**Вопросы к практической работе 3 «Нейронные сети»:**

1. Дайте определение нейронной сети.
2. Для решения каких задач применяют нейронные сети.
3. Перечислите типы нейронных сетей.
4. Перечислите основные библиотеки для реализации нейронных сетей.
5. Перечислите функции активации в нейронных сетях и для чего они необходимы.