ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ОМФК КНУ

ім. Тараса Шевченка  
 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Борис ГАПРІНДАШВІЛІ

« » 2024 р.

**ІНДИВІДУАЛЬНЕ ЗАВДАННЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| на період | *Виробничої* | | практики | |
|  | (навчальної, технологічної, виробничої) | |  | |
|  | | | | |
| (П.І.Б студента.) | | | | |
| Спеціальність | *121 Інженерія програмного забезпечення* | Група | | *ІПЗ-41* |
|  |  |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Питання для вивчення** | | | | | **Відмітки про виконання** | |
| 1 | Дослідити об‘єкт практики, структуру та функції обчислювальних підрозділів об‘єкту практики, їх взаємозв‘язок | | | | |  | |
| 2 | Дослідити забезпечення безпечних, здорових і нешкідливих умов праці програміста, організація робочого місця, освітлення, мікроклімат, захист від шуму та вібрації, електробезпека та пожежна безпека | | | | |  | |
| 3 | Дослідити та проаналізувати тематику робіт структурного підрозділу підприємства | | | | |  | |
| 4 | Дослідити та проаналізувати універсальне та спеціалізоване апаратне та програмне забезпечення комп‘ютерних систем і мереж, які використовуються на об‘єкті практики | | | | |  | |
| 5 | Виконати збір та систематизацію матеріалів для виконання індивідуального завдання:   * розглянути питання кіберзахисту відповідно до умов об‘єкту практики; * визначити можливі вразливі точки з точки зору кіберзахисту; * дослідити інформаційне та програмне забезпечення об‘єкту практики щодо забезпечення кіберзахисту; * визначити напрями наростання кіберзагроз; * визначити можливі напрями удосконалення кіберзахисту. | | | | |  | |
| 6 | Викласти отримані теоретичні знання, отримані в процесі дослідження проблематики кіберзахисту. Виконати 4 лабораторні роботи з кібезахисту. | | | | |  | |
| 7 | Систематизувати матеріали, оформити звіт з виробничо – технологічної практики | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |
| Голова циклової комісії | |  |  |  |  | |  |
|  | | (підпис) |  | (ініціали, прізвище) |  | | (дата) |
| Керівник практики від коледжу | |  |  |  |  | |  |
|  | | (підпис) |  | (ініціали, прізвище) |  | | (дата) |
| Керівник практики від підприємства | |  |  |  |  | |  |
|  | | (підпис) |  | (ініціали, прізвище) |  | | (дата) |