**ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА №7**

**Структуры в С#**

****

**Цель работы**: научиться разрабатывать структуры, их основныекомпоненты: поля, методы, конструкторы, создавать объекты класса, обращаться к открытым полям и методам структуры.

Для защиты практической работы необходимо изучить теоретическую часть, выполнить практическое задание, ответить на вопросы.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. | НОМЕР ВАРИАНТА/ЗАДАНИЯ |
|  | Абабий Илья | 1 |
|  | Ботнарь Артем | 2 |
|  | Войнован Леонид | 1 |
|  | Гулин Максим | 2 |
|  | Дубчак Егор | 1 |
|  | Дяченко Ольга | 2 |
|  | Игнатенко Максим | 1 |
|  | Крижановская Арина | 2 |
|  | Лебедева Серафима | 1 |
|  | Лунгу Никита | 2 |
|  | Марков Кирилл | 1 |
|  | Мустяца Андрей | 2 |
|  | Мутаф Артем | 1 |
|  | Накул Вячеслав | 2 |
|  | Овчарук Дарья | 1 |
|  | Полозюк Даниил | 2 |
|  | Почтарь Александр | 1 |
|  | Ратушинский Михаил | 2 |
|  | Ривилис Евгений | 1 |
|  | Салтыков Антон | 2 |
|  | Сиглов Артем | 1 |
|  | Ткачук Анастасия | 2 |
|  | Цвигуненко Юлия | 1 |
|  | Черных Артем | 2 |
|  | Шурдук Виктория | 1 |
|  | Щуровская Александра | 2 |
|  | Янишевский Владимир | 1 |

**Практическая часть**

**Задача 1.** Разработать структуру склад. Определить 3 поля и 2 метода. Создать 3 объекта, записать в лист и организовать возможности явного и неявного объявления.

**Задача 2.** Разработать структуру студент. Определить 3 поля и 2 метода. Создать 3 объекта, записать в лист и организовать возможности явного и неявного объявления.