**Способы сварки и наплавки, аттестуемые в АЦСТ-22**

|  |  |
| --- | --- |
| ААД | Автоматическая аргонодуговая сварка неплавящимся электродом |
| ААДН | Автоматическая аргонодуговая наплавка неплавящимся электродом |
| ААДП | Автоматическая аргонодуговая сварка плавящимся электродом |
| ААДПН | Автоматическая аргонодуговая наплавка плавящимся электродом |
| АПГ | Автоматическая сварка плавящимся электродом в среде активных газов и смесях |
| АПГН | Автоматическая наплавка плавящимся электродом в среде активных газов и смесях |
| АПИ | Автоматическая сварка порошковой проволокой в среде инертных газов и смесях |
| АППГ | Автоматическая сварка порошковой проволокой в среде активных газов и смесях |
| АППГН | Автоматическая наплавка порошковой проволокой в среде активных газов и смесях |
| АПС | Автоматическая сварка самозащитной порошковой проволокой |
| АФ | Автоматическая сварка под флюсом |
| АФДС | Автоматическая дуговая приварка под флюсом шпилек (стержней) |
| АФЛН | Автоматическая наплавка ленточным электродом под флюсом |
| АФПН | Автоматическая наплавка проволочным электродом под флюсом |
| ВЧС | Высокочастотная сварка |
| Г | Газовая сварка |
| ЗН | Сварка с закладными нагревателями |
| КСО | Контактная стыковая сварка оплавлением |
| КТС | Контактная точечная сварка |
| Л | Лазерная сварка |
| МАДП | Механизированная аргонодуговая сварка плавящимся электродом |
| МАДПН | Механизированная аргонодуговая наплавка плавящимся электродом |
| МДС | Механизированная дуговая приварка шпилек (стержней) |
| МКС | Механизированная контактная приварка шпилек (стержней) |
| МП | Механизированная сварка плавящимся электродом в среде активных газов и смесях |
| МПГ | Механизированная сварка порошковой проволокой в среде активных газов и смесях |
| МПИ | Механизированная сварка порошковой проволокой в среде инертных газов и смесях |
| МПН | Механизированная наплавка плавящимся электродом в среде активных газов и смесях |
| МПС | Механизированная сварка самозащитной порошковой проволокой |
| МФ | Механизированная сварка под флюсом |
| НГ | Сварка нагретым газом |
| НИ | Сварка нагретым инструментом |
| ПАК | Пайка |
| ПНП | Плазменная наплавка проволокой сплошного сечения |
| РАД | Ручная аргонодуговая сварка неплавящимся электродом |
| РАДН | Ручная аргонодуговая наплавка |
| РД | Ручная дуговая сварка покрытыми электродами |
| РДН | Ручная дуговая наплавка покрытыми электродами |
| **Т** | Термитная сварка |
| **Э** | Экструзионная сварка |
| ЭЛ | Электронно-лучевая сварка |
| ЭШ | Электрошлаковая сварка |