

**А К Т**

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**визуального и (или) измерительного контроля качества  
сварных швов в процессе сварки соединения**

\_\_\_\_\_  
(наименование изделия и номер соединения)

1. Настоящим актом удостоверяется факт выполнения сварщиком \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., клеймо)

соединения \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(тип (типы) соединений)

(см. сварочный формуляр), выполненного \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(указать способ сварки и положение)

в соответствии с требованиями технологии сварки \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(указать шифр технологии)

и недоступного для контроля \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(указать способ контроля,

\_\_\_\_\_  
предписанный конструкторской документацией)

2. При послойном визуальном и измерительном контроле с оценкой качества по нормам

\_\_\_\_\_  
для категории \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(шифр или наименование НД)

установлено, что сварное соединение признано годным и соответствует требованиям

\_\_\_\_\_  
(указать НД или конструкторскую документацию)

Контроль выполнил: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(уровень квалификации, № квалификационного удостоверения)

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы, подпись)

Руководитель работ по визуальному и измерительному контролю

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы, подпись)

**П р и м е ч а н и е.** Акт составляется на каждую сварную конструкцию (соединение или группу соединений), подвергнутую контролю в процессе сварки.

Требования к оформлению Протокола размеров \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(изделие)

Протокол размеров оформляется только в том случае, когда это указано в НД или ПКД на контролируемое изделие.

Протокол размеров изделия (таблица) должен содержать фактические размеры изделия, выполненные в определенных сечениях, которые задаются Схемой измерений \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(изделие)

Форма Протокола размеров определяется при проектно-технологической подготовке контрольных работ. Протокол подписывается лицами, выполнявшими измерения, и руководителем работ по визуальному и измерительному контролю с указанием фамилии и инициалов.

### **Требования к содержанию Журнала учета работ и регистрации результатов визуального и измерительного контроля**

Результаты контроля продукции, изделий и объектов фиксируются в Журнале учета работ и регистрации результатов визуального и измерительного контроля, в котором указывают:

- 1) наименование и вид (тип) контролируемого объекта, его номер или шифр;
- 2) расположение и при необходимости размеры контролируемых участков на объекте контроля;
- 3) условия проведения контроля;
- 4) производственно-контрольный документ, его номер;
- 5) способ измерительного контроля и примененные приборы (инструменты);
- 6) марку и номер партии материала объекта контроля, а также обозначение стандарта или технических условий на материал и номер чертежа объекта (последнее только для деталей и сборочных единиц);
- 7) основные характеристики дефектов, выявленных при контроле (форма, размеры, расположение или ориентация относительно базовых осей или поверхностей объекта контроля);
- 8) наименование или шифр НД, согласно которой выполнена оценка качества;
- 9) оценку результатов контроля;
- 10) дату контроля.

**П р и м е ч а н и е.** Допускается применение взамен приведенных других форм документов, разрабатываемых организацией в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации, которые обеспечивают идентификацию и прослеживаемость деталей, узлов, изделий в процессе изготовления (монтажа, ремонта), фиксацию контролируемых параметров, объемов и методов контроля, оформление отчетной и учетной документации по визуальному и измерительному контролю.