Приложение 4 к Нормам и правилам в области промышленной безопасности «Правила аттестации персонала в области неразрушающего контроля» (пункты 3.2, 3.4)

Требования

к специальной подготовке и производственному опыту работы

Таблица 1

Требования

по минимальным срокам специальной подготовки для допуска к квалификационному экзамену и аттестации на I и II уровни квалификации

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид (метод) НК | Уровень I(часы) | Уровень II(часы) |
| ультразвуковой УК | 40 | 80 |
| акустико - эмиссионный АЭ | 40 | 80 |
| радиационный (РК) | 40 | 80 |
| магнитный МК | 40 | 40 |
| вихретоковый ВТ | 40 | 40 |
| проникающими веществами: |  |  |
| капиллярный ПВК | 24 | 40 |
| течеискание ПВТ | 40 | 80 |
| визуальный и измерительный ВИК | 24 | 40 |
| вибродиагностический ВД | 40 | 80 |
| электрический ЭК | 24 | 40 |
| тепловой ТК | 40 | 80 |
| оптический ОК | 24 | 24 |
| другие методы | в соответствии с утвержденными программами |
| Примечание 1: подготовка включает практический и теоретический курсы.  |
| Примечание 2: в соответствии с законодательством Донецкой Народной Республики эквивалент рабочей недели равен 40 часам.  |
| Примечание 3: допуск к аттестации на II уровень осуществляется после прохождения подготовки в объеме суммарного времени для I и II уровней. |
| Примечание 4: время подготовки может быть сокращено до 50% для кандидатов, аттестуемых в ограниченной области (например, ультразвуковой контроль полиэтиленовых труб) или по способу контроля (например, ультразвуковая толщинометрия).  |
| Примечание 5: уменьшение общего требуемого времени подготовки может быть разрешено Независимым органом кандидатам, имеющим высшее техническое или университетское образование.  |

Продолжение приложения 4

Таблица 2

Требования

по минимальному производственному опыту

для допуска к квалификационному экзамену и аттестации

на I и II уровни

|  |  |
| --- | --- |
| Вид (метод) НК | Производственный опыт, месяцы(при 40-часовой неделе) |
| уровень I | уровень II |
| Для специалиста, имеющего I уровень | Для специалиста, не имеющего I уровня |
| УК | 6 | 12 | 18 |
| АЭ | 6 | 12 | 18 |
| РК | 6 | 12 | 18 |
| МК | 3 | 9 | 12 |
| ВТ | 3 | 9 | 12 |
| ПВК | 3 | 6 | 9 |
| ПВТ | 3 | 9 | 12 |
| ВИК | 3 | 6 | 9 |
| ВД | 6 | 12 | 18 |
| ЭК | 3 | 6 | 9 |
| ТК | 6 | 12 | 18 |
| другие методы | 3 | 6 | 9 |
| Примечание 1: опыт работы в месяцах оценивается по номинальной 40-часовой неделе или на законодательно установленной рабочей неделе. Когда лицо работает свыше 40 часов в неделю, то могут быть приняты в расчет все отработанные им часы, но от него требуется представить подтверждение этого опыта. |
| Примечание 2: длительность требуемого опыта может быть уменьшена на 50%, если кандидат аттестовывается в ограниченной области. |
| Примечание 3: производственный опыт может быть приобретен одновременно по двум или более методам НК, при этом общий требуемый опыт допускается сократить следующим образом: два метода НК - уменьшение общего суммарного опыта на 25%; три метода НК - уменьшение общего опыта на 33%;четыре и более метода НК - уменьшение общей продолжительности производственного опыта до 50%; во всех случаях по каждому методу кандидат должен иметь не менее 50% опыта, требуемого в соответствии с таблицей 3. |
| Примечание 4: до 50% опыта можно приобрести на практических занятиях, длительность может учитываться с коэффициентом не более пяти (5). Практические занятия должны включать контроль натурных или близких к ним объектов. |

Продолжение приложения 4

Таблица 3

Требования

по минимальному производственному опыту

для допуска к квалификационному экзамену на III уровень

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид допуска | Уровень общего образования | Производственный опыт, месяцы |
| Кандидат аттестован на II уровень и имеет действующее квалификационное удостоверение | Высшее техническое образование | 24 |
| Среднее техническое образование | 48 |
| Кандидат не аттестован на II уровень (должен успешно сдать практический экзамен по методу на II уровень) | Высшее техническое образование | 48 |
| Среднее техническое образование | 72 |
| Примечание 1: если диплом высшего учебного заведения выдан по специальности «Неразрушающий контроль», опыт, требуемый на III уровень, может быть сокращен на 50%.Примечание 2: производственный опыт может быть приобретен одновременно по двум или более методам НК, при этом общий требуемый опыт допускается сократить следующим образом:два метода НК - уменьшение общего суммарного опыта на 25%;три метода НК - уменьшение общего опыта на 33%;четыре и более метода НК - уменьшение общей продолжительности производственного опыта до 50%.  |