## Утвердили рекомендации по выбору метода оценки профрисков

 В целях оказания методической и практической помощи руководителям и специалистам по охране труда организаций, представителям профсоюзов и другим лицам, заинтересованным в создании системы управления профессиональными рисками в рамках системы управления охраной труда у работодателя, Министерством труда России разработаны рекомендации по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков (приказ Минтруда России от 28.12.2021 № 796).

НПА носит рекомендательный характер, начинает действовать с 1 марта. Работодатели сами решают, применять им или нет рекомендации по выбору методов оценки профрисков, поскольку не зарегистрированы в Минюсте.

В документе подготовлены 15 методов оценки профрисков. Рекомендуемые методы оценки рисков указаны в таблице.

**Таблица. Методы оценки профрисков**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Область применения методов оценки профрисков** | **Наименование метода оценки профрисков** | **Требования для применения метода оценки профрисков** | **Рекомендации к применению метода оценки профрисков** |
| Предприятия малого и микробизнеса | Контрольные листы | Не требует дополнительных временных или финансовых затрат и углублённого  обучения специалистов. Достаточно краткосрочного повышения квалификации | Применяйте метод:   * для оценки рисков на уровне проекта или отдела; * для конкретного оборудования или процесса.   Используйте метод, чтобы применять стратегическое или операционное решение в любой временный диапазон. |
| Матричный метод | Применяйте метод:   * для оценки рисков на уровне проекта или отдела; * для конкретного оборудования или процесса.   Используйте метод, чтобы применять стратегическое или операционное решение в любой временный диапазон наличия профриска. |
| Распространенные методы оценки профрисков | Матричный метод на основе балльной оценки | Не требует дополнительных временных или финансовых затрат и углублённого обучения специалистов. Достаточно краткосрочного повышения квалификации | Применяйте метод:   * для оценки рисков на уровне проекта или отдела; * для конкретного оборудования или процесса.   Используйте метод, чтобы применять стратегическое или операционное решение в любой временный диапазон наличия профриска. |
| Анализ «галстук-бабочка» | Применяйте метод:   * для оценки рисков на уровне проекта или отдела; * для конкретного оборудования или процесса.   Используйте метод, чтобы применять тактическое или операционное решение для рисков, действующих в среднесрочном и краткосрочном временном диапазоне |
| Производственные процессы и технологические системы | Метод анализа «дерево решений» | Не требует дополнительных временных или финансовых затрат и углублённого обучения специалистов. Достаточно краткосрочного повышения квалификации | Применяйте метод для оценки рисков на любом управленческом уровне. Например, на уровне предприятия, проекта, отдела или процесса. Применяйте для любого временного диапазона наличия профриска, а также рекомендуется применять для решения операционных задач. |
| Метод анализа сценариев | Не требует дополнительных временных и финансовых затрат.  Требует краткосрочного повышения квалификации от исполнителей. | Применяйте метод для оценки рисков на любом управленческом уровне. Например, на уровне предприятия, проекта или отдела. Применяйте для конкретного оборудования или процесса, для рисков, действующих в среднесрочном и краткосрочном временном диапазоне. |
| Анализ причинно-следственных связей | Требует дополнительных временных и финансовых затрат при использовании, а также углублённого обучения специалистов. | Применяйте метод :   * для оценки рисков на уровне проекта или отдела; * для конкретного оборудования или процесса; * для любого временного диапазона наличия профессионального риска. |
| Метод анализа уровней защиты | Используйте метод:   * для оценки рисков конкретного оборудования или процесса; * для любого временного диапазона наличия профессионального риска; * для решения операционных или тактических задач. |
| Метод технического обслуживания, направленный на обеспечение надежности | Используйте метод:   * для оценки рисков на уровне проекта, отдела, конкретного оборудования или процесса; * для рисков, действующих в среднесрочном и краткосрочном временном диапазоне; * для решения операционных или тактических задач. |
| Безопасност продукции, оборудования и производственных процессов | Анализ опасности и критических контрольных точек | Требует дополнительных временных и финансовых затрат при использовании, а также углублённого обучения специалистов. | Используйте метод:   * для оценки рисков на уровне проекта, отдела, конкретного оборудования или процесса; * для рисков, действующих в среднесрочном и краткосрочном временном диапазоне; * для решения операционных или тактических задач. |
| Исследование HAZOP | Применяйте метод:   * для оценки рисков на уровне конкретного оборудования или процесса; * для рисков, действующих в среднесрочном и долгосрочном временном диапазоне; * для решения операционных или тактических задач. |
| Иные методы, применяемые для оценки профрисков | Структурированный метод «Что, если?» (SWIFT) | Не требует дополнительных финансовых и временных затрат  Требует минимальной подготовки команды. | Используйте метод:   * для определения действий, которые приводят к повышению вероятности успеха; * для создания реестра рисков и плана снижения риска * с меньшими усилиями; * для выявления возможностей улучшения работы процессов и систем.   Применяйте метод ко всем формам физической установки или системы, ситуации или обстоятельства, организации или деятельности. |
| Метод анализа влияния человеческого фактора (HRA – Human Reliability Assessment) | Требует дополнительных временных и финансовых затрат при использовании, а также углублённого обучения специалистов. | Используйте метод:   * для оценки рисков на уровне конкретного оборудования или процесса; * для рисков, действующих в среднесрочном и долгосрочном временном диапазоне; * для решения операционных или тактических задач. |
| Оценка риска получения профессионального заболевания |  | Для оценки рисков используйте результаты СОУТ. Дополнительно можно использовать руководство Минздрава от 24.06.2003 № Р 2.2.1766-03 |
| Анализ эффективности затрат (анализ «затрат и выгод») | Требует дополнительных временных и финансовых затрат при использовании, а также углублённого обучения специалистов. | Применяйте метод:   * для сравнения целесообразности внедрения технических или управленческих решений; * для оценки рисков на любом уровнях от организации до процессов; * для рисков, действующих в среднесрочном и краткосрочном временном диапазоне. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_