

**Об утверждении Отраслевой рамки квалификаций в области предупреждения
и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

***Утративший силу***

Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 13 декабря 2013 года № 560. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 27 января 2014 года № 9101. Утратил силу приказом и.о. Министра внутренних дел Республики Казахстан от 20 мая 2015 года № 464

      Сноска. Утратил силу приказом и.о. Министра внутренних дел РК от 20.05.2015 № 464.

      В соответствии со статьей 138-4 Трудового кодекса Республики Казахстан, **ПРИКАЗЫВАЮ:**

      1. Утвердить прилагаемую Отраслевую рамку квалификаций в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

      2. Комитету противопожарной службы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить

государственную регистрацию настоящего приказа в  органах юстиции Республики Казахстан и его официальное опубликование.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан Смаилова Ж.А.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его официального опубликования.

*Министр                                    В. Божко*

Утверждена

приказом Министра

по чрезвычайным ситуациям

Республики Казахстан

от 13 декабря 2013 года № 560

 **Отраслевая рамка квалификаций**
**в области «Предупреждения и ликвидации**
**чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

 **1. Общие положения**

      1. Отраслевая рамка квалификаций в области «Предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (далее – ОРК) содержит восемь квалификационных уровней, что соответствует Национальной рамке квалификаций, утвержденной совместным приказом Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 24 сентября 2012 года № 373–ө-м и Министра образования и науки Республики Казахстан от 28 сентября 2012 года № 444 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 8022, опубликованный в «Юридической газете» от 16 ноября 2012 года № 174 (2356); «Казахстанская правда» от 24 ноября 2012 года № 408-409(27227-27228)).

      2. ОРК определяет единую шкалу квалификационных уровней, сопоставимость квалификаций и является основой для профессиональных стандартов и системы подтверждения соответствия и присвоения квалификации специалистов в отрасли предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

      3. ОРК предназначена для различных групп пользователей (работодателей, органов образования, граждан) и позволяет:

      1) описывать с единых позиций требования к квалификации специалистов и выпускников всех уровней образования при разработке профессиональных и образовательных стандартов;

      2) разрабатывать оценочные материалы и процедуры подтверждения соответствия и присвоения квалификаций специалистов в отрасли предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и выпускников всех уровней образования;

      3) планировать карьерный рост, повышение квалификационного уровня, ведущие к получению соответствующей квалификации.

      4. Основные термины и понятия, используемые в ОРК:

      1) знание – результат усвоения информации посредством обучения и личного опыта, совокупность фактов, принципов, теории и практики, относящиеся к сфере обучения или работы, компонент квалификации, который должен подвергаться оценке;

      2) национальная рамка квалификаций – структурированное описание квалификационных уровней, признаваемые на рынке труда;

      3) национальная система квалификаций – совокупность механизмов правового и институционального регулирования спроса и предложений на квалификации специалистов со стороны рынка труда;

      4) опыт – сознательная деятельность, знания и навыки, которые могут быть приобретены и эффективно использованы в течение определенного промежутка времени;

      5) отраслевая рамка квалификаций - структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых в отрасли;

      6) профессиональный стандарт - стандарт, определяющий в конкретной области профессиональной деятельности требования к уровню квалификации и компетентности, к содержанию, качеству и условиям труда;

      7) умения – способности применять знания и проявить компетентность с целью осуществления деятельности и решения задач (применение логического, интуитивного, творческого и практического мышления).

      5. ОРК представляет собой рамочную конструкцию, оформленную по структуре, согласно приложению 1 к ОРК.

      ОРК состоит из описания для каждого квалификационного уровня общих характеристик профессиональной деятельности, а именно:

      1) знания – данный показатель является комплексным и определяет требования к знаниям, зависит от следующих особенностей профессиональной деятельности:

      объема и сложности используемой информации;

      инновационности знаний;

      степени их абстрактности (соотношения теоретических и практических знаний).

      Степень его проявления (переход от одного уровня квалификации к другому) может быть связан с изменением одного (любого) из составляющих показателей, двух или трех;

      2) умения и навыки – данный показатель является комплексным и определяет требования к умениям, зависит от следующих особенностей профессиональной деятельности:

      множественности (вариативности) способов решения профессиональных задач, необходимости выбора или разработки этих способов;

      степени неопределенности рабочей ситуации и непредсказуемости ее развития.

