## ПЕРЕЧЕНЬ УСЛОВНИХ ОБОЗНАЧЕНИЙ И СОКРАЩЕНИЙ

**ООП** – Объектно-ориентированное проектирование (Object-OrientedDesign - OOD). Один из подходов, обеспечивающих структурирование математической модели и упрощение ее программирования, в котором реальный процесс или система представляются совокупностью объектов, взаимодействующих друг с другом.

**UML** (сокр. от англ. UnifiedModelingLanguage — унифицированный язык моделирования) — язык графического описания для объектного моделирования в области разработки программного обеспечения. UML является языком широкого профиля, это открытый стандарт, использующий графические обозначения для создания абстрактной модели системы, называемой UML моделью. UML был создан для определения, визуализации, проектирования и документирования в основном программных систем.

**ISO** (InternationalOrganizationforStandardization, Международная организация по стандартизации) — международная организация, занимающаяся выпуском стандартов.

**ПО** (Програ́ммное обеспе́чение) — наряду с аппаратными средствами, важнейшая составляющая информационных технологий, включающая компьютерные программы и данные, предназначенные для решения определённого круга задач и хранящиеся на машинных носителях. Программное обеспечение представляет собой либо данные для использования в других программах, либо алгоритм, реализованный в виде последовательности инструкций для процессора.

**API**(ApplicationsProgrammer'sInterface) - интерфейс прикладного программирования - спецификация набора функций, которую должны выдержать разработчики программного обеспечения для совместимости своих программ с соответствующими операционными системами.

**MFC -**MicrosoftFoundationClasses, базовые классы (объектов) фирмы Microsoft.

**ЭВМ -** электронно-вычислительная машина для проведения вычислений. При помощи вычислений компьютер способен обрабатывать информацию по заранее определённому алгоритму. Кроме того, большинство компьютеров способны сохранять информацию и осуществлять поиск информации, выводить информацию на различные виды устройств выдачи информации.

**ПС**–программное средство.