

## Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Эксплуатация, наладка и обслуживание 3D-принтеров»

**Категория слушателей:** для лиц, имеющих среднее профессиональное и (или) высшее образование; лиц, получающих среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Срок освоения программы:** 5 дней (40 академических часов).

**Форма обучения:** очная с применением дистанционных образовательных технологий.

### Содержание программы

1. Устройство 3D-принтера.
2. Контроль исправности 3D-принтера.
3. Подготовка модели для печати.
4. Настройка принтера на печать.
5. Снятие детали и постобработка.
6. Обслуживание 3D-принтера при смене полимера.
7. Ремонт и очистка печатающей головки 3D принтера.

**В результате освоения программы слушатели смогут:**

1. Производить настройку 3D-принтера
2. Печатать и работать с 3D-принтером.
3. Устранять неполадок при работе 3D-принтера.

**Оценка качества освоения программы:** зачет, выполнение слушателем практических работ, предусмотренных учебной программой.

**Используемое оборудование:** 3D-ПРИНТЕР URALMAX F200

По окончании программы выдается **удостоверение о повышении квалификации.**