      Степень его проявления (переход от одного уровня квалификации к другому) может быть связан как с изменением одного (любого) из составляющих показателей, так и обоих;

      3) личностные и профессиональные компетенции – данный показатель определяет общую компетенцию работника и имеет три основных степени проявления:

      деятельность под руководством;

      самостоятельная исполнительская деятельность;

      руководство другими.

      Широта полномочий и ответственности связана с масштабом деятельности, ценой возможной ошибки для организации, отрасли, ее социальными, экологическими, экономическими и тому подобное последствиями, а также плотной реализации в профессиональной деятельности основных функций руководства (целеполагание, организация, контроль, мотивация исполнителей).

      6. Основным принципом разработки уровней квалификаций в ОРК является непрерывность и преемственность развития квалификационных уровней от низшего к высшему, прозрачность их описания.

      7. Уровень квалификации является результатом освоения определенной образовательной программы и/или практического опыта.

      Для приращения квалификации или изменения ее профиля на каждом уровне производится обучение по дополнительным образовательным программам системы повышения квалификации и переподготовки кадров в учреждениях, имеющих соответствующие лицензии.

      Уровень квалификации может нарастать по мере обретения практического опыта работы, самообразования и обучения.

      Учет различных форм образования и обучения будет происходить внутри отраслевых квалификационных систем.

      Построение индивидуальной образовательной траектории осуществляется посредством учета знаний и практического опыта работника, курсов повышения квалификации, что дает возможность продвигаться как по вертикали, так и по горизонтали уровней квалификации.

      Соотнесение уровней квалификации с уровнями национальной системы образования и обучения определяется по показателю достижения квалификации, указанного в приложении 2 к ОРК.

Приложение 1

к Отраслевой рамке квалификаций

в области предупреждения

и ликвидации чрезвычайных ситуаций

природного и техногенного характера

**Структура отраслевой рамки квалификаций в области**

**предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и**

                        **техногенного характера**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Уровень НРК** | **Уровень ОРК** | Область профессиональной деятельности:
**Формирование и реализация государственной политики в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, Гражданской обороны, пожарной и промышленной безопасности, государственного материального резерва, межотраслевой координации, государственного контроля в области пожарной и промышленной безопасности, по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, за выполнением мероприятий Гражданской обороны, организации предупреждения и тушения пожаров, обеспечения функционирования и дальнейшего развития государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций** |
| **Требования к знаниям** | **Требования к умениям и навыкам** | **Требования к личностным и профессиональным компетенциям** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **1** | **1.1**

 **1.2** | **Самостоятельность:** исполнительские действия под непосредственным руководством. **Ответственность:** соблюдение правил и норм, элементарных мер безопасности, собственное здоровье, а также здоровье и безопасность других при выполнении им функциональных задач. Выполнение простейших видов работ, подготовка инструментов и приспособлений. **Сложность:** работа по инструкции, длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов при чрезвычайных ситуациях. Использование преимущественно ручного инструмента**Самостоятельность:** исполнительские действия под непосредственным руководством. **Ответственность:** за результаты выполненных простых заданий, за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других.
**Сложность:** работа по инструкции, длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Использование преимущественно ручного инструмента. | Выполнение стандартных практических заданий в известной ситуации. Может использовать ограниченный объем базовых навыков для выполнения простых заданий.
Знает правила, нормы, требования техники безопасности и охраны здоровья, а также обязанности в отношении определенных задач.

 Умение корректировать свои действия в соответствии с условиями рабочей ситуации в области чрезвычайных ситуаций. Может установить проблему, ее причину и определить время для решения и завершения выполнения простых, структурных задач.
Может достичь поставленных результатов под полным руководством в рамках четко определенной деятельности. | Базовые общие знания о предмете труда в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, полученные в процессе инструктажа или обучения на рабочем месте.

 Базовые знания о некоторых аварийно-спасательных инструментах и оборудовании, использующихся в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также их область применения. |
| **2** | **2.1**

 **2.2** | **Самостоятельность:** исполнительская деятельность по реализации задач под руководством, предполагающая определенную степень самостоятельности.
**Ответственность:** техническое обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного инструмента, оборудования и снаряжения, специальных агрегатов,
за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, при выполнении им определенных задач.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов при чрезвычайных ситуациях.**Самостоятельность:** исполнительская деятельность по реализации задач, под руководством предполагающая ограниченную ответственность и определенную степень самостоятельности.
**Ответственность:** умение работы в команде, активно принимать участие в процессе работы командной работы, за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов при чрезвычайных ситуациях | Решение стандартных и однотипных практических задач и достижение поставленных результатов.

