**Юнусов Нурлан ШІД-11**

**Контрольні питання:**

1. Що таке Git?

Git – це система керування версіями, тобто це інструмент, який надає можливість разом, одночасно, без завад працювати над спільним проектом.

Git - це набір консольних утиліт, які відстежують і фіксують зміни в файлах (найчастіше мова йде про вихідний код програм.

1. В якому статусі можуть перебувати файли при роботі з Git?

Файли можуть перебувати в 3 статусах при роботі з Git:

* збережений коміті
* змінений
* індексований,

1. Для чого використовується команда add?

git add додає необхідний файл до репозиторію.

1. Для чого використовується команда commit?

Для фіксації стану сховища в певний момент часу, тобто це фіксація змін.

1. Для чого використовується команда init?

Ініціалізація Git у папці проекту.

1. Що необхідно писати в коментарях комітів?

Коментар повинен пояснювати, яку дію зроблено в коміті.

1. Як переглянути список комітів?

За допомогою команди git log

1. Для чого використовується команда checkout?

Команда checkout дозволяє переміщатися між гілками зробленими командою git branch.