



Специалист по неразрушающему контролю/дефектоскопист

Дефектоскопист – это специалист, который занимается выявлением дефектов, механических повреждений и брака на производстве. К примеру, дефектоскопист вагонного или локомотивного депо проверяет колёсные пары железнодорожного состава на предмет трещин и повреждений в ходе эксплуатации.

Для работы людям данной профессии необходимы специальные измерительные приборы. Дефектоскописты, трудящиеся на железнодорожных путях, выявляют дефекты рельсов, применяя при этом дефектоскопные тележки или вагон.

Профессия дефектоскописта является важнейшей и ответственной на металлургических производствах. Изделия, выпускаемые на заводе, в обязательном порядке тщательно проверяются специалистами на предмет скрытого брака, который невозможно заметить без наличия ультразвукового или магнитного оборудования.

Дефектоскопист – это довольно сложная и ответственная работа. Он отвечает за качество выпускаемой продукции на заводе, за жизнь и безопасность пассажиров в случае работы в отрасли железнодорожных перевозок. Не удивительно, что работодатели предъявляют ряд требований к соискателям на данную должность. Дефектоскопист обязан знать следующее:

- нормативные акты, касающиеся безопасности труда и методические акты государственной системы измерений;
- типы возможных дефектов, конструктивные особенности объекта проверки, потенциальную опасность во время проведения замеров;
- методику и техническую документацию по неразрушающему контролю;
- правила проведения отбора и проверки на качество материалов;
- разновидности дефектов, их классификация, признаки, по которым выявляется бракованная деталь.

Более подробно узнать о проекте и записаться на профессиональные пробы можно на сайте проекта «Билет в будущее»: <https://bvbinfo.ru/>

По всем интересующим вопросам обращаться в Центр профориентации и довузовской подготовки ЧИПС УрГУПС по телефонам (351)219-07-07, (351)219-07-71.