**35 ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ПРАКТИКИ. СДАЧА ОТЧЕТА**

В результате прохождения учебной практики по программированию

были достигнуты следующие цели:

создавались программы с использованием классов библиотеки FCL;

разрабатывались классы, механизм вызова методов класса;

производилась отладка и испытание объектно-ориентированных программ.

использовались библиотечные классы;

разрабатывались программы на основе windows forms;

проводилась xml документация;

разрабатывались одномерные и двумерные массивы;

разрабатывались базы данных, выполнялись операции с базами данных, использовались технологию ado, выбирались тип соединения;

разрабатывались проекты по типу windows forms application, который получает данные в dataset через sqlDataAdapter;

разрабатывались приложения с использованием многозадачностии использования параллельных циклов parallel.for и parrallel.foreach для распараллеливания данных;

создавались приложения использующее сборки, библиотеки, атрибуты, директивы;

создавались приложения с использованием классов для работы с файлами;

создавались приложения с использованием делегатов;

создавались приложения использующее коллекции и классы прототипы;

создавались приложения с использованием обобщений, обобщенных классов;

выполнялась сборка из разрозненных под проектов целевого проекта: в графической среде компилятора microsoft visual с#;

создавался проект типа windows application;

задавалось имя, настраивался интерфейс;

внедрялся файл main.cs и файлы участвующие в проекте.