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%. | | |