

## **Аннотация**

### **программы повышения квалификации: «Механические динамические испытания»**

**Категория обучающихся, требования к образованию:** лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Трудоемкость обучения:** 80 академических часов.

**Срок освоения программы:** 10 дней.

**Форма обучения:** очная.

**Документ, выдаваемый по результатам обучения:** удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

#### **Краткое содержание программы**

Введение в предмет «материаловедение». Механические и физические свойства материалов. Оборудование для проведения механических динамических испытаний. Механические динамические испытания материалов. Требования безопасности на производственных объектах и охрана труда. Технология проведения механических динамических испытаний. Практическое выполнение механических динамических испытаний.