**Розклад занять Основи програмування та алгоритмічні мови**

| **№№** | **ІПЗ-21** | | **ІПЗ-22** | | **ІПЗ-23** | | Тема |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Заняття | Здача | Заняття | Здача | Заняття | Здача |
| **Тема 1.** Вступ до курсу. Основні поняття програмування . Основи, поняття та принципи побудови алгоритмів | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  | Л01 | Історія розвитку мов програмування. Основні поняття програмування |
|  |  |  |  |  |  |  | ПР01 | Порівняння мов програмування |
|  |  |  |  |  |  |  | Л02 | Алгоритми і алгоритмізація Тематичне опитування/тестування (Тест1).  **~~https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdkx9TKLUgWNsL65JQprErucwCEyEg8lg4OsXPBW4E5QrWQdA/viewform?usp=sf\_link~~** |
|  |  |  |  |  |  |  | ПР02 | Розроблення блок-схеми алгоритму |
|  |  |  |  |  |  |  | Л03 | Основи алгоритмізації обчислювальних процесів. Технології програмування |
|  |  |  |  |  |  |  | Л04 | Основні поняття алгоритмічної мови, символи, елементарні конструкції |
|  |  |  |  |  |  |  | Л05 | Алгоритми і структури даних. Концепція типу даних, організація даних |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Тематичне опитування/тестування (Тест до теоретичної частини розділу 1). **~~https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdks-k2FJQM1QlMN3Z\_a2FsbyzW7oKNO5fsjrahB4mzke6mQw/viewform?usp=sf\_link~~** |
|  |  |  |  |  |  |  | ПР03 | Розробка структур даних |
|  |  |  |  |  |  |  | ПР04 | Представлення даних на мові с++ Контрольна робота  **~~https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfEZ5EEhi\_Ig5ousAxFlEdOIBsckZ40baAK5nHinMiIt-hvGQ/viewform?usp=sf\_link~~** |