# Задания КППП 2019-20 у/г (ПИ-19С)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тема | Учебные материалы | | Форма отчетности |
| Аудиторная работа | Сам. подготовка |  |
| 1 | Создание документов, содержащих различные информационные объекты | УМП Word 2010  Упражнения: 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.11, 3.14, 3.15, 4.1, 4.2, 4.4, 4.11**,** 5.1, 5.4, 5.5, 5.7, 5.8. | Правила оформления КР и ВКР.  УМП Word 2010.  Разделы 1-6. | Результаты выполнения |
| 2 | Служебный аппарат документов | УМП Word 2010  Упражнения: 7.1-7.3, 7.6‑7.12, 8.1-8.11 | Правила оформления КР и ВКР.  УМП Word 2010.  Разделы 7-8 | Результаты выполнения |
| 3 | Таблица подстановки | УМП Excel 2010-2016  Упражнения: 5.1 – 5.4 | УМП Excel 2010‑2016 Раздел 5 | Результаты выполнения |
| 4 | Создание связей между таблицами | УМП Excel 2010-2016  Упражнения: 6.1-6.5 | УМП Excel 2010‑2016  Раздел 6 | Результаты выполнения |
| 5 | Вычисления и типы данных | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №1 | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №1 | Результаты выполнения |
| 6 | Создание графиков | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №2 | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №2 | Результаты выполнения |
| 7 | Символьные вычисления | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №3 | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №3 | Результаты выполнения |
| 8 | Численные методы | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №4 | УМП MathCAD14 Лабораторное занятие №4 | Результаты выполнения |
| 9 | Основы работы с объектами  Закраска рисунков | Компьютерная графика. Практикум. Урок №2. Упражнения для самостоятельной работы 1.2.22-1.2.26 (1 иллюстрация по выбору).  Урок №3. Проекты 2-4 (1 по выбору).  Урок №4 Проекты 1-2 (1 по выбору) | Компьютерная графика. Практикум. Уроки 1-4. | Результаты выполнения |
| 10 | Создание рисунков из кривых | Компьютерная графика. Практикум. Урок №5. Упражнения для самостоятельной работы 1.5.4-1.5.19 (2 иллюстрации по выбору) | Компьютерная графика. Практикум. Урок №5. | Результаты выполнения |
| 11 | Работа с выделенными областями  Коллаж | Компьютерная графика. Практикум. Раздел 2. Урок №2. Упражнения для самостоятельной работы 1-10.  Урок №3. Упражнения для самостоятельной работы 1-2.  Урок №4. Упражнения для самостоятельной работы 1-4. | Компьютерная графика. Практикум. Раздел 2. Уроки 1-4. | Результаты выполнения |
| 12 | Тоновая коррекция  Цветовая коррекция | Компьютерная графика. Практикум. Раздел 2.Урок №7. Упражнения для самостоятельной работы 1-5.  Урок №8. Упражнения для самостоятельной работы 1-6. | Компьютерная графика. Практикум. Раздел 2. Урок 7-8. | Результаты выполнения |