

## **Содержание программы повышения квалификации**

### **«Программирование на Python»**

Модуль 1. Основы синтаксиса на Python. Управляющие конструкции.

Модуль 2. Коллекции.

Модуль 3. Функции. Работа с файлами. Обработка исключений.

Модуль 4. Модули и пакеты.

Модуль 5. Объектно-ориентированное программирование в Python.

Модуль 6. Структуры данных в ООП.

Модуль 7. Алгоритмы поиска и сортировки.