 Выбор способа действий по заданному инструкциями алгоритму и коррекция действий в соответствии с условиями рабочей ситуации.
Умеет применять основные практические и познавательные навыки для выполнения несложных практических задач, демонстрируя навыки самоконтроля, самокоррекции действий в простых производственных ситуациях. | Знания, полученные в процессе профессиональной подготовки и (или) самостоятельно.

 Знание основных и простых аварийно-спасательных инструментов, оборудования, процедуры процессов работы в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. |
| **3** | **3.1**

 **3.2**

 **3.3** | **Самостоятельность:** исполнительская деятельность по реализации задач под руководством, предполагающая определенную степень самостоятельности. Самообучение, планирование. Предлагает идеи для улучшения процессов профессиональной деятельности в случае отклонения от нормы.
**Ответственность:** за собственное здоровье и безопасность, за здоровье и безопасность других, при выполнении им определенных задач. Поддерживает трудовые отношения с руководством и предоставляет ему отчетные данные. Техническое обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного инструмента, оборудования и снаряжения, специальных агрегатов.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций и производства. Использование ручного и механизированного оборудования, технологий аварийно-спасательных работ.**Самостоятельность:** исполнительская деятельность по реализации задач под руководством, предполагающая определенную степень самостоятельности. Восприимчивость к новому в профессиональной сфере.
**Ответственность:** за результат выполненных работ, за свою безопасность и безопасность других. Техническое обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного инструмента, оборудования и снаряжения, специальных агрегатов.
**Сложность:** работа при высоких температурах, в непригодной для дыхания среде, использование ручного и механизированного оборудования.**Самостоятельность:** восприимчивость к новому в профессиональной сфере, обучаемость, нацеленность на конечный результат. Развитость способности целенаправленно организовать свою работу или в команде.
**Ответственность:** за результат выполненных работ, за свою безопасность и безопасность других. Техническое обслуживание пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного инструмента, оборудования и снаряжения, специальных агрегатов.
**Сложность:** работа при высоких температурах, в непригодной для дыхания среде, использование ручного и механизированного оборудования. | Умение решать стандартные и простые однотипные практические задачи, навыки в контексте самостоятельного планирования, выполнения и оценки трудового процесса и его результатов.
Может сверять работу с планами, обеспечивать достижение планируемого результата и соответствие полученного результата нормам качества.

 Выбор способов действий из известных на основе знаний и практического опыта, а также коррекция деятельности с учетом полученных результатов.
Демонстрирует навыки самооценки, самоопределения, самоорганизации и коррекции действий в простых производственных ситуациях.

 Определяет самостоятельно способы выполнения поставленной задачи, предмет и средства труда, принципы оценки, методы измерения. | Практико-ориентированные профессиональные знания, полученные в процессе профессиональной подготовки и (или) самостоятельно в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

 Знание основных принципов использования, технического обслуживания, перемещения, сохранности и складирования инструментов и оборудования, материалов, используемых в трудовой деятельности

 Знания правил и требований обращения с продуктами трудовой деятельности и другими материалами.
Знает технологии преобразования предмета, планирование и организацию труда.
Знает процедуры проведения контроля качества и ведения документации |
| **4** | **4.1**

 **4.2**

 **4.3** | **Самостоятельность:** исполнительско-управленческая деятельность по реализации задач под руководством.
Умение работать в команде.
**Ответственность:** в рамках функциональных обязанностей оценивать и определять необходимые ресурсы, время для самостоятельного достижения установленных результатов, за собственное здоровье и безопасность других.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций и производства.
Использование ручного и механизированного оборудования, технологий аварийно-спасательных работ.**Самостоятельность:** определение задач и планирование деятельности с учетом поставленных задач. Решение возникающих задач при работе в чрезвычайных ситуациях.
**Ответственность:** определяет и согласовывает с непосредственным руководством альтернативные действия и взаимодействия при работе на возможных чрезвычайных ситуациях.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций и производства.
Использование ручного и механизированного оборудования, технологий аварийно-спасательных работ.**Самостоятельность:** умение управлять рабочим процессом, находить решение проблем, используя логическое мышление.
**Ответственность:** за результат своей работы, за свою безопасность и других.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций и производства. | Решение различных типов практических задач, требующих самостоятельного анализа рабочей ситуации и ее предсказуемых изменений. Применяет широкий ряд практических и познавательных навыков в самостоятельном планировании, выполнении работы и оценке рабочих процессов и результатов работы под руководством в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

 Выбор технологических путей осуществления деятельности. Конкретизирует полученные задания, учитывает и сверяет ход работ с планом, следит за соответствием результатов работы нормам качества, определяет недостаточность знаний и навыков, мотивирует повышение профессионализма.

 Текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности.
Определяет рабочие фазы профессиональной деятельности, требуемые ресурсы и время, необходимые для выполнения работы, с целью достижения результатов по плану, учитывая мониторинг и оценку качества. Решает проблемы, возникающие при отклонении от стандартных процедур, основанные на применении передачи знания. | Знания для осуществления деятельности на основе практического опыта, полученные в процессе профессионального образования и (или) самостоятельно.

 Знает основные инструменты и оборудования, используемые в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, принципы использования, техобслуживания, перемещения и хранения инструментов, оборудования и материалов.
Обладает широким спектром знаний по рабочим процессам, контролю процедур, качества, документации и учета.

 Знает подходы, принципы и способы постановки и решения профессиональных задач, нормы этики и психологии отношений, способы мотивации и стимулирования труда, законодательные нормы. |
| **5** | **5.1**

 **5.2**

 **5.3** | **Самостоятельность:** руководство группой сотрудников с принятием ответственности за результат их действий на конкретном участке работы. Дает четкие и результативные инструкции, наблюдая за ходом работы.
**Ответственность:** в полной мере несет ответственность за техническую подготовку, здоровье и безопасность работников, соблюдение мер безопасности.
Способность самостоятельно управлять и контролировать процесс трудовой и учебной деятельности.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций и производства.
Использование специального оборудования и приборов, технологий аварийно-спасательных работ.

 **Самостоятельность:** исполнительско-управленческая деятельность, предполагающая работу над сложными задачами, где анализ обстановки при чрезвычайных ситуациях требует глубокой оценки различных факторов.
**Ответственность:** в полной мере несет ответственность за техническую подготовку, здоровье и безопасность работников, соблюдение мер безопасности.
**Сложность:** работа в опасных зонах, в непригодной для дыхания среде, при высоких температурах.

 **Самостоятельность:** исполнительская деятельность по реализации нормы под общим руководством в окружении, предусматривающая ответственность за результат при реализации закрепленных функций; самостоятельное планирование с учетом поставленной цели и решение возникающих вопросов в структурированной, имеющей некоторую вероятность непредсказуемости среде.
Самостоятельность в решении поставленных задач.
**Ответственность:** в полной мере несет ответственность за техническую подготовку, за состояние специального аварийно-спасательного оборудования, здоровье и безопасность работников, соблюдение мер безопасности. **Сложность:** работа в опасных зонах, в непригодной для дыхания среде, при высоких температурах. | Решение практических задач, предполагающих многообразие способов решения и их выбор. Применяет практические и познавательные навыки в стратегическом планировании, оценке работы, анализе ситуации, самоанализа, принятия решений и создания условий их реализации, контроля и коррекции деятельности в контексте командной работы.
Документирует и ведет учет в рамках профессиональной деятельности.

 Творческий подход (или умения и навыки) самостоятельно разрабатывать и выдвигать различные, в том числе альтернативные варианты решения профессиональных проблем с применением теоретических и практических знаний.
Разрабатывает и выдвигает различные альтернативные варианты решения управленческих планов в производственный процесс, к контролю рабочего процесса и качества, к проведению бюджетирования затрат, ведению документации и бухгалтерского учета.
 Текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности.
Достигает предполагаемых результатов путем тщательного ресурсного планирования, мониторинга, определения и оценки качества.
Принимает решение в случае отклонения от заданных норм; может реорганизовывать работу с целью управления изменениями, решения проблем и нахождения альтернативных решений. | Профессиональные (практические и теоретические) знания и практический опыт (или широкий диапазон теоретических и практических знаний в профессиональной области). Обладает всесторонним знанием о методологии системного анализа и проектирования профессиональных ситуаций, способах принятия управленческих решений, об управлении человеческими ресурсами, о стратегическом планировании результатов в рамках профессиональной деятельности.
 Самостоятельный поиск информации, необходимый для решения профессиональных задач. Определяет ряд задач и учитывает основные процессы планирования, и трансформации планов в рабочие процессы.

