**Лаврінович Е.О**

**КН19**

**Лабораторна робота № 6**

**Проектування комп’ютерних мереж комерційного банку на основі технологій Fast Ethernet**

Мережі банку:  
Graphical user interface, application

Description automatically generated

Контрольні Питання:

**1. Якими характерними рисами характеризується технологія Fast**

**Ethernet?**

* Швидкістю - 100 Мбіт/с, що в 10 разів швидше за початкову для Ethernet швидкість у 10 Мбіт/с. Він визначений 1995 року в документі IEEE 802.3u. На сьогодні існують швидші в 10 (Gigabit Ethernet) і 100 (10 Gigabit Ethernet) разів стандарти технології Ethernet.

**2. Яким чином можна встановити зв’язки між обладнанням у середовищі NetCracker Professional?**

* **На інстументальній панелі Modes вибрати іконку Link, виділити лівою кнопкою миші на 2 обладнання, між якими потрібно встановити зв’язок, натиснуті кнопку Link, ввести значення відстані**

**3. Яким чином встановлюються мережеві адаптери в робочі станції в середовищі NetCracker Professional?**

* **Вибрати потрібний адаптер та пересунути його в робочу станцію**

**4. Яким чином можна задати фон у головному вікні проекту NetCracker Professional?**

* **Натиснути правою кнопкою миші на головному вікні проекту і вибрати Site Group, перейти у закладку Background, встановити прапорець Map, вибрати потрібний фон**