**Практическая работа №4. Графические построения WPF**

***Задание***

Создать многооконное приложение.

На главном окне создать кнопочное меню для переходов на другие окна.

***Окно 1***

ОАП. Практикум, с.113 – 117, п.16.2

Выполнить программное рисование по рисункам 1 – 40.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер компьютера | Вариант | Фамилии студентов |
| 1 | 1 | Петухов, Боев |
| 2 | 6 | Сологуб, Колпаков |
| 3 | 7 | Бондарь, Чувага |
| 4 | 11 | Круглов |
| 5 | 15 | Чижов, Гебель |
| 6 | 17 | Хапов, Самсонов, Сачков |
| 7 | 19 | Шумов В., Шумов Д. |
| 8 | 22 | Панчиков, Холодков |
| 9 | 25 | Марков, Мазанов |
| 10 | 8 | Дрожжина, Соловьева, Крючкова |

*Отсутствующие 18.02.2025 выполняют задание по другим вариантам на выбор!*

***Окно 2***

ОАП. Практикум, с.112 – 113, п.16.1

Выполнить программное рисование по рисункам 1 – 23.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер компьютера | Вариант | Фамилии студентов |
| 1 | 1 | Сачков |
| 2 | 2 | Боев, Петухов |
| 3 | 3 | Бондарь, Чувага, Феоктистов |
| 4 | 4 | Дрожжина, Соловьева, Крючкова |
| 5 | 5 | Чижов, Гебель |
| 6 | 6 |  |
| 7 | 7 | Марков, Мазанов |
| 8 | 8 | Хапов, Самсонов |
| 9 | 9 | Шумов В., Шумов Д. |
| 10 | 10 | Круглов, Кочедыков |
| 11 | 11 | Колпаков, Сологуб |
| 12 | 12 | Панчиков, Холодков |

***Окно 3***

Построить график функции заданного уравнения f(x). Проверить правильность построения в Excel.