 Обладает всесторонним знанием о методологии системного анализа и проектирования профессиональных ситуаций, способах принятия управленческих решений, об управлении человеческими ресурсами, о стратегическом планировании результатов в рамках профессиональной деятельности. |
| **6** | **6.1** | **Самостоятельность:** руководство сотрудниками (группой) с принятием ответственности за результат на конкретном участке работы подразделения. Руководит сотрудниками и наблюдает за выполнением задач отдельных работников и команд. Контролирует процессы проведения работ по тушению и спасению людей в чрезвычайных ситуациях.
**Ответственность:** обеспечение мер безопасности при проведении специальных работ при чрезвычайных ситуациях.
Принимает решения по повышению профессионализма и квалификации персонала.
**Сложность:** длительная работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций и производства.
Использование специального оборудования и приборов, технологий аварийно-спасательных работ. | Решение проблем технологического или методического характера, относящихся к определенной области знаний, предполагающих выбор и многообразие способов решения. | Деятельность, требующая синтеза специальных (теоретических и практических) знаний (в том числе, инновационных) и практического опыта.
Определяет способы коммуникаций и согласования точек зрения.
Понимает природу, применимость и финансовые последствия технологических, материальных и человеческих ресурсов, требуемых для выполнения трудовой деятельности в определенной области профессиональной деятельности. |
| **7** | **7.1**

 **7.2**

 **7.3** | **Самостоятельность:** руководство деятельностью сотрудников (группы) с принятием ответственности за результат на уровне подразделения или организации. Принимает решение по повышению профессионализма и квалификации персонала.
**Ответственность:** за обеспечение мер безопасности и охраны здоровья. Внедрение методов работы, ориентированных на конечный результат. Обеспечение мер безопасности при проведении специальных работ при чрезвычайных ситуациях. Принимает решения по повышению профессионализма и квалификации персонала.
**Сложность:** Анализ и выработка решений по усовершенствованию методов работ в чрезвычайных ситуациях, работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций. Использование специального оборудования и приборов связи и управления, технологий аварийно-спасательных работ.**Самостоятельность:** исполнительско-управленческая деятельность, предполагающая знание архитектурных особенностей зданий и сооружений. Принимает решение по повышению профессионализма и квалификации персонала.
**Ответственность:** отвечает за обеспечение мер безопасности при проведении специальных работ при чрезвычайных ситуациях.
**Сложность:** выработка решений по усовершенствованию методов работ в чрезвычайных ситуациях, работа при высоких и низких температурах окружающей среды. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций. Использование специального оборудования и приборов связи и управления, технологий аварийно-спасательных работ.**Самостоятельность:** управленческая деятельность в рамках стратегии деятельности организации, предполагающая и определение стратегии деятельности подразделения или организации с принятием ответственности за результат на уровне подразделения или организации в неструктурированной непредсказуемой среде.
Ответственность: отвечает за обеспечение мер безопасности при проведении специальных работ при чрезвычайных ситуациях, за состояние техники безопасности при проведении аварийно-спасательных работ.
**Сложность:** анализ и выработка решений по усовершенствованию методов работ в чрезвычайных ситуациях. Воздействие опасных факторов чрезвычайных ситуаций. | Решение проблем, технологического или методического характера, требующих разработки новых подходов, использования разнообразных методов (в том числе и инновационных).

 Коррекция деятельности подразделения или организации.Выполняет текущие исследования и разработки для выполнения управленческих обязанностей.

 Умения и навыки научно обосновывать постановку целей и выбор методов и средств их достижения. Предполагает создание стратегии функционирования и развития структур отрасли, организацию условий и ответственность за достижение результата. | Синтез профессиональных или научных знаний (в том числе и инновационных) и опыта в определенной области и/или на стыке областей и отраслей

 Понимает природу, применимость и финансовые последствия технологических, материальных и человеческих ресурсов, требуемых для выполнения узкоспециализированной профессиональной деятельности.

 Определяет способы решения задач и проблем с применением стратегических подходов.Понимает, как измерить, свести к минимуму и управлять рисками. |
| **8** | **8.1**

 **8.2**

 **8.3**

 **8.4** | **Самостоятельность:** определение стратегии, управление за деятельностью подразделений с принятием решения и ответственности на уровне крупных чрезвычайных ситуаций.
**Ответственность:** Планирует и разрабатывает инновационные подходы при ликвидации чрезвычайных ситуаций в отрасли, обеспечение безопасности, здоровье людей при проведении специальных работ при чрезвычайных ситуациях.
**Сложность:** критический анализ, оценка и синтез новых и сложных идей и принятие стратегических решений. Использование специального оборудования и приборов связи и управления, технологий аварийно-спасательных работ.
 **Самостоятельность:** управленческая деятельность, предполагающая определение стратегии управления процессами и деятельностью с принятием решения и ответственности на уровне крупных чрезвычайных ситуаций в условиях непредсказуемой и неструктурированной среды.
Принимает решения по повышению профессионализма и квалификации персонала.
**Ответственность:** принимает конкретные меры по внедрению новых технологий в области чрезвычайных ситуаций.
**Сложность:** анализ, оценка и синтез новых и сложных идей и принятие стратегических решений.

