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда;
- методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников;

- источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации, порядок обеспечения работников СИЗ, защитными и очистительными средствами;
- порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения;
- требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений;
- классы и виды средств коллективной защиты, общие требования, установленные к средствам коллективной защиты, применения, принципы защиты и основные характеристики средств коллективной защиты;
- виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда;
- порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

ТРЕБОВАНИЯ К ТРУДОВЫМ ФУНКЦИЯМ

- организовать сбор и обработку информации, характеризующей состояние условий и охраны труда у работодателя;
- выявить, провести анализ и оценку профессиональных рисков;
- разработать планы (программ) мероприятий по обеспечению безопасных условий и охраны труда, улучшению условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками;
- разработать мероприятия по повышению уровня мотивации работников к безопасному труду, заинтересованности работников в улучшении условий труда, вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда;
- провести инструктаж по безопасности выполняемых работ;
- провести оценку применимости средств индивидуальной защиты от вредных и опасных факторов.