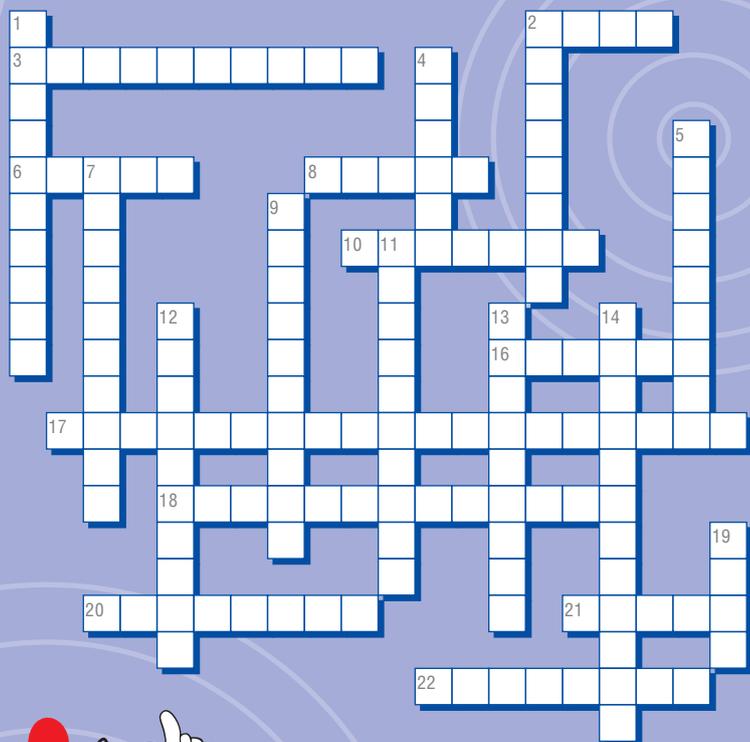


Общие термины и определения НК



*Трубопровод проложили,
Про дефекты позабыли...
Чтоб протечек было ноль,
Нужен всем УЗ-контроль!*



Контроль композитов в режиме Dryscan с помощью ультразвукового дефектоскопа Sonatest D70

По вертикали

1. Положение, содержащее критерии, которые должны быть соблюдены. **2.** Документ, в котором в целях многократного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг в области НК. **4.** Документ, в котором кратко изложены установившиеся практики проектирования, изготовления, монтажа, технического обслуживания или эксплуатации оборудования, конструкций или изделий. Может быть стандартом, частью стандарта или самостоятельным документом. **5.** Установленная оценка соответствия объекта контроля предъявляемым ему техническим требованиям. **7.** Крупная промышленная авария, повлекшая за собой разрушение и уничтожение объектов, материальных ценностей в значительных размерах, а также приведшая к серьезному ущербу окружающей природной среде. **9.** Сотрудник, допущенный к выполнению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах. **11.** Совокупность операций, выполняемых в целях определения и подтверждения действительных значений метрологических характеристик и (или) пригодности к применению средств измерений, не подлежащих государственному метрологическому контролю и надзору. **12.** Документ, ориентированный на решение задачи неразрушающего контроля конкретного объекта с указанием операций контроля и их параметров. **13.** Логическая единица содержания нормативного документа, которая имеет форму сообщения, инструкции, рекомендации или требования. **14.** Положение, содержащее совет. **19.** Объект контроля, содержащий недопустимый дефект.

По горизонтали

2. Самоустраняющийся отказ или однократный отказ, устраняемый незначительным вмешательством оператора. **3.** Способность надежно различать близко расположенные дефекты. **6.** Событие, заключающееся в нарушении работоспособного состояния объекта. **8.** Характеристика неразрушающего контроля, определяемая количеством (в том числе и в размерных единицах: длиной, площадью) объектов и применяемых видов (методов) контроля. **10.** Специалист, осуществляющий проведение экспертизы промышленной безопасности. **15.** Условная группа методов неразрушающего контроля, объединенная общностью физических принципов. **16.** Техническое устройство, здание или сооружение, подвергаемое неразрушающему контролю. **17.** Свойство объекта НК, обеспечивающее возможность, удобство и надежность его контроля на всех стадиях жизненного цикла. **18.** Документ, выдаваемый независимым органом, удостоверяющий, что специалист компетентен в осуществлении неразрушающего контроля одним или несколькими видами (методами) неразрушающего контроля в определенной области аттестации в соответствии с присвоенным уровнем квалификации. **20.** Признак или совокупность признаков нарушения работоспособного состояния объекта, установленные в нормативной технической документации и (или) конструкторской (проектной) документации. **21.** Документ в виде таблицы, содержащий основные данные технологической инструкции. **22.** Документ, содержащий описание способов, приемов и режимов контроля объектов, правил использования оборудования и приборов, а также требований безопасности.