 **Самостоятельность:** развитость способности к управлению изменениями, работать в ситуациях неопределенности, быстрого принятия сложных решений, а также решений при недостатке данных, демонстрировать постоянное лидерство.
**Ответственность:** принимает конкретные меры по внедрению новых технологий в области чрезвычайных ситуаций.
**Сложность:** анализ, оценка и синтез новых и сложных идей и принятие стратегических решений.

 **Самостоятельность:** умение справляться с долгосрочными и трудоемкими задачами, анализировать разнородную информацию, взвешивать риски, без потери мотивации и без ущерба для качества. Умеет формировать и развивать команды разного уровня.
**Ответственность:** повышение уровня подготовки команды, принятие сложных и важных решений при чрезвычайных ситуациях.
**Сложность:** анализ, оценка и синтез новых и сложных идей и принятие стратегических решений | Умения исследовать, разрабатывать, реализовывать и адаптировать проекты, ведущие к получению новых знаний и новых решений.
Выполняет продвинутые исследования и использует продвинутые и специализированные технологии для определения и принятия взаимовыгодных решений, ориентированных на результат.

 Умения и навыки, включая синтез и оценку, требуемые для решения критических проблем в исследовании и/или новшестве и позволяющие пересматривать и обновлять существующее знание или профессиональную практику.
Применяет обширные знания и навыки, используя стратегическое мышление, логические методы, инновационные технологии взаимовыгодные решения.

 Способность участвовать в устной и устной или письменной форме в профессиональных дискуссиях, а также публиковать исходные результаты исследований в международных академических изданиях.
Осуществляет построение модели взаимодействия в рамках отрасли или с другими отраслями с применением международных инновационных стандартов.
 Умения генерировать идеи, прогнозировать результаты инновационной деятельности осуществлять широкомасштабные изменения в профессиональной и социальной сфере, руководить сложными производственными и научными процессами.
Осуществляет широкомасштабные изменения в профессиональной и социальной сфере и руководит сложными производственными и научными процессами. | Знания на самом передовом уровне в области науки и профессиональной деятельности.Применяет специальные знания для критического анализа, оценки и синтеза новых сложных идей, которые находятся на самом передовом рубеже науки в профессиональной деятельности.

 Оценка и отбор информации, необходимой для развития деятельности. Методологические знания в области инновационно-профессиональной деятельности.

Понимает природу построения кооперативных систем деятельности и взаимодействия, моделирование и управление социальными и экономическими системами.

 Глубокое и полное знание области профессиональной деятельности. |

Приложение 2

к Отраслевой рамке квалификаций

в области предупреждения

и ликвидации чрезвычайных ситуаций

природного и техногенного характера

**Показатель достижения квалификации**

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровень квалификации** | **Пути достижении квалификации**
**соответствующего уровня** |
| **1** | Практический опыт и/или краткосрочное обучение (инструктаж) на рабочем месте и/или краткосрочные курсы при наличии основного среднего образования, но не ниже начального образования. |
| **2** | Практический опыт и/или профессиональная подготовка (краткосрочные курсы на базе организации образования или обучение на предприятии) при наличии общего, среднего образования, но не ниже основного среднего.  |
| **3** | профессиональной подготовки до одного года или обучение на предприятии) при наличии общего среднего образования или технического и профессионального образования на базе основного среднего образования без практического опыта. |
| **4** | Общее среднее, техническое и профессиональное образование повышенного уровня (дополнительная профессиональная подготовка), практический опыт. |
| **5** | Техническое и профессиональное (специалист среднего звена), послесреднее образование, практический опыт, или высшее образование. |
| **6** | Высшее образование, практический опыт. |
| **7** | Высшее образование, практический опыт. Послевузовское образование, практический опыт. |
| **8** | В настоящем квалификационном уровне высшее образование включает в себя высшее образование, полученное до введения в действие Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года «Об образовании», а также послевузовское образование, определенное в соответствии с уровнями образования установленными указанным законом. |

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан